

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|--|---|-----------|------------------|----------------|
| 14723 | 10447/16023 | "In cellule di osteosarcoma umano MG-63, il trattamento con 3-AB, inibitore della Parp, inibisce il segnale mediato da ILK/GSK-3/Beta-catenina/LEF-1" | 2006 | DI LEONARDO, E.; Santulli, A.; Messina, C.; DE BLASIO, A.; Mangano, V.; DI FAZIO, P.; DI FIORE, R.; Tesoriere, G.; Vento, R. | | | 9 | 9 |
| 24525 | 10447/25825 | 3-Aminobenzamide induces differentiation in human retinoblastoma Y79 cells | 2006 | Mangano, V.; DE BLASIO, A.; Santulli, A.; Vento, R. | | | 113 | 120 |
| 75321 | 10447/63265 | 5-Substituted 4,5-Dihydro-1,2,4-triazin-3(2H)-ones from the Unprecedented Reaction between α -N-Protected Amino Acid Hydrazides and NaBH4 | 2006 | Verardo, G.; Geatti, P.; Merli, M.; Strazzolini, P. | EUROPEAN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY | | 2638 | 2643 |
| 28423 | 10447/29723 | A D-galactose specific lectin is an inducible inflammatory IL-1-like opsonin in the hemolymph of the ascidian Ciona intestinalis challenged with LPS. | 2006 | Parrinello, N.; Arizza, V.; Giaramita, F.; Vizzini, A.; Cammarata, M.; Vazzana, M.; Parrinello, D. | | | 190 | 190 |
| 25876 | 10447/27176 | A meta-analysis to verify the sustainability of aquaculture practices | 2006 | Sara', G. | | | 89 | 89 |
| 20110 | 10447/21410 | A preliminary quantitative taxonomic evaluation of the Pliocene and Pleistocene small mammal record in the Italian Peninsula. | 2006 | MASINI F; ABBAZZI L | CFS. COURIER FORSCHUNGSIINSTITUT SENCKENBERG | 256 | 201 | 213 |
| 25213 | 10447/26513 | About the reliability of the Maximum Entropy Method in reconstructing electron density: the case of MgO | 2006 | Merli, M.; Pavese, A. | ZEITSCHRIFT FUR KRISTALLOGRAPHIE | 221 | 613 | 620 |
| 7014 | 10447/8314 | Agriculture: Monitoring the effects on humans and various agricultural plants of air pollution by particulate with trace metals. | 2006 | MELATI CHIAPPARA, M.; Alaimo, M.; Vizzi', D.; Firetto, A.; Mazzola, A. | | 2006 | 95 | 115 |
| 11914 | 10447/13214 | Algal assemblage response to fish-farm biodeposition in southern Tyrrhenian (Gulf of Castellammare, Sicily): preliminary data | 2006 | Mannino, A.; DI FAZIO, G.; Sara', G. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 13 | 320 | 322 |
| 11932 | 10447/13232 | Amphiphilic derivatives of a polyaspartamide: their aggregation and solubilization ability. Tensiometric and spectrophotometric studies | 2006 | Cavallaro, G.; Giammona, G.; Lombardo, R.; Sciascia, L.; TURCO LIVERI, M. | COLLOIDS AND SURFACES. A, PHYSICOQUIMICAL AND ENGINEERING ASPECTS | 289 | 10 | 16 |
| 31400 | 10447/32700 | Analisi dei dissesti che interessano le coperture regolitiche in un'area del territorio di Petralia Soprana (Sicilia centrosettentrionale). | 2006 | Sabatino, M.; Monteleone, S. | NATURALISTA SICILIANO | 30 | 431 | 444 |
| 5833 | 10447/7133 | Analisi del contenuto di metalli in traccia nella frazione PM10 del particolato atmosferico della città di Palermo. | 2006 | Dongarra', G.; Scannella, D.; Vultaggio, M.; Varrica, D.; Manno, E. | | | 193 | 194 |
| 29018 | 10447/30318 | ANALISI DELL'ETEROGENEITA' BIOCENTOTICA LUNGO LA FASCIA COSTIERA DELLE ISOLE DI USTICA E MARETTIMO | 2006 | Pellino, D.; Agate, M.; Catalano, R.; Parisi, G.; Chemello, R.; Parisi, M. | | | 182 | 182 |
| 18156 | 10447/19456 | Analisi della risposta comportamentale in organismi ittici allevati come indicatore di stato di benessere | 2006 | Sara', G.; Martino, G.; Oliveri, A.; LO MARTIRE, M.; Zenone, A. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 13 | 22 | 23 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale | |
|-------------|-------------|--|-----------------------|--|--|-----------|------------------|----------------|----|
| 694 | 10447/1994 | Analisi di manufatti lignei provenienti dal Museo Diocesano di Palermo tramite Spettrometria di massa ToF-SIMS | 2006 | A., T.; Maccotta, A.; M., S.; C., R. | | | 1 | 1 | |
| 28480 | 10447/29780 | Analisi mediante GIS dei processi di erosione nel bacino del Fiume Naro (Sicilia Centro-meridionale, Italia) | 2006 | Conoscenti, C.; DI MAGGIO, C.; Rotigliano, E. | | unico | 211 | 227 | |
| 4611 | 10447/5911 | Analisi petrografica e chimica di anfore puniche dagli scavi di Himera. | 2006 | Montana, G.; Azzaro, E.; Polito, A.; At, L.; S., V. | | | 145 | 153 | |
| 25920 | 10447/27220 | Analysis of the trophic role of primary producers in Posidonia oceanica ecosystems along the Sicilian coasts (Italy) | 2006 | Vizzini, S.; Savona, B.; Savona, A.; Mocciano, G.; Tramati, C.; Mazzola, A. | | | 116 | 117 | |
| 24169 | 10447/25469 | Applicazione dei metodi dell'ecologia del paesaggio all'ambiente marino: l'analisi spaziale e temporale del mosaico ambientale sulle piattaforme a vermeti. | 2006 | Pellino, D.; Chemello, R. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 13 (1) | 618 | 620 | |
| 12051 | 10447/13351 | Approccio isotopico per lo studio dell'impatto di attività di acquacoltura in ambiente marino costiero | 2006 | Vizzini, S.; Savona, B.; Tramati, C.; Savona, A.; Mocciano, G.; Mazzola, A. | | | 46 | 46 | |
| 5792 | 10447/7092 | Approccio multidisciplinare al restauro della statua di San Nicola di Mira: un caso studio | 2006 | Mi, A.; M., C.; DI NATALE, M.; P., F.; C., G.; S., L.; Maccotta, A.; Palla, F.; M., S.; Franco, P. | | | 1 | 25 | |
| 14794 | 10447/16094 | Architecture and dynamics of a Triassic/Jurassic carbonate platform-basin transition in the Sciacca area, South Central Sicily: implications for the Neogene accretion of the Maghrebian orogen. | 2006 | Cacciatore, M.; DI STEFANO, P. | | IV | 81 | 82 | |
| 50967 | 10447/42204 | Aspetti ambientali dello sviluppo della maricoltura mediterranea | 2006 | Mazzola, A.; Vizzini, S. | IL BOLLETTINO DEGLI ESPERTI AMBIENTALI | 57 | 35 | 37 | |
| 22258 | 10447/23558 | Aspetti della flora e vegetazione dei pascoli. | 2006 | Ilardi, V.; Marino, P. | | | 33 | 37 | |
| 32290 | 10447/33590 | Assetto ambientale del sistema marino costiero compreso tra la foce del fiume Imera e la foce del torrente Roccella. | 2006 | Mazzola, A.; Calvo, S.; Vizzini, S. | | | 1 | 39 | |
| 42131 | 10447/38454 | Astronomic forcing on the planktonic foraminifera assemblage in the Piacenzian Punta Piccola section (Southern Italy). | 2006 | Sprovieri, R.; Sprovieri, M.; Caruso, A.; Pelosi, N.; Bonomo, S.; Ferraro, L. | PALEOCEANOGRAPHY | 21 | 1 | 21 | |
| 3896 | 10447/5196 | Behaviour of <i>Dicentrarchus labrax</i> and <i>Sparus aurata</i> under two different modalities of feed distribution under captive conditions | 2006 | Sara', G. | | | 1 | 15 | 16 |
| 12140 | 10447/13440 | Biodiversità e strategie adattative dei vegetali acquatici in un sistema iperalino di bassofondo mediterraneo | 2006 | MANNINO AM; SARA' G | | | 61 | 61 | |
| 26531 | 10447/27831 | BrO formation in volcanic plumes | 2006 | Coppeneheimer, ; Vi, T.; Cf, B.; Ra, C.; Jw, A.; Aiuppa, A.; N., B.; P., D.; Jbarclay, ; AND AJS, M. | GEOCHIMICA ET COSMOCHIMICA ACTA | 70 | 2935 | 2941 | |
| 1768 | 10447/3068 | Campionari in "marmi" e pietre dure del barocco siciliano: un esempio a Siracusa. | 2006 | Montana, G.; Triscari, M. | | | 316 | 318 | |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|---|---|-----------|------------------|----------------|
| 41279 | 10447/39161 | Carbonate platform-basin systems in Sicily around the Triassic/Jurassic boundary: new data from the Campofiorito area (Sicani Mountains, western Sicily) | 2006 | Cacciatore, M.; DI STEFANO, P.; Rettori, R. | | | 41 | 54 |
| 3463 | 10447/4763 | CARTA GEOMORFOLOGICA DELLA TAVOLETTA S. MARGHERITA DI BELICE E NOTE ILLUSTRATIVE | 2006 | Monteleone, S.; Sabatino, M.; Bambina, A. | NATURALISTA SICILIANO | 30 | 445 | 458 |
| 3720 | 10447/5020 | Caulerpa racemosa var. cylindracea (Bryopsidales) as source of organic matter for consumers: a multi stable isotope approach | 2006 | Casu, D.; Ceccherelli, G.; Sara', G.; CURINI GALLETI, M.; Castelli, A. | | 1 | 44 | 44 |
| 46810 | 10447/39493 | Celebrazioni di G. G. Gemmellaro (paleontologo e stratigrafo) ad un secolo dalla scomparsa. Quaderni del Museo Geologico "G.G. Gemmellaro" Vol. 9 | 2006 | DI STEFANO, P.; Buccheri, G. | | | | |
| 11647 | 10447/12947 | Cenomanian-Turonian carbon-isotope stratigraphy for Italy and northern Africa: peculiar features of a Bonarelli Level (Novara di Sicilia section) in northeast Sicily | 2006 | Scopelliti, G.; Bellanca, A.; Erba, E.; Jenkyns, H.; Neri, R.; Tamagnini, P. | | 8 | A-07541 | A-07541 |
| 2611 | 10447/3911 | Ceramica a vernice nera di età ellenistica da siti della Sicilia nord-occidentale: considerazioni tipologiche ed analisi archeometriche. | 2006 | Belvedere, O.; Burgio, A.; I., I.; Montana, G.; F., S. | MÉLANGES DE L'ÉCOLE FRANÇAISE DE ROME. ITALIE ET MÉDITERRANÉE | 118/2 | 549 | 571 |
| 26598 | 10447/27898 | Ceramica a vernice nera di età ellenistica da siti della Sicilia occidentale. Considerazioni tipologiche e analisi archerometriche | 2006 | Belvedere, O.; Burgio, A.; Iliopoulos, I.; Montana, G.; Spatafora, F. | MÉLANGES DE L'ÉCOLE FRANÇAISE DE ROME. ANTIQUITÉ | 118 | 549 | 571 |
| 25842 | 10447/27142 | Chlorite/smectite - alkali feldspar metasomatic xenoliths from hyblean miocene diatremes (Sicily, Italy): evidence for early interaction between hydrothermal brines and ultramafic/mafic rocks at crustal levels. | 2006 | Scribano, V.; Ioppolo, S.; Censi, P. | OFIOLITI | 31 | 161 | 171 |
| 42119 | 10447/38908 | Clastic vs. primary precipitated evaporites in the Messinian sicilian Basins | 2006 | Roveri, M.; Manzi, V.; Lugli, S.; Schreiber, B.; Caruso, A.; Rouchy, J.; Iaccarino, S.; Gennari, R.; Vitale, F.; Ricci Lucchi, F. | ACTA NATURALIA DE L'ATENEO PARMENSE | 42 | 125 | 199 |
| 5464 | 10447/6764 | CO on Nickel: some computational insights about steric hindrance in loaded surfaces | 2006 | Giuffrida, S.; Casella, G.; Barone, G.; Fontana, A.; Duca, D. | | | ** | *** |
| 27113 | 10447/28413 | COMPARATIVE ANALYSIS AND DISTRIBUTION OF THYROXINE HORMONE IN ASCIDIANS LARVAE | 2006 | Paolo, D.; Cammarata, M. | CELL AND TISSUE RESEARCH | 323 | 529 | 535 |
| 22968 | 10447/24268 | Comparative high-resolution chemostratigraphy of the Bonarelli Level from the reference Bottaccione section (Umbria-Marche Apennines) and from an equivalent section in NW Sicily: Consistent and contrasting responses to the OAE2 | 2006 | Scopelliti, G.; Bellanca, A.; Neri, R.; Baudin, F.; Coccioni, R. | CHEMICAL GEOLOGY | 228 | 266 | 285 |
| 66930 | 10447/56340 | Confronto tra modelli di previsione e rilievi sperimentali della pendenza di sistemazione in un corso d'acqua calabrese | 2006 | Ferro, V.; Logoteta, P.; Porto, P.; Stillitano, T. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 26 | 261 | 272 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|--------------|--|-----------------------|---|---|-----------|------------------|----------------|
| 2362 | 10447/3662 | Contributo al dimensionamento di una briglia con savanella a profilo W | 2006 | Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 25 | 309 | 324 |
| 3886 | 10447/5186 | Contributo alla conoscenza della vegetazione delle "Gole Tardara" (Sicilia sud-occidentale) | 2006 | Bazan, G.; Ildari, V.; Raimondo, F. | | | 37 | 37 |
| 7022 | 10447/8322 | Contributo allo studio di un'area di nursery costiera attraverso la tecnica degli isotopi stabili di carbonio e azoto | 2006 | Mocciaro, G.; Vizzini, S.; Savona, A.; Mazzola, A. | | | 135 | 135 |
| 12522 | 10447/13822 | Contributo geofisico allo studio dell'intrusione marina nell'area costiera compresa fra Mazara del vallo e Marsala (Sicilia Sud-Ovest) | 2006 | Capizzi, P.; Cosentino, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P. | | 26 | 386 | 388 |
| 12530 | 10447/13830 | Cover and Management Factor for Sicilian Vineyard Systems | 2006 | Gristina, L.; Bagarello, V.; Ferro, V.; Poma, I. | | I | 1 | 4 |
| 1902 | 10447/3202 | Criteri di dimensionamento delle rampe in pietrame | 2006 | Carollo, F.; Ferro, V.; Pampalone, V. | | | 285 | 308 |
| 371183 | 10447/2902.7 | Crustal image of the Ionian basin and accretionary wedge | 2006 | Catalano, R.; Sulli, A. | BOLLETTINO DI GEOFISICA TEORICA E APPLICATA | 47 | 343 | 374 |
| 1467 | 10447/2767 | DATI PRELIMINARI RIGUARDANTI LA MORFOLOGIA E LA STRATIGRAFIA DI UN'AREA DEL MARGINE IONICO DELLA CALABRIA: CANYON DI CAULONIA E DI MARINA DI GIOIOSA | 2006 | Tessarolo, C.; Malinverno, E.; Agate, M.; Di Grigoli, G.; Corselli, C. | | | 51 | 51 |
| 12525 | 10447/13825 | Decoupled phosphorous and organic carbon cycles in anoxic sediments: new data from Italian Bonarelli Levels (C/T boundary). | 2006 | Scopelliti, G.; Bellanca, A.; Erba, E.; Jenkyns, H.; Neri, R.; Tamagnini, P. | | 8 | A-08468 | A-08468 |
| 47491 | 10447/38692 | Definizione composizionale delle "Argille Ceramiche" presenti nella Sicilia Nord-Ovest: Inquadramento geologico e ricadute di carattere archeometrico | 2006 | Montana, G.; Caruso, A.; Lavore, A.; Polito, A.; Sulli, A. | Il Quaternario - Italian Journal of Quaternary Sciences | 19 | 277 | 296 |
| 12527 | 10447/13827 | Definizione dello stato trofico nelle Saline del trapanese attraverso lo studio della materia organica sedimentaria e particellata | 2006 | Savona, B.; Vizzini, S.; Tumbarello, V.; Mazzola, A.; Savona, A. | | | 147 | 147 |
| 32900 | 10447/34200 | DFT study of but-2-ene isomerization on H-ZSM-5 modified catalyst | 2006 | Casella, G.; Barone, G.; Giuffrida, S.; Duca, D. | | --- | --- | --- |
| 28493 | 10447/29793 | Diel variability in counts of reef fishes and its implications for monitoring. | 2006 | Willis, T.; F., B.; Milazzo, M. | JOURNAL OF EXPERIMENTAL MARINE BIOLOGY AND ECOLOGY | 331 | 108 | 120 |
| 70401 | 10447/58882 | Differentiative pathway activated by 3-aminobenzamide in human osteosarcoma MG-63 cells involves FAK and PAK activities. | 2006 | DI LEONARDO, E.; Messina, C.; DE BLASIO, A.; Santulli, A. | | 2006-12 | 121 | 128 |
| 5167 | 10447/6467 | Diffuse and focused carbon dioxide and methane emissions from the Sousaki geothermal system, Greece | 2006 | D'Alessandro, W.; Brusca, L.; Kyriakopoulos, K.; Rotolo, S.; Michas, G.; Minio, M.; Papadakis, G. | GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS | 33 | 1 | 5 |
| 12659 | 10447/13959 | Diversità strutturale e funzionale di popolamenti ittici costieri: uno studio sperimentale per valutare la convergenza evolutiva ed ecologica in due regioni a clima mediterraneo. | 2006 | Anastasi, I.; Milazzo, M.; A., P.; Chemello, R. | | | 153 | 153 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|--|------------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 17010 | 10447/18310 | DUE DIFFERENTI MECCANISMI MOLECOLARI COINVOLTI NEL FENOMENO DELL'AMPLIFICAZIONE GENICA IN UN CASO DI CARCINOMA COLORETTALE | 2006 | Bellavia, M.; Eterno, V.; Tagliavia, M.; Colombo, P.; Albanese, I.; LA FARINA, M. | | | 1 | 1 |
| 20556 | 10447/21856 | Dynamic evolution of the oscillatory Belousov-Zhabotinsky reaction upon addition of a non-ionic polymer | 2006 | Sciascia, L.; Lombardo, R.; TURCO LIVERI, M. | CHEMICAL PHYSICS LETTERS | 430 | 67 | 70 |
| 6721 | 10447/8021 | DYNAMICS OF THE OSCILLATORY BELOUSOV-ZHABOTINSKY REACTION IN THE PRESENCE OF A NON-IONIC POLYMER | 2006 | Sciascia, L.; TURCO LIVERI, M. | | | 119 | 123 |
| 20000 | 10447/21300 | Ecological effects in EMPAFISH case studies: Ustica Island. | 2006 | Milazzo, M.; Chemello, R. | | | 65 | 70 |
| 28111 | 10447/29411 | Effect of the two co-occurring sea-urchins <i>Paracentrotus lividus</i> and <i>Arbacia lixula</i> on the maintenance of the barren habitat in the Ustica MPA (NW Mediterranean). | 2006 | Bonaviri, C.; VEGA FERNANDEZ, T.; Gianguzza, P.; Portacci, G.; Saracino, D.; Fanelli, G. | | | 174 | 174 |
| 13244 | 10447/14544 | Effects of aquaculture activities on seagrass ecosystems: evidence from stable isotopes | 2006 | Vizzini, S.; Savona, B.; Savona, A.; Tramati, C.; Mocciano, G.; Mazzola, A. | | | 114 | 115 |
| 7926 | 10447/9226 | Effetti ambientali della stabulazione del tonno rosso (<i>Thunnus thynnus</i> L.): analisi della materia organica sedimentaria | 2006 | Savona, B.; Vizzini, S.; Aleo, A.; Savona, A.; Mazzola, A. | | | 199 | 199 |
| 1190 | 10447/2490 | Effetti dell'impatto antropico e della geometria del substrato su struttura e distribuzione delle comunità bentoniche di fouling | 2006 | Sara', G.; Rinaldi, A.; Gennusa, V.; LO MARTIRE, M.; Milazzo, M.; Mannino, A. | | | 116 | 116 |
| 2901 | 10447/4201 | Effetti sulla biodiversità delle attività produttive in mare | 2006 | Mazzola, A. | | | 149 | 152 |
| 14200 | 10447/15500 | Effetto del polimero polipropilenglicole sulla dinamica della reazione di Belousov-Zabotinsky | 2006 | Lombardo, R.; Sbrizoli, C.; Sciascia, L.; TURCO LIVERI, M. | | | 26 | 26 |
| 14199 | 10447/15499 | Effetto delle variazioni quanti-qualitative del pascolo primaverile sulla produzione di latte di bovine Cinisare | 2006 | Alabiso, M.; Giosue', C.; Alicata, M.; Ilardi, V.; Giambalvo, D.; Maniaci, G. | ITALUS HORTUS | 13 (2) | 809 | 812 |
| 18094 | 10447/19394 | Emergenze floristico-vegetazionali della "Gola della Tardara" (Agrigento, Sicilia). | 2006 | Ilardi, V.; Bazan, G.; Schicchi, R. | | | 303 | 303 |
| 14178 | 10447/15478 | Emulsion Polymerization Coupled To Belousov-Zhabotinsky Oscillating Reaction: New Route To Produce Smart Materials | 2006 | G., C.; R., L.; Sciascia, L.; TURCO LIVERI, M. | | | 0 | 0 |
| 132 | 10447/1432 | Erosione e conservazione del suolo | 2006 | Bagarello, V.; Ferro, V. | | | 1 | 1 |
| 18871 | 10447/20171 | Espansione di <i>Caulerpa taxifolia</i> (Caulerpales, Ulvophyceae) lungo le coste dell'Isola di Favignana | 2006 | Gianguzza, P.; Bonaviri, C.; B., Z.; G., M.; Riggio, S. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 13 | 182 | 183 |
| 14011 | 10447/15311 | Espressione of a type IX-like collagen in tissue injury of the ascidian <i>Ciona intestinalis</i> during inflammatory process | 2006 | Vizzini, A.; Vazzana, M.; Salerno, G.; Arizza, V.; Cammarata, M.; Chinnici, C.; Parrinello, N. | | | 17 | 17 |
| 17381 | 10447/18681 | Experimental Crystallization of a High-K Arc Basalt: the Golden Pumice, Stromboli Volcano (Italy) | 2006 | DI CARLO, I.; Pichavant, M.; Rotolo, S.; Scaillet, B. | JOURNAL OF PETROLOGY | 47 | 1317 | 1343 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|---|-----------------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 3394 | 10447/4694 | Experimental investigation of flow characteristics in vegetated channels | 2006 | Carollo, F.; Ferro, V.; Termini, D. | | | 555 | 564 |
| 10088 | 10447/11388 | Expression of a type IX-like collagen in tissue injury of the ascidian <i>Ciona intestinalis</i> durino inflammatory process | 2006 | Vizzini, A.; Vazzana, M.; Salerno, G.; Arizza, V.; Cammarata, M.; Parrinello, D.; Parrinello, N. | | | 17 | 17 |
| 31764 | 10447/33064 | Faunal changes and palaeobiodiversity of Italian vertebrate assemblages during the last glacial cycles. | 2006 | Kotsakis, T.; Bonfiglio, L.; Masini, F.; Petronio, C.; Sala, B.; Sardella, R.; Angelone, C.; Argenti, P.; Barisone, G.; Bassi, D.; Bedetti, C.; Bellucci, L.; Curcio, M.; DE CURTIS, O.; DI CANZIO, E.; Govoni, L.; Grazzi, V.; Insacco, G.; Mangano, G.; Marchetti, M.; Marcolini, F.; Pavia, M.; Petruso, D.; Piras, P. | | | 48 | 48 |
| 66929 | 10447/56339 | Fenomeni di erosione localizzata a valle di opere trasversali: integrazione tra indagini di campo e di laboratorio | 2006 | Comiti, F.; D'Agostino, V.; Ferro, V.; Lenzi, M. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 25 | 217 | 226 |
| 14675 | 10447/15975 | First record of <i>Caulerpa taxifolia</i> (<i>Caulerpales, Ulvophyceae</i>) in the western Sicilian waters (Italy). | 2006 | Gianguzza, P.; Zava, B.; Bonaviri, C.; Monteverde, G.; Riggio, S. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 13 | 591 | 592 |
| 42428 | 10447/35622 | First study of gypsum karst in Sicily. The contribution of Olinto Marinelli and Mariano Gemmellaro | 2006 | Agnesi, V.; Madonia, G. | | 9 | 29 | 35 |
| 2253 | 10447/3553 | Flood frequency analysis for Sicily, Italy | 2006 | Ferro, V.; Porto, P. | JOURNAL OF HYDROLOGIC ENGINEERING | 11 | 110 | 122 |
| 1513 | 10447/2813 | Fluid/melt partitioning coefficients of chlorine in basaltic melt | 2006 | Alletti, M.; Aiuppa, A.; Baker, D.; Freda, C. | | 8 | 1 | 1 |
| 21475 | 10447/22775 | Foglie e pollini di <i>Quercus ilex</i> L. come biomonitori degli elementi in traccia (Palermo, Italia). | 2006 | Alaimo, M.; Vizzi', D.; LA SALA, P.; MELATI CHIAPPARA, M. | | | 1 | 1 |
| 21891 | 10447/23191 | Foraminiferi bentonici, metalli pesanti e radioattività - ARPAVIEW | 2006 | Brai, M.; Caruso, A.; Cosentino, C.; S., R.; Tranchina, L. | | 10 | 6 | 12 |
| 5716 | 10447/7016 | GE.B.EC.SUD: STUDIO GEOLOGICO, BIONOMICO ED ECOLOGICO DI AREE MARINE PROTETTE DELL'ITALIA MERIDIONALE.RISULTATI | 2006 | Agate, M.; Catalano, R.; LO IACONO, C.; Vaccaro, F.; Fallo, L.; DI GRIGOLI, G.; Chemello, R.; Parisi, M.; Pellino, D.; Badalamenti, F.; Danna, G.; Vega, T. | | | 69 | 69 |
| 14116 | 10447/15416 | Genetic variability of <i>Posidonia oceanica</i> (L.) Delile in Mediterranean transition zone | 2006 | Serra, I.; ARNOUD HAOND, S.; Calvo, S.; DI MAIDA, G.; Duarte, C.; Innocenti, A.; Migliaccio, M.; Pirrotta, M.; Serrao, E.; Tomasello, A.; Procaccini, G. | | | 130 | 130 |
| 31126 | 10447/32426 | Geological development of a gypsum lake formed at the beginning of the 20th century in central Sicily, Italy: Integration of historical data with modern survey techniques | 2006 | Madonia, P.; NASELLI FLORES, L.; Parella, F.; Parlato, B.; Viola, A. | CHEMISTRY AND ECOLOGY | 22 | 333 | 347 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|--|--------------------------------|-------------------|------------------|----------------|
| 16558 | 10447/17858 | Geomorphological setting of Madonie Geopark (Italy) | 2006 | Agnesi, V.; Conoscenti, C.; DI MAGGIO, C.; Madonia, G.; Rotigliano, E. | | Proceeding volume | 25 | 33 |
| 32152 | 10447/33452 | Geophysical investigations in the Flumendosa River Delta, Sardinia (Italy) — Seismic reflection imaging | 2006 | Deidda, G.; Ranieri, G.; Uras, G.; Cosentino, P.; Martorana, R. | GEOPHYSICS | 71 | B121 | B128 |
| 31279 | 10447/32579 | Guida alla natura di Pantelleria. | 2006 | Trainito, E.; Barranco, F.; Calvo, R.; Calvo, S.; Sirchia, B.; Tomasello, A. | | | 1 | 128 |
| 11096 | 10447/12396 | Halogen chemistry in volcanic plumes | 2006 | VON GLASOW, R.; Bobrowski, N.; Aiuppa, A.; Platt, U. | | 8 | 1 | 1 |
| 5718 | 10447/7018 | Heavy metals and stable isotope ratios in organisms from three adjacent Mediterranean coastal lagoons | 2006 | Vizzini, S.; Koutrakis, E.; Sapounidis, A.; Savona, B.; Tramati, C.; Revelli, E.; Mazzola, A. | | | 101 | 102 |
| 14007 | 10447/15307 | Heavy metals in coastal water systems. A case study from the northwestern Gulf of Thailand | 2006 | Censi, P.; Spoto, S.; Saiano, F.; Sprovieri, M.; Mazzola, S.; Nardone, G.; GERONIMO SI, D.; Punturo, R.; Ottonello, D. | CHEMOSPHERE | 64 | 1167 | 1176 |
| 43107 | 10447/38443 | High resolution stratigraphy and stable isotopes at the Messinian/Zanclean boundary. In the Mediterranean basins. Paleoceanographic reconstruction | 2006 | Caruso, A.; Blanc Valleron, M.; Pierre, C.; Rouchy, J. | | | A.12SS.3 | A.12SS.3 |
| 27939 | 10447/29239 | Holocene climate variability in Sicily from a discontinuous stalagmite record and the Mesolithic to Neolithic transition | 2006 | Frisia, S.; Borsato, A.; Mangini, A.; Spotl, C.; Madonia, G.; Sauro, U. | QUATERNARY RESEARCH | 66 | 388 | 400 |
| 13861 | 10447/15161 | How organotin(IV)(sulfonatophenyl) porphynate may activate the apoptotic pathways in melanoma cells? | 2006 | Abbate, M.; Barbieri, G.; Costa, M.; Pellerito, C.; Canfora, L.; Casella, G.; Fiore, T.; Prinzivalli, C.; Sciacca, I.; Scopelliti, M.; Pellerito, L. | | | 50 | 51 |
| 19457 | 10447/20757 | HSP70 AND MALONDIALDEHYDE AS BIOMARKERS OF CONTAMINANT EXPOSURE IN ARTEMIA spp. | 2006 | Messina, C.; Catalano, G.; Renda, G.; Augello, G.; Vento, R.; Santulli, A. | | 55(1-2) | 71 | 71 |
| 23609 | 10447/24909 | Hydrodynamic effects on the origin and quality of organic matter for bivalves: an integrated isotopic, biochemical and transplant study | 2006 | Sara', G. | MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES | 328 | 65 | 73 |
| 7797 | 10447/9097 | Hydrological changes in NW Sicily from a discontinuous Holocene stalagmite record | 2006 | Frisia, S.; Borsato, A.; Mangini, A.; Spotl, C.; Madonia, G.; Sauro, U. | | 8 | 1 | 2 |
| 20374 | 10447/21674 | Hydrothermal buffering of the SO ₂ /H ₂ S ratio in volcanic gases: Evidence from La Fossa crater fumarolic field, Vulcano Island. | 2006 | Aiuppa, A.; Federico, C.; Giudice, G.; Gurrieri, S.; Valenza, M. | GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS | 33L21315 | 1 | 5 |
| 28171 | 10447/29471 | I materiali lapidei dell'apparato di facciata della Chiesa di S. Nicolò L'Arena di Catania: caratterizzazione e considerazioni sulla provenienza | 2006 | PAOLO MAZZOLENI, P.; Punturo, R.; Russo, L.; Censi, P.; LO GIUDICE, A.; Marletta, D.; Pezzino, A. | | | 191 | 198 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|--|-------------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 4665 | 10447/5965 | Il ciclo di materia ed energia nelle Saline. In: A. Troia (ed.), Saline di Trapani e Paceco | 2006 | Sara', G. | | | 39 | 41 |
| 29858 | 10447/31158 | Il misuratore di portata a cilindri (BF): indagine sperimentale e verifica di campo | 2006 | Baiamonte, G.; DI PIAZZA, G.; Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 25 | 91 | 104 |
| 14889 | 10447/16189 | Il Museo Geologico del Geopark Madonie - Petralia Sottana | 2006 | Agnesi, V. | | unico | 67 | 68 |
| 14037 | 10447/15337 | Impatto dell'urbanizzazione costiera sulla distribuzione batimetrica di Posidonia oceanica (L.) Delile. | 2006 | Calvo, S.; DI MAIDA, G.; Fici, L.; Luzzu, F.; Orestano, C.; Pirrotta, M.; Scannavino, A.; Tomasello, A. | | | 173 | 173 |
| 70393 | 10447/58884 | In Human Retinoblastoma Y-79 Cells 3-aminobenzamide induces Differentiation | 2006 | Mangano, V.; DI LEONARDO, E.; DE BLASIO, A.; DRAGO FERRANTE, R.; DI FIORE, R.; Augello, G.; Messina, C.; Santulli, A.; Vento, R. | | | | |
| 66928 | 10447/56338 | Indagine regionale sul trasporto solido in sospensione dei corsi d'acqua siciliani | 2006 | Bruno, C.; DI STEFANO, C.; Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 25 | 191 | 202 |
| 24023 | 10447/25323 | Indagine sperimentale di pieno campo sulla formazione dei rill | 2006 | Bruno, C.; Ferro, V. | RIVISTA DI INGEGNERIA AGRARIA | 4 | 23 | 33 |
| 26844 | 10447/28144 | Indagini anatomiche e micromorfologiche fogliari su alcune specie del genere Dianthus (Caryophyllaceae) | 2006 | Ilardi, V.; Colombo, P.; Perrone, R. | | | 101 | 101 |
| 22939 | 10447/24239 | Indagini biosistematiche preliminari su popolazioni siciliane di Valantia muralis L. e V. deltoidea Brullo (Rubiaceae) | 2006 | Ilardi, V.; Geraci, A.; Raimondo, F. | | | 102 | 102 |
| 16765 | 10447/18065 | Indagini diagnostiche e restauro della statua lignea di San Nicola di Mira | 2006 | Amadori, M.; Camaiti, M.; Di Natale, M.; Lazzeri, S.; Maccotta, A.; Franco, P. | ARKOS | 13 | 40 | 47 |
| 12685 | 10447/13985 | Indagini integrate (magnetometriche e georadar nell'area archeologica di Capo Lilibeo (Marsala, Sicilia Occidentale) | 2006 | Cosentino, P.; Fiandaca, G.; Godio, A.; Luzio, D.; Martorana, R.; Messina, N.; Stocco, S. | | | 437 | 440 |
| 14056 | 10447/15356 | Indagini minero-petrografiche e geochemiche su anfore del V e IV secolo a.C. provenienti da Selinunte | 2006 | Azzaro, E.; Barone, G.; Belfiore, C.; Mazzoleni, P.; Montana, G.; Pezzino, A.; Spagnolo, G.; Toti, M. | | | 219 | 228 |
| 68821 | 10447/58439 | Indagini preliminari ToF-SIMS su manufatti lignei provenienti dal museo diocesano di Palermo | 2006 | Tognazzi, A.; Maccotta, A.; Sebastianelli, M.; Rossi, C. | | | | |
| 66931 | 10447/56341 | Indagini sulla stima della produzione di sedimenti mediante l'utilizzo della tecnica del cesio-137. Il caso del torrente Trionto in provincia di Cosenza | 2006 | Callegari, G.; Catona, F.; Ferro, V.; Porto, P. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 26 | 181 | 192 |
| 14078 | 10447/15378 | Inquadramento geologico e definizione composizionale delle "argille ceramiche" presenti nella Sicilia nord-occidentale: ricadute di carattere archeometrico. | 2006 | Montana, G.; Caruso, A.; Lavore, A.; Polito, A.; Sulli, A. | IL QUATERNARIO | 19 (2) | 279 | 298 |
| 21721 | 10447/23021 | Inquadramento geologico e geomorfologico dell'area. L'evoluzione delle saline attraverso lo studio cartografico. | 2006 | Agnesi, V.; Napoli, R. | | | 15 | 22 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|--|---|------------|------------------|----------------|
| 14167 | 10447/15467 | Integrated techniques to evaluate the features of sedimentary rocks of archaeological areas of sicily. | 2006 | Brai, M.; Cimino, A.; Raso, G.; T., S.; Bellia, S.; LO CASTO, A.; P., F.; Maccotta, A. | QUADERNI DI SCIENZA DELLA CONSERVAZIONE | 4 | 25 | 42 |
| 28767 | 10447/30067 | Interazione di UO22+, Cd2+, Zn2+, Cu2+ con acido poliacrilico ed acidi fulvici | 2006 | Foti, C.; Gianguzza, A.; Pettignano, A.; Pazzese, D.; Sammartano, S.; Sciarrino, S. | | | C37 | |
| 15240 | 10447/16540 | Intrachromosomal recombination of c-myc locus leading to gene amplification | 2006 | Bellavia, M.; Eterno, V.; Tagliavia, M.; Colombo, P.; Albanese, I.; LA FARINA, M. | | | D12.05 | D12.05 |
| 18689 | 10447/19989 | L'idrodinamismo ha effetti sulla disponibilita' di cibo per i bivalvi | 2006 | Sara', G. | | | 145 | 145 |
| 16800 | 10447/18100 | La biodiversità vegetale di Monte Gibliscemi (Mazzarino Sicilia) | 2006 | Bazan, G.; Ilardi, V.; Minissale, P.; Sciandrello, S. | QUADERNI DI BOTANICA AMBIENTALE E APPLICATA | 17/2(2006) | 119 | 138 |
| 4944 | 10447/6244 | La geoarcheometria applicata alla Conoscenza e alla Conservazione dei Beni Culturali. Un caso di studio: la facciata della chiesa di S. Nicolò l'Arena a Catania | 2006 | Mazzoleni, P.; Punturo, R.; Russo, L.; Censi, P.; LO GIUDICE, A.; Pezzino, A. | | | 296 | 304 |
| 2158 | 10447/3458 | La prateria di Posidonia oceanica e la tutela e conservazione della biodiversità in Mediterraneo | 2006 | Calvo, S. | | 76 | 159 | 162 |
| 12983 | 10447/14283 | La ricostruzione della densità elettronica sperimentale mediante il metodo di massimizzazione della entropia: il caso delle fengiti | 2006 | Merli, M.; Pavese, A. | | | 63 | 63 |
| 9009 | 10447/10309 | La sicurezza nell'identità dei beni culturali in materiali lapidei: la firma sonica | 2006 | Cosentino, P.; Capizzi, P.; G., F.; Martorana, R.; P., M.; L., P. | | 4 | 689 | 694 |
| 23652 | 10447/24952 | La sistemazione dei bacini idrografici - seconda edizione | 2006 | Ferro, V. | | 1 | 1 | 848 |
| 20027 | 10447/21327 | La vegetazione della Gola della Tardara (Sicilia sud-occidentale) | 2006 | Bazan, G.; Ilardi, V.; Raimondo, F. | NATURALISTA SICILIANO | 30(3-4) | 379 | 392 |
| 7258 | 10447/8558 | L'ambiente fisico. Geomorfologia dell'area | 2006 | Agnesi, V.; DI MAGGIO, C. | | | 18 | 20 |
| 17426 | 10447/18726 | L'Ambiente fisico. Inquadramento geografico-storico | 2006 | Agnesi, V. | | | 12 | 13 |
| 44705 | 10447/36686 | Landslide analysis in the Iato river basin (north-western Sicily, Italy) | 2006 | Cappadonia, C.; Conoscenti, C.; DI MAGGIO, C.; Rotigliano, E. | | 9 | 178 | 186 |
| 8962 | 10447/10262 | Large and small mammal biochronology and chronostratigraphy from the Late Pliocene to the Middle Pleistocene of the Italian peninsula. | 2006 | Masini, F.; Sala, B. | | | 68 | 70 |
| 7462 | 10447/8762 | Lavori per il potenziamento delle opere marittime esistenti per la messa in sicurezza del porto di Castellammare del Golfo (ai sensi dell'art. 5 della L.R. 21/98) riguardante i lavori di prolungamento della diga foranea e delle opere interne d'accosto e di arredo portuale. | 2006 | Mazzola, A.; Calvo, S.; Vizzini, S.; Tomasello, A.; Pirrotta, M.; DI MAIDA, G. | | | 1 | 115 |
| 21644 | 10447/22944 | Le banquette di Posidonia oceanica | 2006 | Pirrotta, M. | | | 103 | 107 |
| 15299 | 10447/16599 | Le caratteristiche geomorfologiche delle Madonie | 2006 | Agnesi, V. | | unico | 12 | 15 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|--|----------------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 1709 | 10447/3009 | Leaves of <i>Ficus macrophylla</i> Desf.ex Pers.as biomonitor of particulate trace elements in the air of Palermo (Italy) (2004) | 2006 | Alaimo, M.; Vizzi', D.; Siokorelis, D.; MELATI CHIAPPARA, M. | | | 34 | 34 |
| 16556 | 10447/17856 | Lineamenti geomorfologici e climatici | 2006 | Ilardi, V. | | | 11 | 13 |
| 15795 | 10447/17095 | Marcatori genetici molecolari e caratterizzazione delle cultivar | 2006 | Parrinello, N.; Cammarata, M.; Rizzo, E. | | | 2 | 8 |
| 9273 | 10447/10573 | Mediterranean calcareous plankton stratigraphy of the last 10 kyr | 2006 | Lirer, F.; Sprovieri, R.; Ferraro, L.; DI STEFANO, E.; Incarbona, A. | | 8 | 1 | 2 |
| 27837 | 10447/29137 | MEM reconstruction of the experimental electron density: limits and possible applications | 2006 | Merli, M.; Pavese, A. | | | 125 | 125 |
| 25564 | 10447/26864 | Meristic character counts and incidence of skeletal anomalies in the wild <i>Diplodus puntazzo</i> (Cetti, 1777) of an area of the south-eastern Mediterranean Sea. | 2006 | Favaloro, E.; Mazzola, A. | FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY | 32 | 159 | 166 |
| 74356 | 10447/62436 | Metal distribution in road dust samples collected in an urban area close to a petrochemical plant at Gela, Sicily | 2006 | Manno, E.; Varrica, D.; Dongarra', G. | ATMOSPHERIC ENVIRONMENT | 40 | 5929 | 5941 |
| 25389 | 10447/26689 | Metalli in traccia nella polvere urbana | 2006 | Randazzo, L.; Varrica, D.; Manno, E.; Dongarra', G. | ACQUA & ARIA. | 3 | 38 | 43 |
| 15173 | 10447/16473 | Metodologie statistiche di meta-analisi per lo studio dei processi ecologici: un esercizio sul caso della biomagnificazione dei composti organici persistenti (POP) | 2006 | Sara', G.; Mascolino, S.; Corsolini, S. | | | 163 | 163 |
| 16111 | 10447/17411 | Microgeofisica per lo studio dei beni culturali movimentabili | 2006 | Cosentino, P.; Capizzi, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P.; Pellegrino, L.; RAZO AMOROZ, I. | | | 423 | 426 |
| 6511 | 10447/7811 | Microgeophysics for the identity of lapideous cultural goods | 2006 | Cosentino, P.; Capizzi, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P.; RAZO AMOROZ, I.; Pellegrino, L. | | | catg23 1 | 2 |
| 5107 | 10447/6407 | Mineral control of arsenic content in thermal waters from volcano-hosted hydrothermal systems: Insights from island of Ischia and Phleorean Fields (Campanian Volcanic Province, Italy) | 2006 | Aiuppa, A.; Avino, R.; Brusca, L.; Caliro, S.; Chiodini, G.; D'Alessandro, W.; Favara, R.; Federico, C.; Ginevra, W.; Inguaggiato, S.; Longo, M.; Pecoraino, G.; Valenza, M. | CHEMICAL GEOLOGY | 229 | 313 | 330 |
| 26337 | 10447/27637 | Modellazione della produzione di sedimenti nel bacino sperimentale SPA2 in Sicilia | 2006 | DI STEFANO, C.; Ferro, V.; Pampalone, V. | RIVISTA DI INGEGNERIA AGRARIA | 3 | 1 | 12 |
| 4285 | 10447/5585 | Modelling of natural and synthetic polyelectrolyte interactions in natural waters. | 2006 | Crea, F.; Giacalone, A.; Gianguzza, A.; Piazze, D.; Sammartano, S. | MARINE CHEMISTRY | 99 | 93 | 105 |
| 31689 | 10447/32989 | Modelling the relationship between sexual reproduction and rhizome growth in <i>Posidonia oceanica</i> (L.) Delile | 2006 | Calvo, S.; Lovison, G.; Pirrotta, M.; DI MAIDA, G.; Tomasello, A.; Sciandra, M. | MARINE ECOLOGY | 27 | 361 | 371 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|--|--|-----------|------------------|----------------|
| 16112 | 10447/17412 | Modificazioni nelle comunità fitobentoniche di fouling in relazione all'impatto antropico ed alla geometria del substrato | 2006 | MANNINO AM; GENNUSA V; RINALDI A; LO MARTIRE M; SARA' G | | | 131 | 131 |
| 16746 | 10447/18046 | Modulation of prophenoloxidase activity in <i>Ciona intestinalis</i> inflammatory response | 2006 | Cammarata, M.; Arizza, V.; Chinnici, C.; Parrinello, D.; Vazzana, M.; Vizzini, A.; Parrinello, N. | | | 16 | 16 |
| 6478 | 10447/7778 | Molecules and cells in inflammatory responses of the ascidian <i>Ciona intestinalis</i> | 2006 | Parrinello, N.; Arizza, V.; Giaramita, F.; Vizzini, A.; Vazzana, M.; Cammarata, M.; Parrinello, D. | | | 12 | 12 |
| 11224 | 10447/12524 | Naporous alumina membranes grown electrochemically: fabrication and modification by metal deposition | 2006 | Butera, M.; Inguanta, R.; Sunseri, C.; Piazza, S. | | | 78 | 81 |
| 58115 | 10447/49555 | Negative thermal expansion in cuprite-type compounds: A combined synchrotron XRPD, EXAFS, and computational study of Cu ₂ O and Ag ₂ O | 2006 | Artioli, G; Dapiaggi, M; Fornasini, P; Sanson, A; Rocca, F; Merli, M; | JOURNAL OF PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLIDS | 67 | 1918 | 1922 |
| 29532 | 10447/30832 | New biostratigraphic data on the Oxfordian from Roccapalumba (Western Sicily). | 2006 | D'Arpa, C.; Melendez, G.; DI STEFANO, P. | | IV | 144 | 144 |
| 23957 | 10447/25257 | New data on the Jurassic evolution of the Panormide Carbonate Platform (Sicily). | 2006 | Zarcone, G.; Mindszenty, A.; DI STEFANO, P. | VOLUMINA JURASSICA | IV | 107 | 107 |
| 43109 | 10447/38444 | New insights on the onset of the Messinian salinity crisis in Cyprus (East Mediterranean) | 2006 | Orszag Sperber, F.; Caruso, A.; Rouchy, J.; Blanc Valleron, M. | | | A.37SS.1 | A.37SS.1 |
| 16623 | 10447/17923 | New record of <i>Caulerpa taxifolia</i> (Caulerpales, Ulvophyceae) in the South-western Sicilian waters (Italy). | 2006 | Gianguzza, P.; Zava, B.; Bonaviri, C.; Monteverde, G.; Palmeri, A. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 13 | 591 | 592 |
| 11448 | 10447/12748 | New tools to detect the quality of cultured european sea bass <i>Dicentrarchus labrax</i> (L.) | 2006 | Cangialosi, M.; Corsi, I.; Bonacci, S.; Sensini, C.; Focardi, S.; Mazzola, A.; Puccia, E. | | | 135 | 135 |
| 7189 | 10447/8489 | NMR relaxation in modern wood and treated and untreated wood from a XVI century wooden statue | 2006 | Maccotta, A.; R. J., B.; C., G.; P., F. | | | 81 | 81 |
| 22030 | 10447/23330 | Notes on the fish assemblages present in the areas invaded by <i>Caulerpa</i> spp. (Ulvophyceae, Chlorophyta) along the Sicilian coasts. | 2006 | Gianguzza, P.; Zava, B.; Bonaviri, C.; Monteverde, G.; Riggio, S. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 13 | 588 | 590 |
| 25599 | 10447/26899 | Nuove metodologie per l'esplorazione Sismica a Riflessione PROFonda (SI.RI.PRO.) applicate allo studio della crosta in Sicilia (Italia). | 2006 | Catalano, R.; G., B.; L., D.; P., M.; A., M.; S., R.; Pepe, F.; Sulli, A.; R. NICOLICH E. M., G. | | | 480 | 481 |
| 25561 | 10447/26861 | Oxfordian paleobiogeographic perturbation between the Iberian and Sicilian regions: the role of the Panormide Carbonate Platform. | 2006 | D'Arpa, C.; DI STEFANO, P.; Melendez, G.; Mindszenty, A.; Mallarino, G.; Zarcone, G. | VOLUMINA JURASSICA | IV | 111 | 111 |
| 43112 | 10447/38445 | Paleoenvironmental changes during the calcare di base deposition a prelude to the Messinian salinity crisis. | 2006 | Pierre, C.; Caruso, A.; Blanc Valleron, M.; Rouchy, J. | | | A.41SS.2 | A.41SS.2 |
| 25254 | 10447/26554 | Petrology and Geochemistry of submarine volcanism in the Sicily Channel Rift | 2006 | Rotolo, S.; Castorina, F.; Cellura, D.; Pompilio, M. | THE JOURNAL OF GEOLOGY | 114/3 | 355 | 365 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|---|-------------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 2019 | 10447/3319 | Petrology of some amphibole-bearing volcanics of the pre-ellittico period (102-80 ka) Mt. Etna | 2006 | Lopez, M.; Pompilio, M.; Rotolo, S. | PERIODICO DI MINERALOGIA | 75 /2-3 | 151 | 166 |
| 19300 | 10447/20600 | Pianificazione delle attività per uno sviluppo sostenibile della maricoltura in Sicilia. Modello di orientamento per la mitigazione dell'impatto | 2006 | Mazzola, A. | | 3 | 1 | 79 |
| 51269 | 10447/43147 | Population structure of the sea urchins <i>Paracentrotus lividus</i> and <i>Arbacia lixula</i> across a depth gradient | 2006 | Bonaviri, C.; DI TRAPANI, F.; Perricone, D.; Riggio, S. | | | 123 | 123 |
| 27035 | 10447/28335 | Possibilità d'impiego di soglie in legname e pietrame in ambiente mediterraneo | 2006 | Burrano, S.; Ferro, V.; Torta, L. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 25 | 261 | 269 |
| 6202 | 10447/7502 | Possible relation between genetic recombination and amplification within the c-myc locus in a case of primary colorectal carcinoma | 2006 | Bellavia, M.; Eterno, V.; Tagliavia, M.; Colombo, P.; Albanese, I.; LA FARINA, M. | | 30 | E30 | E30 |
| 22213 | 10447/23513 | Potenzialità e vantaggi dell'uso di Modelli Lineari Generalizzati e di Modelli Lineari Generalizzati Misti nell'analisi statistica della crescita di <i>Posidonia oceanica</i> . | 2006 | Lovison, G.; Sciandra, M.; Tomasello, A.; Calvo, S. | | | 90 | 90 |
| 77686 | 10447/65210 | Predation of <i>Egretta garzetta</i> on <i>Aphanius fasciatus</i> in a natural reserve of Western Sicily | 2006 | Piazza, D.; Morganti, V.; Campobello, D.; Sara', G. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 13 | 748 | 751 |
| 30403 | 10447/31703 | Preliminary data on movement of sea-urchins <i>Paracentrotus lividus</i> and <i>Arbacia lixula</i> in two habitats with different structural complexity. | 2006 | Bonaviri, C.; Scianna, C.; Agnetta, D.; Gianguzza, P.; VEGA FERNANDEZ, T. | | | 123 | 123 |
| 22373 | 10447/23673 | Preliminary estimates of volcanic gaseous and particulate-phase mercury emissions at Mt. Etna and Vulcano Island | 2006 | Bagnato, E.; Aiuppa, A.; Mather, T.; Parello, F.; Pyle, D.; Wangberg, I.; Calabrese, S. | | 8 | 1 | 1 |
| 32678 | 10447/33978 | Preliminary evidence for the cytotoxic molecule in hemocyte supernatant lysate from <i>Ciona intestinalis</i> unilocular hemocytes | 2006 | Arizza, V.; Cammarata, M.; Parrinello, D.; Vizzini, A.; Vazzana, M.; Parrinello, N. | | | 19 | 19 |
| 56448 | 10447/46849 | Preliminary results for application of culture-independent molecular methods to olive brines bacterial communities. | 2006 | Tagliavia, M.; Fodale, A.; Mulè, R. | | | | |
| 3885 | 10447/5185 | Presenza di perfluorottano sulfonato ed acido perfluorottanico in specie ittiche provenienti da due golfi della Sicilia | 2006 | Perra, G.; Timpanaro, A.; Guerranti, C.; Corsolini, S.; Sara', G.; Danna, G.; Focardi, S. | | | 211 | 211 |
| 23164 | 10447/24464 | Primi risultati delle indagini su aree archeologiche costiere con metodologie geofisiche integrate (Progetto FIRB2003) | 2006 | Ranieri, G.; Loddo, F.; Piga, C.; Cosentino, P.; Capizzi, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P.; RAZO AMOROS, I.; Godio, A.; Stocco, S.; Corselli, C.; Cassiani, G.; Deiana, R.; Bruno, V. | | | 461 | 464 |
| 3794 | 10447/5094 | Processi dissipativi su rampe in pietrame a differente granulometria | 2006 | Carollo, F.; Ferro, V.; Pampalone, V.; Pampalone, V.; Carollo, F. | RIVISTA DI INGEGNERIA AGRARIA | 2 | 45 | 56 |
| 3095 | 10447/4395 | Proposta di istituzione del Geosito. Motivazione e localizzazione | 2006 | Agnesi, V.; DI PATTI, C.; Scalone, E. | | | 44 | 50 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|--|---|-----------|------------------|----------------|
| 13459 | 10447/14759 | Prospezione geochemica sulle risorse idriche sotterranee e superficiali della Provincia di Palermo: costituenti inorganici maggiori, minori ed in traccia. Risultati preliminari. | 2006 | Aiuppa, A.; Dongarra', G.; Hauser, S.; Manno, E.; Parello, F.; Valenza, M.; Varrica, D.; Vassallo, M. | | | 85 | 88 |
| 72739 | 10447/61248 | Protonation of carbonate in aqueous tetraalkylammonium salts at 25°C | 2006 | Crea, F.; De Stefano, C.; Gianguzza, A.; Pazzese, D.; Sammartano, S. | TALANTA | 68 | 1102 | 1112 |
| 4529 | 10447/5829 | Prove di diagnostica dei legni con metodologie di microgeofisica. | 2006 | Cosentino, P.; Capizzi, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P. | | mat22 | mat22, 1 | 6 |
| 839 | 10447/2139 | Purification and characterization of D-galactose binding lectin involved in the inflammatory response in <i>Ciona intestinalis</i> | 2006 | Vazzana, M.; Cammarata, M.; Benenati, G.; Vizzini, A.; Parrinello, D.; Arizza, V.; Parrinello, N. | | | 18 | 18 |
| 21463 | 10447/22763 | Quantificazione degli effetti della protezione sul benthos di substrato duro: risultati di un esperimento condotto in 15 aree marine protette (AMP) Italiane. | 2006 | Fraschetti, S.; A., T.; G., C.; P. ADDIS M., M.; Chemello, R.; Milazzo, M.; N., S.; F., D.; L., M.; Gf, R.; F., D.; R., C. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 13 | 364 | 372 |
| 32225 | 10447/33525 | RASSEGNA DELLA FLORA VASCOLARE DELL'ISOLA DI LEVANZO (ARCIPELAGO DELLE EGADI, CANALE DI SICILIA) | 2006 | Romano, S.; Tobia, G.; Gianguzzi, L. | INFORMATORE BOTANICO ITALIANO | 38(2) | 481 | 502 |
| 22457 | 10447/23757 | Rates of carbon dioxide plume degassing from Mount Etna volcano, | 2006 | Aiuppa, A.; Federico, C.; Giudice, G.; Gurrieri, S.; Liuzzo, M.; Shinohara, H.; Valenza, M. | JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH | 111 | B09207 | B09213 |
| 26324 | 10447/27624 | Realizzazione di una rete di monitoraggio geodetico della frana di Scopello (Sicilia nord-occidentale) | 2006 | Agnesi, V.; Pingue, F.; Rotigliano, E.; Obrizzo, F.; DI MAGGIO, C.; Luzio, D.; Tammaro, U. | RENDICONTI DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA | 2 | 15 | 27 |
| 41666 | 10447/38393 | Reconstruction of the paleoenvironmental changes around the Miocene-Pliocene boundary along a W-E transect across the Mediterranean | 2006 | Pierre, C.; Caruso, A.; Blanc Valleron, M.; Rouchy, J.; Orszag Sperber, F. | SEDIMENTARY GEOLOGY | 188-189 | 319 | 340 |
| 30041 | 10447/31341 | Recreational fish feeding affects coastal fish behavior and increases frequency of predation on damselfish (<i>Chromis chromis</i>) nests | 2006 | Milazzo, M.; Anastasi, I.; Tj, W. | MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES | 310 | 165 | 172 |
| 29001 | 10447/30301 | Regime di piena dei corsi d'acqua siciliani | 2006 | Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 25 | 63 | 90 |
| 1862 | 10447/3162 | Relativistic DFT calculation of Sn-119 chemical shifts and coupling constants in tin compounds | 2006 | Bagno, A.; Casella, G.; Saielli, G. | JOURNAL OF CHEMICAL THEORY AND COMPUTATION | 2 | 37 | 46 |
| 101259 | 10447/80724 | Relazioni tra contenuto di materia organica, carbonio organico e granulometria nei sedimenti di aree di transizione | 2006 | Signa, G.; D'Agata, A.; Leonardi, M.; Bergamasco, A. | XVII Congresso AIOL - Libro degli abstract | 1 | | |
| 76519 | 10447/65402 | Relazioni tra le caratteristiche geochemiche dei sedimenti e le comunità macrobentoniche nei laghi di Capo Peloro (Messina, italia) | 2006 | Signa, G.; D'Agata, A.; Giacobbe, S.; Bergamasco, A. | | | | |
| 13714 | 10447/15014 | Rilassometria 1H-NMR per la caratterizzazione di legni integri e degradati | 2006 | Maccotta, A.; Fantazzini, P.; Brai, M.; Palla, F. | | | 143 | 143 |
| 16161 | 10447/17461 | Rilevamento di elementi in traccia attraverso l'uso di un biomonitor vegetale in aree urbane e periurbane (Palermo, 2005) | 2006 | MELATI CHIAPPARA, M.; Alaimo, M.; Vizzi', D.; Firetto, A. | | | 464 | 464 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|---|---|--|------------------|----------------|
| 11239 | 10447/12539 | Riqualificazione ambientale dei corsi d'acqua | 2006 | Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 25 | 1 | 20 |
| 25004 | 10447/26304 | Risposta comportamentale di Sparus aurata e Dicentrarchus labrax alle condizioni di cattività | 2006 | Sara', G.; Oliveri, A.; Martino, G.; LO MARTIRE, M.; Zenone, A. | | | 198 | 198 |
| 6484 | 10447/7784 | Ruolo dell'interazione tra impatto antropico e inclinazione del substrato nella struttura delle comunità bentoniche di fouling | 2006 | SARA' G; RINALDI A; GENNUSA V; LO MARTIRE M; MILAZZO M; MANNINO A M | | | 116 | 117 |
| 22158 | 10447/23458 | Schede 49-54. In: MAZZOLA P. & RAIMONDO F. M. (eds) Schede per la flora ornamentale siciliana 49-54 | 2006 | Domina, G.; Ilardi, V.; Bazan, G. | QUADERNI DI BOTANICA AMBIENTALE E APPLICATA | 17/2(2006) | 207 | 214 |
| 3224 | 10447/4524 | Seismic reflection constraints on the nature of the Ionian crust | 2006 | Valenti, V.; Sulli, A.; Catalano, R. | | | 109 | 112 |
| 16311 | 10447/17611 | Seismic reflection reprocessing procedures in the frame of the SIRIPRO 1 crustal profile across Sicily. | 2006 | Marchetti, P.; Borrini, D.; Valenti, V.; Spoldi, S.; Gatti, V.; Sulli, A.; Catalano, R. | | | 518 | 520 |
| 13824 | 10447/15124 | Selezione dell'habitat in <i>Haliotis tuberculata</i> . | 2006 | Benfante, M.; Milazzo, M.; Ferruzza, G.; Chemello, R. | | | 176 | 176 |
| 16769 | 10447/18069 | Sequestration of biogenic amines by alginic and fulvic acids | 2006 | DE STEFANO, C.; Gianguzza, A.; Piazzese, D.; Porcino, N.; Sammartano, S. | BIOPHYSICAL CHEMISTRY | 122 | 221 | 231 |
| 41940 | 10447/36049 | Sex ratio operativa della popolazione di <i>Paracentrotus lividus</i> (Lam.) nell'AMP Isola di Ustica | 2006 | Gianguzza, P.; Crapanzano, P.; Gianguzza, F.; Bonaviri, C.; Riggio, S. | 16° Congresso Nazionale S.It.E. | disponibili online http://www.ecologia.it/congressi/XVI/articles/ | 1 | 3 |
| 13647 | 10447/14947 | Sincronizzazione spaziale di serie storiche di crescita in <i>Posidonia oceanica</i> (L.) Delile | 2006 | Tomasello, A.; DI MAIDA, G.; Pirrotta, M.; Orestano, C.; Calvo, S. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 13 (1) | 275 | 277 |
| 15761 | 10447/17061 | Sismotettonica della Faglia di Tindari e delle aree adiacenti (Sicilia nord-orientale) | 2006 | Billi, A.; Barberi, G.; Faccenna, C.; Neri, G.; Pepe, F.; Sulli, A. | RENDICONTI DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA | 2 | 81 | 81 |
| 25942 | 10447/27242 | SOCIETA' ITALIANA DI IMMUNOLOGIA COMPARATA E DELLO SVILUPPO | 2006 | Cammarata, M. | | | 1 | 100 |
| 4889 | 10447/6189 | Soil erosion in Mediterranean environment: The conceptual approach of the EROMED Project to assess regional impacts of global change in Italy. | 2006 | Rodolfi, G.; Agnesi, V.; Aucelli, P.; Buccolini, M.; Catani, F.; Conoscenti, C.; DEL MONTE, M.; Fredi, P.; Gentili, B.; LUPIA PALMIERI, E.; Mrker, M.; Materazzi, M.; Pelacani, S.; Piacentini, T.; Rapetti, F.; Rosskopf, C.; Rotigliano, E.; Spagnolo, M. | | | 1 | 1 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|---|---------------------------------------|-------------------|------------------|----------------|
| 3065 | 10447/4365 | Solid-Liquid Nuclear Magnetic Resonance and signal amplitude relationship with ranking of seasoned softwoods and hardwoods | 2006 | Fantazzini, P.; Maccotta, A.; Gombia, N.; Garavaglia, C.; Brown, R.; Brai, M. | JOURNAL OF APPLIED PHYSICS | 100 | 074907-1 | 074907-6 |
| 8670 | 10447/9970 | Sources and transfer of organic matter in food webs of a Mediterranean coastal environment: evidence for spatial variability | 2006 | Vizzini, S.; Mazzola, A. | ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE | 66 | 459 | 467 |
| 29151 | 10447/30451 | SOURCES, SIZE DISTRIBUTION, AND DOWNDOWN GROUNDING OF AEROSOLS FROM MOUNT ETNA, | 2006 | Allen, A.; T. A., M.; A. J. S., M.; Aiuppa, A.; P., D.; B., D.; N., B.; C., O.; D. M., P.; AND S., I. | JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH | 111 | 1 | 10 |
| 28914 | 10447/30214 | Sperimentazione di laboratorio sulle soglie in massi | 2006 | Baiamonte, G.; Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 25 | 271 | 284 |
| 26194 | 10447/27494 | Stable isotopes: a tool for understanding trophodynamic functioning in coastal lagoons | 2006 | Vizzini, S.; Mazzola, A. | | | 67 | 67 |
| 2751 | 10447/4051 | Statistical analysis of <i>P. oceanica</i> growth data: from standard linear models to Generalized Linear Models | 2006 | Lovison, G.; Sciandra, M.; Calvo, S.; A., T. | | Vol. 13 - fasc. 4 | 66 | 66 |
| 31084 | 10447/32384 | Stima degli effetti diretti del calpestio umano sul mosaico ambientale delle piattaforme a vermeti. | 2006 | Ciaramitaro, M.; D., P.; Milazzo, M.; Chemello, R. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 13 (2) | 68 | 69 |
| 7209 | 10447/8509 | Structure of D-ribonic acid-dimethyltin(IV) in coordinating solvents: an experimental and DFT 119Sn NMR study. | 2006 | Bagno, A.; Bertazzi, N.; Casella, G.; Pellerito, L.; Saielli, G.; Sciacca, I. | JOURNAL OF PHYSICAL ORGANIC CHEMISTRY | 19 | 874 | 883 |
| 14880 | 10447/16180 | Struttura di popolazione di <i>Aphanius fasciatus</i> in condizioni di elevata variabilità nelle saline di Trapani e Paceco (Sicilia Occidentale) | 2006 | Prestigiacomo, F.; Sara', G. | | | 153 | 153 |
| 101379 | 10447/89065 | Struttura di popolazione di <i>Haliotis tuberculata</i> in aree soggette a diversi livelli di protezione | 2006 | Benfante, M.; Cimo', G.; Milazzo, M.; Fiorentino, F.; Chemello, R. | | | | |
| 23983 | 10447/25283 | Struttura e distribuzione della comunità macrozoobentonica dello Stagnone di Marsala (Sicilia Nord-Occidentale) | 2006 | Mocciano, G.; Vizzini, S.; Giancontieri, G.; Savona, A.; Savona, B.; Mazzola, A. | | | 134 | 134 |
| 8596 | 10447/9896 | Studi applicativi finalizzati all'attivazione del sistema di monitoraggio delle acque marino costiere della Regione Sicilia. Stato ecologico delle coste siciliane e inquinanti inorganici ed organici nei sedimenti delle aree a rischio ambientale (D. Lgs. 152/99). | 2006 | Calvo, S.; Tomasello, A.; Pirrotta, M.; Di MAIDA, G.; Orestano, C. | | | 1 | 224 |
| 7647 | 10447/8947 | Studi computazionali di proprietà catalitiche di zeoliti acide | 2006 | Barone, G.; Casella, G.; Giuffrida, S.; Duca, D. | | --- | --- | --- |
| 4467 | 10447/5767 | Studio degli effetti di un impatto sui reef a vermeti mediante metodi di ecologia del paesaggio. | 2006 | Saldi', S.; Milazzo, M.; D., P.; M., B.; Chemello, R. | | | 138 | 138 |
| 17605 | 10447/18905 | Studio degli isotopi stabili di carbonio ed azoto e dei metalli pesanti in diverse specie di Mugilidi provenienti da aree lagunari mediterranee | 2006 | Revelli, E.; Vizzini, S.; Savona, B.; Tramati, C.; Sapounidis, A.; Koutrakis, E.; Mazzola, A. | | | 139 | 139 |
| 17744 | 10447/19044 | Studio petrografico di macine protostoriche dai siti di Alorda Park e di Barranc de Galfos (Spagna) | 2006 | Azzaro, E.; Montana, G.; Gm, P.; MA CAU, O.; M., P. | | | 31 | 49 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|--------------|--|-----------------------|--|--------------------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 13731 | 10447/15031 | Submarine volcanism in the Sicily Channel Rift: new data from Graham, Nameless and Pantelleria Banks | 2006 | Rotolo, S.; Castorina, F.; Lopez, M.; Pompilio, M. | | | xx | yy |
| 14537 | 10447/15837 | Suborbital climate variability during Marine Isotopic Stage 5 in the central Mediterranean basin: evidence from calcareous plankton record. | 2006 | Sprovieri, R.; DI STEFANO, E.; Incarbona, A.; Oppo, D. | QUATERNARY SCIENCE REVIEWS | 25 | 2332 | 2342 |
| 14568 | 10447/15868 | Sul dimensionamento delle rampe in pietrame | 2006 | Carollo, F.; Ferro, V.; Pampalone, V. | | | 339 | 348 |
| 18001 | 10447/19301 | Sulfur in hydrous, oxidized basaltic magmas: phase equilibria and melt solubilities. | 2006 | Pichavant, M.; Scaillet, B.; DI CARLO, I.; Rotolo, S.; Metrich, N. | | V41C 02 | 1 | 2 |
| 9637 | 10447/10937 | Sulla determinazione della lunghezza del roller nel caso di risalto tipo B-jump | 2006 | Carollo, F.; Ferro, V.; Pampalone, V. | | | 363 | 374 |
| 11837 | 10447/13137 | Synthesis, structural investigation and biological activity of new diorganotin(IV) N-acetylcysteine Complexes. | 2006 | Prinzivalli, C.; Abbate, M.; Barbieri, G.; Canfora, L.; Casella, G.; Costa, M.; Fiore, T.; Pellerito, C.; Sciacca, I.; Scopelliti, M.; Pellerito, L. | | | 36 | 37 |
| 700 | 10447/2000 | Tectonics and seismicity of the Tindari Fault System, southern Italy: Crustal deformations at the transition between ongoing contractional and extensional domains located above the edge of a subducting slab | 2006 | Billi, A.; Barberi, G.; Faccenna, C.; Neri, G.; Pepe, F.; Sulli, A. | TECTONICS | 25 | 1 | 20 |
| 23722 | 10447/25022 | The biomagnification of POP's through a demersal food web in Icelandic waters | 2006 | Sara', G.; Corsolini, S.; Buffa, G.; Schiavone, A.; Borghesi, N.; Rumolo, P.; Focardi, S. | | | 80 | 80 |
| 12265 | 10447/13565 | The Corridor of the great hunting scene, Villa del Casale (Piazza Armerina) | 2006 | Cosentino, P.; Capizzi, P.; Fiandaca, G.; Graziano, G.; Martorana, R.; P., M.; L., P.; I., R.; E., S. | | | 7 | 10 |
| 12784 | 10447/14084 | The effect of mariculture facilities on water column trophodynamics as revealed by biochemical features of suspended organic matter (South Tyrrhenian, MED). | 2006 | Modica, A.; Scilipoti, D.; LA TORRE, R.; Sara', G. | ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE | 66 | 177 | 184 |
| 2652 | 10447/3952 | The effect of <i>Ruppia cirrhosa</i> features on macroalgae and suspended matter in a Mediterranean shallow system | 2006 | Mannino, A.; Sara', G. | MARINE ECOLOGY | 27 | 350 | 360 |
| 22276 | 10447/23576 | The effects of anthropogenic organic matter inputs on stable carbon and nitrogen isotopes in organism from different trophic levels in a southern Mediterranean coastal area | 2006 | Vizzini, S.; Mazzola, A. | SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT | 368 | 723 | 731 |
| 138373 | 10447/100619 | The effects of recreational <i>i>Paracentrotus lividus</i></i> fishing on distribution patterns of sea urchins at Ustica Island MPA (Western Mediterranean, Italy) | 2006 | Gianguzza, P.; Chiantore, M.; Bonaviri, C.; Cattaneo Vietti, R.; Vielmini, I.; Riggio, S. | FISHERIES RESEARCH | 81 | | |
| 47587 | 10447/38689 | The end of the Messinian salinity crisis: new insights from the Chelif Basin (Algeria) | 2006 | Rouchy, J.; Caruso, A.; Pierre, C.; Blanc Valleron, M.; Bassetti, M. | | 42 | A.46SS.3 | A.46SS.3 |
| 22611 | 10447/23911 | The Jurassic biosiliceous sediments from the Sicanian basin in Western Sicily: new data. | 2006 | Chiari, M.; DI STEFANO, P.; Parisi, G. | | IV | 153 | 153 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|--|--------------------------------|---------------------|------------------|----------------|
| 23051 | 10447/24351 | The Late Pleistocene deposits with vertebrates and molluscs at San Teodoro Cave (North-Eastern Sicily): preliminary data on faunal diversification and chronology. | 2006 | Bonfiglio, L.; Esu, D.; Mangano, G.; Masini, F.; Petruso, D.; Soligo, M.; Tuccimei, P. | | | 71 | 73 |
| 41670 | 10447/38394 | The Messinian Salinity Crisis in the Mediterranean basin: a reassessment of the data and an integrated scenario | 2006 | Rouchy, J.; Caruso, A. | SEDIMENTARY GEOLOGY | 188 (Special Issue) | 35 | 67 |
| 5972 | 10447/7272 | The shallow seagrass system in Southern Mediterranean (Sicily, Italy): a large sink of organic matter available to upper consumers. | 2006 | MANNINO A M; SANTULLI A; SARA' G | | | | |
| 14295 | 10447/15595 | The Shallow Seagrass System in W-Sicily (Italy): a large reservoir of organic matter available to upper consumers. | 2006 | Mannino, A.; Santulli, A.; Sara', G. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 13 (4) | 60 | 63 |
| 10875 | 10447/12175 | Un criterio geomorfologico di progettazione delle briglie in massi | 2006 | Comiti, F.; Ferro, V.; Lenzi, M. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 26 | 285 | 292 |
| 29190 | 10447/30490 | Una meta-analisi per la stima degli effetti dell'acquacoltura sulla colonna d'acqua | 2006 | Sara', G. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 13 | 144 | 145 |
| 29555 | 10447/30855 | Una valutazione quantitativa della documentazione di vertebrati del Quaternario della Sicilia. | 2006 | Masini, F.; Petruso, D.; Cusumano, M. | | | 56 | 56 |
| 74499 | 10447/62529 | Use of stable isotopes to investigate dispersal of waste from fish farm as a function of hydrodynamics. | 2006 | Sara', G.; Scilipoti, D.; Milazzo, M.; Modica, A. | MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES | 313 | 261 | 270 |
| 7423 | 10447/8723 | Using the ROV device for studying fish abundance around oil platform pillars in the Ionian Sea (MED) | 2006 | Azzurro, E.; Mostarda, E.; Scotti, G.; Castriota, L.; Sara', G.; Ferraro, M.; Andaloro, F. | | 1 | 78 | 78 |
| 11429 | 10447/12729 | Valutazione degli effetti ambientali della maricoltura basata sull'analisi degli isotopi stabili di azoto | 2006 | Vizzini, S.; Savona, B.; Savona, A.; Mazzola, A.; Mocciano, G.; Tramati, C. | | | 200 | 200 |
| 25597 | 10447/26897 | Valutazione del comportamento dei subacquei in immersione nell'AMP 'Isola di Ustica'. | 2006 | DI FRANCO, A.; G., F.; Graziano, M.; Milazzo, M.; Chemello, R. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 13 | 707 | 710 |
| 16113 | 10447/17413 | Valutazione dell'efficacia della protezione sui popolamenti bentonici di substrato duro nell'AMP Isola di Ustica. | 2006 | Graziano, M.; A., D.; G., F.; Milazzo, M.; Chemello, R. | | | 180 | 180 |
| 26125 | 10447/27425 | Valutazione dell'erosione del suolo nel bacino del Fiume San Leonardo (Sicilia centro-occidentale, Italia). | 2006 | Agnesi, V.; Cappadonia, C.; Conoscenti, C.; DI MAGGIO, C.; Marker, M.; Rotigliano, E. | | unico | 13 | 27 |
| 31921 | 10447/33221 | Valutazione dell'erosione prodotta dai processi di dilavamento nel bacino del Fiume della Mendola (Sicilia, Italia) | 2006 | Conoscenti, C. | NATURALISTA SICILIANO | XXX (1) | 107 | 124 |
| 16834 | 10447/18134 | Valutazione dell'impatto di un piccolo porto sui popolamenti bentonici di substrato duro. | 2006 | Franzitta, G.; Graziano, M.; A., D.; Milazzo, M.; Chemello, R. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 13 (2) | 70 | 71 |
| 25528 | 10447/26828 | Valutazione delle altezze coniugate per un risalto idraulico tipo B-jump | 2006 | Carollo, F.; Ferro, V.; Pampalone, V. | | | 349 | 362 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|--|-------------------------------|---------------------------|------------------|----------------|
| 17349 | 10447/18649 | Valutazione delle resistenze al moto per una corrente overland in presenza di trasporto solido | 2006 | DI STEFANO, C.; Ferro, V. | RIVISTA DI INGEGNERIA AGRARIA | 3 | 13 | 18 |
| 11499 | 10447/12799 | Valutazione di differenti quadri poli e sequenze di misura per tomografie elettriche in contesti industriali e costieri | 2006 | Piga, C.; Fiandaca, G.; Loddo, F.; Martorana, R. | | | 388 | 390 |
| 24146 | 10447/25446 | Variazione dei livelli di concentrazione di IPA in Patella coerulea nelle acque costiere siciliane | 2006 | Timpanaro, A.; Orecchio, S.; Culotta, L.; Mannino, M.; Gianguzza, A.; Sara', G. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 13 | 356 | 357 |
| 24323 | 10447/25623 | Variazioni spaziali e temporali delle performance di crescita nelle praterie di Posidonia oceanica (L.) Delile: fattore endogeno vs. fattori esogeni | 2006 | Tomasello, A.; DI MAIDA, G.; Lovison, G.; Pirrotta, M.; Sciandra, M.; Calvo, S. | | | 47 | 47 |
| 11450 | 10447/12750 | Vegetation strategy in a southern Mediterranean shallow system | 2006 | MANNINO AM; SARA' G | | | 118 | 118 |
| 13252 | 10447/14552 | Volatile supply process of Etna volcano deduced from the volcanic gas composition. | 2006 | Shinohara, H.; Aiuppa, A.; Giudice, G.; Gurrieri, S. | | 87(52) ABSTRACT V14B-0 | 1 | 1 |
| 22962 | 10447/24262 | Volcanic halogen emission and their interaction with the atmosphere | 2006 | Bobrowski, N.; Aiuppa, A.; VON GLASOW, R.; Platt, U. | | 8 | 1 | 1 |
| 2735 | 10447/4035 | "Dice la mamma Rocca" ... Metodologie non invasive per il controllo dei manufatti artistici. | 2007 | Cosentino, P.; Capizzi, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P.; Pellegrino, L.; RAZO AMOROZ, I. | | | 59 | 63 |
| 8614 | 10447/9914 | A case study of the correlation between steep and narrow margin with the development of fluvial structures: the Ionian Calabrian area | 2007 | Tessarolo, C.; Corselli, C.; Agate, M.; DI GRIGOLI, G. | | 2 | 45 | 45 |
| 23192 | 10447/24492 | A GEOREFERENCE DATABASE AND A GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEM FOR PALERMO PLAIN AND GULF (WESTERN SICILY): AQUIFERS AND MARINE ENVIRONMENTS | 2007 | Caruso, A.; Cimino, A.; Cosentino, C.; Oieni, A.; Tranchina, L. | | | 187 | 187 |
| 10782 | 10447/12082 | A meta-analysis on the ecological effects of aquaculture on the water column: dissolved nutrients | 2007 | Sara', G. | MARINE ENVIRONMENTAL RESEARCH | 63 | 390 | 408 |
| 31577 | 10447/32877 | A multidisciplinary approach to study the "surviving" of the bioclastic pocket beach in highly anthropized areas. The case of Mondello bay (Palermo, Italy). | 2007 | Ferruzza, G.; Fallo, L.; Fratelli, S.; Pazzese, D.; Scotti, G.; Vaccaro, F.; Vallone, P. | | | 353 | 354 |
| 5753 | 10447/7053 | A new multivariate Biotic Index to assess Ecological Quality status of Mediterranean coastal waters | 2007 | Tomasello, A.; Fici, L.; DI MAIDA, G.; Lovison, G.; Luzzu, F.; Orestano, C.; Pirrotta, M.; Scannavino, A.; Sciandra, M.; Calvo, S. | | | 149 | 149 |
| 3165 | 10447/4465 | A review of carbonatitic magmatism in the Paraná-Anglo-Etendeka system | 2007 | Comin, C.; P, G.; Cb, C.; A, C.; F, ; Censi, P. | | 9 | 11507 | 11508 |
| 15736 | 10447/17036 | A review of carbonatitic magmatism in the Paraná-Angola-Namibia (PAN) system. | 2007 | COMIN CHAIARAMOTI, P.; Gomes, C.; Cundari, A.; Castorina, F.; Censi, P. | PERIODICO DI MINERALOGIA | 76 | 25 | 78 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|---|-------------------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 30349 | 10447/31649 | Acoustic device reduce negative interaction between fishing activities and <i>Tursiops truncatus</i> | 2007 | Buscaino, G.; Buffa, G.; Sara', G.; Bellante, A.; Tonello, J.; Hardt, F.; Cuttitta, A.; Mazzola, S. | | 1 | x | x |
| 23595 | 10447/24895 | ACTIVE DEFORMATION IN SICILY FROM GPS VELOCITIES OF THE PERI-TYRRHENIAN GEODETIC ARRAY (PTGA) | 2007 | Ferranti, L.; D'Argenio, B.; Pepe, F.; Sulli, A.; Catalano, R.; Oldow, J.; Avellone, G. | | | 173 | 173 |
| 74354 | 10447/62435 | Alteration effects of volcanic ash in seawater: Anomalous Y/Ho ratios in coastal waters of the Central Mediterranean sea | 2007 | Censi, P.; Sprovieri, M.; Larocca, D.; Aricò, P.; Saiano, F.; Mazzola, S.; Ferla, P. | GEOCHIMICA ET COSMOCHIMICA ACTA | 71 | 5405 | 5422 |
| 26450 | 10447/27750 | An anomalous case in the evolution of the Mesozoic sedimentary basins between Alpine and Ionian Tethys: the Panormide Carbonate Platform (Sicily). | 2007 | Zarcone, G.; DI STEFANO, P. | | 2 | 106 | 106 |
| 29140 | 10447/30440 | Analisi del dissesto da frana in Sicilia | 2007 | T., L.; Agnesi, V. | | | 633 | 649 |
| 28853 | 10447/30153 | Analisi delle distribuzioni dimensionali delle gocce di pioggia acquisite mediante un disdrometro ottico | 2007 | Carollo, F.; DI PIAZZA, G.; Ferro, V.; Giordano, G. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 27 | 121 | 145 |
| 4607 | 10447/5907 | Analisi delle performance di crescita di <i>Posidonia oceanica</i> attraverso l'uso di modelli lineari generalizzati misti (GLMM) | 2007 | Tomasello, A.; Sciandra, M.; Pirrotta, M.; DI MAIDA, G.; Calvo, S.; Lovison, G. | | | 125 | 128 |
| 10933 | 10447/12233 | Analysing longitudinal turbulence intensity in vegetated channels | 2007 | Carollo, F.; Ferro, V.; Termini, D. | JOURNAL OF AGRICULTURAL ENGINEERING | 4 | 25 | 35 |
| 26841 | 10447/28141 | ANALYSIS OF CLAYEY RAW MATERIALS IN WESTERN SICILY: ARCHEOLOGICAL AND ARCHAEMETRIC INFERENCES | 2007 | Azzaro, E.; Montana, G.; Polito, A. | | Vol-2 | * | * |
| 17163 | 10447/18463 | Anatomical and micromorphological study on <i>Hypericum sp. Pl. (Clusiaceae)</i> | 2007 | Colombo, P.; Ildardi, V.; Spadaro, V. | | | 188 | 188 |
| 11991 | 10447/13291 | Anthropogenic processes in the evolution of a soil chronosequence on marly-limestone substrata in an Italian Mediterranean environment. | 2007 | Dazzi, C.; Monteleone, S. | GEODERMA | 141 | 201 | 209 |
| 17148 | 10447/18448 | Applicability of GALDIT assessing vulnerability model in Sicily coastal aquifers. | 2007 | Cimino, A.; Cosentino, C.; Oieni, A.; Tranchina, L. | | 2 | 185 | 185 |
| 31103 | 10447/32403 | AQUACULTURE EFFECTS ON SOME PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES OF THE WATER COLUMN: A META-ANALYSIS | 2007 | Sara', G. | CHEMISTRY IN ECOLOGY | 23 | 251 | 262 |
| 17146 | 10447/18446 | Architecture and dynamics of a Maghrebian carbonate platform-basin transition around the Triassic/Jurassic Boundary: Sciacca zone, Sicily. | 2007 | DI STEFANO, P.; Cacciatore, M.; Zarcone, G. | | | 33 | 33 |
| 1588 | 10447/2888 | Architecture and dynamics of a Maghrebian-Ionian carbonate platform-basin transition around the Triassic/Jurassic boundary: Sciacca zone, Sicily. | 2007 | Cacciatore, M.; DI STEFANO, P. | | 2 | 166 | 166 |
| 12831 | 10447/14131 | Architecture of an Upper Triassic-Jurassic platform-basin transition from the southern margin of the Ionian Tethys: Sciacca zone, Sicily. | 2007 | Cacciatore, M.; DI STEFANO, P. | | | 60 | 60 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|--|---------------------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 12062 | 10447/13362 | Are there any distinct genetic sub-populations of sand smelt, <i>Atherina boyeri</i> (Teleostei: Atherinidae) along Italian coasts? Evidence from allozyme analysis | 2007 | Mauro, A.; Arculeo, M.; Mazzola, A.; Parrinello, N. | FOLIA ZOOLOGICA | 56 | 194 | 200 |
| 9241 | 10447/10541 | ASPECTI DEL MONITORAGGIO BIOLOGICO UTILIZZANDO POLLINI E RAMETTI DI CUPRESSUS SEMPERVIERENS L.(2005) | 2007 | MELATI CHIAPPARA, M.; Alaimo, M.; Vizzi', D.; Firetto, A. | GEA, GIORNALE EUROPEO DI AEROBIOLOGIA | 3 | 80 | 88 |
| 23328 | 10447/24628 | Aspetti geologici e geomorfologici dell'area di Pizzo Chiarastella (Sicilia settentrionale) | 2007 | Avellone, G.; Contino, A.; Contino, A.; LA PICA, L.; Madonia, G.; Vattano, M. | SPELEOLOGIA IBLEA | 12 | 237 | 246 |
| 5316 | 10447/6616 | Aspetti residuali di vegetazione psammofila nel litorale tirrenico del Palermitano (Sicilia centro-settentrionale) | 2007 | Ilardi, V.; Bazan, G. | | 34 | 408 | 408 |
| 5812 | 10447/7112 | Attivazione del sistema della profenolossidasi nella risposta infiammatoria della tunica di <i>Ciona intestinalis</i> (L.) | 2007 | Cammarata, M.; Cianciolo, C.; Parrinello, D.; Arizza, V.; Vazzana, M.; Vizzini, A.; Parrinello, N. | | | 96 | 96 |
| 20468 | 10447/21768 | Azione dell'acido domoico sull'attività colinesterasica di <i>Tapes philippinarum</i> , <i>Venus gallina</i> , <i>Glycimeri glycimeris</i> (Lamellibranchia, Mollusca) e <i>Ciona intestinalis</i> (Asciidiaceae, Urochordata) | 2007 | Cangialosi, M.; Frenna, S.; Mazzola, A.; Puccia, E. | | | 68 | 68 |
| 42999 | 10447/38449 | Benthic foraminifera assemblages in coastal marine ecosystem and relationship with metal distribution. A spatial study along Sicilian coasts. | 2007 | Cosentino, C.; Brai, M.; Caruso, A.; Tranchina, L. | | | 312 | 312 |
| 23205 | 10447/24505 | Bottom slope affects the distribution of two labrid species in the Mediterranean infralittoral | 2007 | Palmeri, A.; Milazzo, M.; Chemello, R. | | | 85 | 85 |
| 9386 | 10447/10686 | CARATTERI MORFOLOGICI E SEDIMENTOLOGICI DEGLI AMBIENTI DI PIATTAFORMA INTERNA DELLE ISOLE EGADI (OFFSHORE SICILIA NORD-OCCIDENTALE) | 2007 | Agate, M.; Catalano, R.; LO IACONO, C.; Fallo, L.; Vaccaro, F.; DI GRIGOLI, G. | | | 1 | 2 |
| 67353 | 10447/56467 | Caratteristiche biochimico-nutrizionali del Pagello bogaraveo | 2007 | Messina, C.; Santulli, A. | | 2007 | 19 | 23 |
| 20212 | 10447/21512 | Caratterizzazione Geochimica ed Isotopica e valutazione della qualità delle acque superficiali e sotterranee campionate nel foglio 549 MURAVERA. | 2007 | Cidu, R.; Caboi, R.; Biddau, R.; Slejco, F.; Flora, O.; Stenni, B.; Aiuppa, A.; Parella, F.; Valenza, M. | | | 1 | 36 |
| 31351 | 10447/32651 | Caratterizzazione delle precipitazioni ai fini erosivi - Analisi dei dati di letteratura | 2007 | Carollo, F.; Ferro, V.; Giordano, G. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 27 | 147 | 165 |
| 9209 | 10447/10509 | Caratterizzazione fitopastorale e produttività di pascoli naturali ricadenti nella riserva naturale orientata di Ficuzza. | 2007 | Raimondo, M.; Stringi, L.; Frenda, A.; Ilardi, V. | | | . | . |
| 28297 | 10447/29597 | Caratterizzazione fitosociologica di alcuni nuclei residuali di laureto sui Monti Sicani (Sicilia centro-occidentale). | 2007 | Gianguzzi, L.; Romano, S.; D'Amico, A.; Incardona, G. | | | 407 | 407 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|---|--|-----------|---|---|
| 15800 | 10447/17100 | Caratterizzazione geofisica dell'acquitero idrotermale dell'area di Panza (Ischia) | 2007 | Aiuppa, A.; PI, C.; D'Alessandro, A.; DI MAIO, R.; G., F.; Luzio, D.; R., M.; Messina, N.; N., R.; Mg, S. | | 26 | 539 | 543 |
| 16935 | 10447/18235 | Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000 del Foglio 585 "Mondello". Progetto CARG. | 2007 | Catalano, R.; Basilone, L.; DI MAGGIO, C.; Lena, G.; GASPARO MORTICELLI, M. | | | 1 | 1 |
| 17414 | 10447/18714 | Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000 del Foglio 596 "Capo Plaia". Progetto CARG. | 2007 | Catalano, R.; Avellone, G.; Barchi, M.; DI MAGGIO, C.; Contino, A.; Gennaro, C.; Bonomo, S.; GASPARO MORTICELLI, M. | | | 1 | 1 |
| 26417 | 10447/27717 | Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000 del Foglio 599 "Patti (settore marino)". Progetto CARG. | 2007 | Catalano, R.; DI MAIO, D.; Sulli, A.; Analfino, A.; Colizza, E. | | | 1 | 1 |
| 3098 | 10447/4398 | Carta Geomorfologica del bacino idrografico del Rio Spinasanta e note illustrate(Sicilia centro-settentrionale). | 2007 | Agnesi, V.; Cappadonia, C.; Conoscenti, C. | | 31 (3-4) | 127 | 145 |
| 9433 | 10447/10733 | Catalytic Supported System Modelled by Computational Approaches | 2007 | Baldissin, G.; Barone, G.; Casella, G.; Giuffrida, S.; Ferrante, F.; Rubino, T.; Duca, D. | | | P22 | P22 |
| 5853 | 10447/7153 | cDNA sequence and tissue expression of an antimicrobial peptide, dicentracin; a new component of the moronecidin family isolated from head kidney leukocytes of sea bass, <i>Dicentrarchus labrax</i> | 2007 | Salerno, G.; Parrinello, N.; Roch, P.; Cammarata, M. | COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY. PART B, BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY | 146 | 521 | 529 |
| 11642 | 10447/12942 | Cell cooperation in coelomocyte cytotoxic activity of <i>Paracentrotus lividus</i> coelomocytes | 2007 | Arizza, V.; Giaramita, F.; Parrinello, D.; Cammarata, M.; Parrinello, N. | COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY. PART A, MOLECULAR & INTEGRATIVE PHYSIOLOGY | 147 | 389 | 394 |
| 11649 | 10447/12949 | Ceramiche da fuoco tardoantiche da Dyrrachion (Albania): un primo approccio morfologico ed archeometrico | 2007 | G., G.; Montana, G. | LRCW 2 "Late Roman Coarse Wares, Cooking Wares and Amphorae in the Mediterranean, Archaeology and Archaeometry" (eds. M. Bonifay and J.C. Treglia) | | 541 | 549 |
| 29226 | 10447/30526 | CHANGES IN FATTY ACID COMPOSITION OF WILD FISH SPECIES ASSOCIATED TO SEA CAGE BLUEFIN TUNA (<i>THUNNUS THYNNUS</i>) FARM | 2007 | Randazzo, M.; Laudicina, C.; URSINO M., R.; Messina, C.; Santulli, A. | | | 36 | 36 |
| 30141 | 10447/31441 | Chemical and isotopic characterization of ground water discharges on the Ischia island (Italy) | 2007 | DI NAPOLI, R.; Aiuppa, A.; Valenza, M. | | | 447 | 448 |
| 6601 | 10447/7901 | Cholinesterases in <i>Ciona intestinalis</i> (Asciidae, Urochordata): preliminary investigation of their potential as tools for monitoring marine pollution | 2007 | Bonacci, S.; Cangialosi, M.; Corsi, I.; Mansueto, V.; Mazzola, A.; Puccia, E.; Focardi, S. | | | http://www.... | http://www.... |
| 19831 | 10447/21131 | Comparative analyses of chemical, trophic and microbiological variables in sediments from an Eastern Sicilian port: differences in spatial accumulation | 2007 | Tramati, C.; Vizzini, S.; Savona, A.; Cangialosi, M.; Mazzola, A. | | | 54 | 55 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|---------------|---|-----------------------|--|-------------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 9104 | 10447/10404 | Compatibilità geologico-strutturale ed ambientale delle opere di adeguamento e completamento dell'impianto di depurazione sito in località Omo Morto (Ustica) e realizzazione della condotta sottomarina di scarico | 2007 | Calvo, S.; Mazzola, A.; Vizzini, S.; Tomaselло, A.; Pirrotta, M.; DI MAIDA, G.; Orestano, C. | | | 1 | 95 |
| 15805 | 10447/17105 | Contributo al dimensionamento delle briglie a fessura lineare | 2007 | DI STEFANO, C.; Ferro, V.; Bonsangue, S. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 27 | 403 | 420 |
| 9670 | 10447/10970 | Contributo alla applicazione della formula razionale in termini probabilistici per i piccoli bacini siciliani | 2007 | DI STEFANO, C.; Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 27 | 389 | 402 |
| 6633 | 10447/7933 | Cooperazione cellulare nella reazione citotossica dei celomociti di <i>Paracentrotus lividus</i> | 2007 | Arizza, V.; Giaramita, F.; Parrinello, D.; Cammarata, M.; Parrinello, N. | | | 90 | 90 |
| 2171 | 10447/3471 | Correlation between eastern Mediterranean and Greenland climate oscillations of the past 62,000 years | 2007 | Sprovieri, M.; Sprovieri, R.; Incarbona, A.; Pelosi, N.; RIBERA D'ALCAL, M.; DI STEFANO, E. | | 9 | 1 | 2 |
| 20178 | 10447/21478 | Correlation between jellyfish stings and temperature data in Mediterranean: evidence from a historical dataset from 1980 to 2006 | 2007 | Sara', G.; Zenone, A. | | 1 | 249 | 249 |
| 27427 | 10447/28727 | Criteri di posizionamento delle stazioni per il monitoraggio del limite inferiore delle praterie di <i>Posidonia oceanica</i> (L.) Delile. | 2007 | Fici, L.; DI MAIDA, G.; Luzzu, F.; Orestano, C.; Pirrotta, M.; Scannavino, A.; Tomaselло, A.; Calvo, S. | | | 264 | 264 |
| 12612 | 10447/13912 | Dating of a sediment core in the Palermo Bay (Sicily, Italy) | 2007 | Rizzo, S.; Basile, S.; Brai, M.; Caruso, A.; Cosentino, C.; Tomarchio, E.; Tranchina, L. | | | 1 | 1 |
| 7228 | 10447/8528 | Defining indicators to assess the effects of protection in MPAs. | 2007 | BAYLE SEMPERE, J.; C., O.; F., S.; P., S.; A., P.; JA GARCIA, C.; F., G.; C., M.; C., V.; A., F.; C., B.; S., P.; R., S.; Chemello, R.; Jm, F.; P., M. | | | 33 | 33 |
| 20721 | 10447/22021 | Degassing of gaseous (elemental and reactive) and particulate mercury from Mount Etna volcano (Southern Italy). | 2007 | Bagnato, E.; Aiuppa, A.; Parello, F.; Calabrese, S.; Dalessandro, W.; Mather, T.; Mcgonigle, A.; Pyle, D.; Wangberg, I. | ATMOSPHERIC ENVIRONMENT | 41 | 7377 | 7388 |
| 18096 | 10447/19396 | Densità e composizione isotopica di <i>Dendropoma petraeum</i> (Caenogastropoda, Monterosato, 1884): confronto tra le diverse porzioni della piattaforma a vermeti | 2007 | Colombo, F.; Vizzini, S.; Savona, B.; Mazzola, A. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 14 | 294 | 295 |
| 256935 | 10447/27498_1 | Diagnostic analyses of the wooden statue of Madonna di Monserrato | 2007 | MARIA LETIZIA, A.; Sara, B.; Mara, C.; Maccotta, A.; Palla, F.; Mauro, S.; Antonio, T. | | | 40 | 40 |
| 12569 | 10447/13869 | Diagnostica per il consolidamento del mosaico pavimentale dell'ambulacro nella villa romana del casale (Piazza Armerina) | 2007 | Cosentino, P.; Capizzi, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; P., M.; I., R.; L., P. | | | 91 | 98 + tav 7 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|--|--------------------------------|---------------|------------------|----------------|
| 101299 | 10447/80723 | Diet, feeding intensity and stress markers in the Henslow's swimming crab <i>Polybius henslowi</i> (Leach, 1820) from the Galician and Cantabrian Coasts (NW Spain) | 2007 | Signa, G.; Cartes, J.; Solé, M.; Serrano, A.; Sánchez, F. | | | | |
| 29047 | 10447/30347 | Diffusive degassing of CO ₂ from soil and its relation whit different soil management | 2007 | Gristina, L.; Parello, F.; Schifano, R. | | | ? | ? |
| 53586 | 10447/62172 | Distribution of Lanthanides in Mediterranean Coastal waters | 2007 | Zuddas, P.; Censi, P.; Mazzola, S.; Arico', P.; Cuttitta, A. | | | | |
| 12662 | 10447/13962 | Does refuge complexity affect intertidal crabs population structure ? | 2007 | Plicanti, A.; M., C.; Milazzo, M.; Chemello, R. | | | 152 | 152 |
| 16235 | 10447/17535 | Dossier: la dea di Morgantina. Le prove geologiche a favore della provenienza siciliana. | 2007 | R., A.; R., G.; Montana, G.; Ps, Q. | KALOS. ARTE IN SICILIA | Anno 19, n. 2 | 16 | 19 |
| 14592 | 10447/15892 | Ecologia e distribuzione di <i>Fraxinus excelsior</i> (Oleaceae) in Sicilia | 2007 | Schicchi, R.; Ildari, V.; Raimondo, F. | | | 34 | 311 |
| 28797 | 10447/30097 | ECOLOGICAL EFFECTS OF AQUACULTURE ON LIVING AND NON- LIVING SUSPENDED FRACTIONS OF THE WATER COLUMN: A META-ANALYSIS | 2007 | Sara', G. | WATER RESEARCH | 41 | 3187 | 3200 |
| 32149 | 10447/33449 | Effect of boat noise on the behaviour of bluefin tuna <i>Thunnus thynnus</i> in the Mediterranean Sea | 2007 | Sara', G.; Dean, J.; D'Amato, D.; Buscaino, G.; Oliveri, A.; Genovese, S.; Ferro, S.; Buffa, G.; LO MARTIRE, M.; Mazzola, S. | MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES | 331 | 243 | 253 |
| 18991 | 10447/20291 | Effect of dispersion of food source on behaviour of damselfish (<i>Chromis chromis</i>) | 2007 | Bracciali, C.; Guzzo, G.; Gemelli, E.; Sara', G. | | 1 | 338 | 338 |
| 12792 | 10447/14092 | Effect of slaughtering methods on caged bluefin tuna (<i>Thunnus thynnus</i>) | 2007 | Messina, C.; Santulli, A. | | | 25 | 25 |
| 67583 | 10447/56676 | EFFECT OF SLAUGHTERING METHODS ON STRESS OF CAGED BLUEFIN TUNA (<i>THUNNUS THYNNUS</i>). | 2007 | Messina, C.; Indelicato, E.; Catalano, G.; Rimicci, G.; Santulli, A. | | | 9 | 9 |
| 2080 | 10447/3380 | Effetti ambientali della stabulazione del tonno rosso (<i>Thunnus thynnus</i> , L. 1758): analisi del materiale sedimentato | 2007 | Savona, B.; Aleo, A.; Tumbarello, V.; Miccichè, L.; Savona, A.; Mazzola, A. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 14 | 278 | 279 |
| 6426 | 10447/7726 | Effetti della raccolta ricreativa sulla distribuzione di <i>Paracentrotus lividus</i> e <i>Arbacia lixula</i> nell'amp "Isola di Ustica" (Mediterraneo occidentale, Italia). | 2007 | DI TRAPANI, F.; Bonaviri, C.; Agnetta, D.; Gianguzza, P.; Riggio, S. | | | 145 | 145 |
| 3693 | 10447/4993 | EFFETTI DELL'INQUINAMENTO ATMOSFRICO SULLA STRUTTURA FOGLIARE DI ENTITA' RESISTENTI AI DANNI LAURUS NOBILIS L.; ED EUCALYPTUS GLOBULUS LABILL. (PALERMO, 2006-2007) | 2007 | Alaimo, M.; Vizzi', D.; MELATI CHIAPPARA, M. | | | 149 | 149 |
| 5712 | 10447/7012 | Effetti di differenti tipologie di impatto antropico sui reef a vermeti. | 2007 | Graziano, M.; A., D.; G., F.; Milazzo, M.; Chemello, R. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 14 | 306 | 307 |
| 14002 | 10447/15302 | Effetti modulanti del cadmio e del rame sulle attività cellulari del teleosteo <i>Dicentrarchus labrax</i> | 2007 | Vazzana, M.; Salerno, G.; Celi, M.; Arizza, V.; Vizzini, A.; Tramati, C.; Parrinello, N. | | | 121 | 121 |
| 10930 | 10447/12230 | Effetti modulanti del poliacrilato sulla tossicità del TMT-Cl in immunociti di <i>Paracentrotus lividus</i> . | 2007 | Arizza, V.; Giaramita, F.; Gianguzza, A.; Piazzese, D.; Parrinello, N. | | | 90 | 90 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|---|--|-----------|------------------|----------------|
| 30469 | 10447/31769 | Effetto dell'impatto antropico e geometria del substrato sulla distribuzione e struttura delle comunità bentoniche vegetali di fouling | 2007 | Rinaldi, A.; Gennusa, V.; LO MARTIRE, M.; Mannino, A.; Sara', G. | | 1 | 134 | 134 |
| 13501 | 10447/14801 | ELECTRICAL IMAGING OF ARCHAEOLOGICAL REMAINS UNDER THE TARRAGONA'S CATHEDRAL: FROM 2D TO FULL 3D INVERSION. | 2007 | A., C.; Cosentino, P.; Fiandaca, G.; M., H.; Martorana, R.; Y., D. | | | 20 | 20 |
| 14992 | 10447/16292 | Environmental dryness and food availability covariate and determine the bivalve distribution in the Mediterranean Sea: a Tyrrhenian case study | 2007 | Zenone, A.; Sara', G. | | 1 | 260 | 260 |
| 31183 | 10447/32483 | Environmental impact of magmatic fluorine emission in the Mt. Etna area | 2007 | Bellomo, S.; Aiuppa, A.; Dalessandro, W.; Parello, F. | JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH | 165 | 87 | 101 |
| 30045 | 10447/31345 | Environmental impact of trace metals emission at Mt. Etna area (Italy): preliminary estimates of trace metals in bulk-deposition | 2007 | Calabrese, S.; Parello, F.; Aiuppa, A.; D'Alessandro, W. | | 2 | 494 | 494 |
| 2785 | 10447/4085 | EPR surveys on modern and ancient woods. | 2007 | Marrale, M.; Brai, M.; G., G.; Maccotta, A.; P., F. | | | 61 | 61 |
| 23370 | 10447/24670 | Equilibria involved in the diorganotin(IV) and triorganotin(IV) phosphomycin interaction in aqueous solution | 2007 | Casella, G.; Fiore, T.; Mohamed, M.; Nagy, L.; Pellerito, C.; Pellerito, L.; Sammartano, S.; Scopelliti, M. | APPLIED ORGANOMETALLIC CHEMISTRY | 21(6) | 455 | 461 |
| 10709 | 10447/12009 | Escape reaction of the sea-urchins <i>Paracentrotus lividus</i> and <i>Arbacia lixula</i> from the sea star <i>Marthasterias glacialis</i> on different substrates with different structural complexity. | 2007 | Scianna, C.; Bonaviri, C.; T., V.; Gianguzza, P.; F., B. | | | 141 | 141 |
| 4037 | 10447/5337 | Espressione della proteina di resistenza multixenobiotica (MXR) in <i>Mytilus galloprovincialis</i> in aree tirreniche meridionali | 2007 | Arizza, V.; Zenone, A.; Giaramita, F.; Sara', G. | | | 91 | 91 |
| 17599 | 10447/18899 | Evaluation of Scuba divers' behaviour and of its effects on the biota in a Mediterranean MPA. | 2007 | DI FRANCO, A.; P., B.; Milazzo, M.; Chemello, R. | | | 77 | 77 |
| 8214 | 10447/9514 | Evaluation of SEDD model for predicting sediment yield at the Sicilian experimental SPA2 basin | 2007 | DI STEFANO, C.; Ferro, V. | EARTH SURFACE PROCESSES AND LANDFORMS | 32 | 1094 | 1109 |
| 22414 | 10447/23714 | Evidence for endocrine disruption of tributyltin chloride in ovary of <i>Ciona intestinalis</i> (Asciidiacea, Urochordata) | 2007 | Cangialosi, M.; Puccia, E.; D'Agati, P.; Saporita, M.; Mazzola, A.; Mansueto, C. | | | 151 | 151 |
| 2707 | 10447/4007 | Evidence for rapid change in Mesozoic greenhouse world: carbon records and its palaeoclimatic significance | 2007 | Sabatino, G.; Scopelliti, G.; Bellanca, A.; Neri, R.; Jenkyns, H. | | | 271 | 271 |
| 31361 | 10447/32661 | EXTENSIVE FIELD MAPPING IN SICILY (CARG PROJECT) IN THE FRAME OF THE CRUSTAL SEISMIC REFLECTION ACQUISITION (SI.RI.PRO PROJECT). | 2007 | Catalano, R.; Avellone, G.; Basilone, L.; Sulli, A.; Contino, A.; Agate, M.; GASPARO MORTICELLI, M.; Lena, G.; Gugliotta, C.; DI MAGGIO, C. | | | 175 | 175 |
| 13106 | 10447/14406 | Fabrication of metal nano-structures using anodic alumina membranes grown in phosphoric acid solutions: tailoring template morphology | 2007 | Inguanta, R.; Butera, M.; Sunseri, C.; Piazza, S. | APPLIED SURFACE SCIENCE | 253 | 5447 | 5456 |
| 50965 | 10447/42202 | Fattori limitanti e regolatori | 2007 | Mazzola, A.; Vizzini, S. | | | 177 | 223 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|--|--|-------------------|------------------|----------------|
| 27452 | 10447/28752 | Feeding strategy of the sacoglossan opistobranch <i>Oxynoe olivacea</i> on the tropical green alga <i>Caulerpa taxifolia</i> . | 2007 | Gianguzza, P.; Andaloro, F.; Riggio, S. | HYDROBIOLOGIA | 580 | 255 | 257 |
| 3151 | 10447/4451 | Field and seismic reflection information in Sicily and surrounding areas: constraints for the deep seismic (SIRIPRO) investigation. | 2007 | Catalano, R.; Sulli, A.; Avellone, G.; Basilone, L.; Pepe, F.; Valenti, V. | | | 172 | 172 |
| 26678 | 10447/27978 | Field testing of the SMBF flume | 2007 | DI STEFANO, C.; DI PIAZZA, G.; Ferro, V. | RIVISTA DI INGEGNERIA AGRARIA | 4 | 37 | 44 |
| 101319 | 10447/80725 | First assessment of total organic carbon/macrofauna relation in Sicilian coastal lagoons | 2007 | Signa, G.; Giacobbe, S.; Bergamasco, A. | | | | |
| 24987 | 10447/26287 | Fish diversity associated with gas platforms: Evaluation of two underwater visual census techniques | 2007 | Consoli, P.; Azzurro, E.; Sara', G.; Ferraro, M.; Andaloro, F. | CIENCIAS MARINAS | 33 | 121 | 132 |
| 16471 | 10447/17771 | Flow and turbulence characteristics in a vegetated straigth flume | 2007 | Carollo, F.; Ferro, V.; Termini, D. | | | 1 | 4 |
| 17996 | 10447/19296 | Fluid flow reconstruction in Cretaceous Panormide Platform limestones: implication for timing of oil migration in the Sicilian fold and thrust belt | 2007 | Dewever, B.; Swennen, R.; Roure, F.; DI STEFANO, P.; Bervouts, I.; Muchez, P. | | | 56 | 56 |
| 88 | 10447/1388 | FLUID FLOW RECONSTRUCTION IN THE SICILIAN FOLD AND THRUST BELT | 2007 | Dewever, B.; Swennen, R.; DI STEFANO, P.; Roure, F. | | 2 | 175 | 176 |
| 30218 | 10447/31518 | Fluid/Melt Partition Coefficients Of Halogens In Basaltic Melt | 2007 | Aletti, M.; Baker, D.; Scaillet, B.; Aiuppa, A.; Moretti, R.; Ottolini, L. | | 88(52), | 1 | 1 |
| 9890 | 10447/11190 | Fluorine speciation in topsoils of three active volcanoes of Sicily (Italy). | 2007 | Bellomo, S.; Dalessandro, W.; Parello, F. | | Book of Abstarcts | 32 | 32 |
| 31570 | 10447/32870 | Focused and diffuse effluxes of CO ₂ from mud volcanoes and mofettes south of Mt. Etna (Italy). | 2007 | Giammanco, S.; Parello, F.; Gambardella, B.; Schifano, R.; Pizzullo, S.; Galante, G. | JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH | 2007 | 46 | 63 |
| 8305 | 10447/9605 | Foglio 594 Partinico | 2007 | Catalano, R.; Basilone, L.; Avellone, G.; Agate, M.; Sulli, A.; Barchi, M.; Bonomo, S.; Contino, A.; DI MAGGIO, C.; DI MAIO, D.; Fallo, L.; GASPARO MORTICELLI, M.; Lena, G.; LO CICERO, G.; Lucido, M.; Mancuso, M.; Pepe, F.; Scannavino, M.; Sprovieri, R.; Vaccaro, F. | | | 1 | 1 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|--------------|--|-----------------------|--|--|-----------|------------------|----------------|
| 28755 | 10447/30055 | Foglio 595 Palermo | 2007 | Catalano, R.; Avellone, G.; Basilone, L.; Agate, M.; Sulli, A.; Barchi, M.; Bonomo, S.; Calvi, F.; Castiglione, D.; Contino, A.; DI GRIGOLI, G.; DI MAGGIO, C.; DI MAIO, D.; DI STEFANO, E.; Fallo, L.; GASPARO MORTICELLI, M.; Gugliotta, C.; Greco, G.; Lena, G.; LO CICERO, G.; LO IACONO, C.; LO PRESTI, V.; Lucido, M.; Pepe, F.; Scannavino, M.; Sprovieri, R. | | | 1 | 1 |
| 26458 | 10447/27758 | Foglio 609 Termini Imerese | 2007 | Catalano, R.; Avellone, G.; Basilone, L.; Contino, A.; Grimaldi, G.; Lena, G.; Agate, M.; DI MAIO, D.; Bonomo, S.; Balistreri, G.; Mancuso, M.; DI MAGGIO, C.; Abate, B.; Ferruzza, G.; Cannatella, G.; Arnone, M.; Gioe', C.; Siragusano, D.; Gennaro, C.; Pepe, F.; Sulli, A.; Vaccaro, F.; Torre, A.; Torre, F.; Firrione, P.; Barchi, M.; Sprovieri, R. | | | 1 | 1 |
| 7343 | 10447/8643 | Forecasting Etnean eruptions by real-time observations of volcanic gas composition. | 2007 | Aiuppa, A.; Moretti, R.; Federico, C.; Giudice, G.; Gurrieri, S.; Liuzzo, M.; Papale, P.; Shinohara, H.; Valenza, M. | GEOLOGY | 35 | 1115 | 1118 |
| 15493 | 10447/16793 | Fossils in Island have still many stories to be told | 2007 | Petruso, D.; Masini, F. | | | 385 | 385 |
| 14092 | 10447/15392 | Genetic isolation of <i>Posidonia oceanica</i> in a western Sicily coastal lagoon | 2007 | DI MAIDA, G.; Calvo, S.; Fici, L.; Luzzu, F.; Orestano, C.; Pirrotta, M.; Scannavino, A.; Tomasello, A.; Procaccini, G. | | | 171 | 172 |
| 3423 | 10447/4723 | Genetic patterns of <i>Posidonia oceanica</i> (L.) Delile in the Mediterranean Sea: the Sicily channel transition zone. | 2007 | Serra, I.; Migliaccio, M.; DI MAIDA, G.; Calvo, S.; Innocenti, A.; Procaccini, G. | | | 102 | 102 |
| 29144 | 10447/30444 | Genetic variability of <i>Posidonia oceanica</i> meadow inside the Stagnone di Marsala lagoon. | 2007 | DI MAIDA, G.; Calvo, S.; Fici, L.; Luzzu, F.; Orestano, C.; Pirrotta, M.; Scannavino, A.; Tomasello, A.; Procaccini, G. | | | 262 | 262 |
| 3583 | 10447/4883 | Geochemistry and mineralogy of travertine deposits of the SW flank of Mt. Etna (Italy): Relationships with past volcanic and degassing activity. | 2007 | D'ALESSANDRO W., G.; Bellomo, S.; Parella, F. | JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH | 165 | 64 | 70 |
| 168202 | 10447/5481.1 | Geoeventi in Sicilia | 2007 | DI STEFANO, P.; Sprovieri, R.; DI STEFANO, E.; Bonomo, S.; Zarcone, G. | | | 1 | 48 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|--|---|-----------|------------------|----------------|
| 9641 | 10447/10941 | Geology and petrochemistry of recent (25 ka) silicic volcanism at Pantelleria Island | 2007 | Rotolo, S.; LA FELICE, S.; Mangalaviti, A.; Landi, P. | BOLLETTINO DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA | 126/2 | 191 | 208 |
| 24719 | 10447/26019 | GEOPHYSICAL INVESTIGATIONS AT THE HIMERA ARCHAEOLOGICAL SITE, NORTHERN SICILY | 2007 | Capizzi, P.; Cosentino, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P.; Vassallo, S. | NEAR SURFACE GEOPHYSICS | 5 | 417 | 426 |
| 17388 | 10447/18688 | Giants end Elephants of Sicily | 2007 | Agnesi, V.; DI PATTI, C.; Truden, B. | | 273 | 263 | 270 |
| 12338 | 10447/13638 | Gully Erosion susceptibility assesment: a case study in the Magazzolo River Basin, Sicily, Italy. | 2007 | Agnesi, V.; Cappadonia, C.; Conoscenti, C.; DI MAGGIO, C.; Rotigliano, E. | | unico | 31 | 32 |
| 28003 | 10447/29303 | Halogens in Mount Etna volcanic gas plume: insights into degassing processes | 2007 | Aiuppa, A.; Moretti, R. | | 88(52) | 1 | 1 |
| 21807 | 10447/23107 | HCB, p,p'-DDE and PCB Ontogenetic Transfer and magnification in Bluefin Tuna (<i>Thunnus thynnus</i>) from the Mediterranean Sea | 2007 | Corsolini, S.; Sara', G.; Borghesi, N.; Focardi, S. | ENVIRONMENTAL SCIENCE & TECHNOLOGY | 41 | 4227 | 4233 |
| 43104 | 10447/38447 | Heavy metals in the fine fraction of coastal sediments from Gulf of Palermo. | 2007 | Tranchina, L.; Brai, M.; Caruso, A.; Cosentino, C. | | 2 | 56 | 56 |
| 19060 | 10447/20360 | Helium isotope constraints on the mantle source of OIB-type Na-alkaline magmatism in Southern Mediterranea | 2007 | P., A.; P., J.; E., F.; Cellura, D.; Parello, F.; C., P. | | 9 | 10001 | 10001 |
| 29169 | 10447/30469 | Holocene millennial-scale climatic variability in the Siciliy Channel (Mediterranean Sea). | 2007 | Incarbona, A.; DI STEFANO, E.; Pelosi, N.; Sprovieri, R. | | 9 | 1 | 2 |
| 14158 | 10447/15458 | Human recreational activities in Mediterranean marine protected areas: lessons learnt in the Ustica Island MPA. | 2007 | Milazzo, M.; Anastasi, I.; A., D.; Graziano, M.; A., P.; Chemello, R. | | | 211 | 211 |
| 23056 | 10447/24356 | Hydraulic jumps on rough beds | 2007 | Carollo, F.; Ferro, V.; Pampalone, V. | JOURNAL OF HYDRAULIC ENGINEERING | 133 | 989 | 999 |
| 32688 | 10447/33988 | Hydrogeochemistry and water balance in the coastal wetland area of "Biviere di Gela" (Italy). | 2007 | Manno, E.; Vassallo, M.; Varrica, D.; Dongarra', G.; Hauser, S. | WATER AIR AND SOIL POLLUTION | 178 | 179 | 193 |
| 21171 | 10447/22471 | Hydrologic and geochemical survey of the lake "Specchio di Venere" (Pantelleria island, Southern Italy) | 2007 | Aiuppa, A.; W., D.; S., G.; Madonia, P.; Parello, F. | ENVIRONMENTAL GEOLOGY | 2007 | 120 | 128 |
| 19208 | 10447/20508 | H-ZSM-5 Modified Zeolite: Quantum Chemical Models of Acidic Sites | 2007 | Barone, G.; Casella, G.; Giuffrida, S.; Duca, D.; Casella, A. | JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. C | 111 | 13033 | 13043 |
| 8883 | 10447/10183 | I gliridi endemici del Pleistocene Medio della Sicilia | 2007 | Petruso, D.; Masini, F. | | | 51bis | 51bis |
| 31507 | 10447/32807 | I materiali lapidei di pregio utilizzati nella Cappella del Crocifisso presso la chiesa di S. Ignazio Martire all'Olivella (Palermo). | 2007 | Montana, G.; Giarrusso, R. | | | 309 | 325 |
| 9411 | 10447/10711 | Ichthyofauna Trophic structure from three adjacent Mediterranean lagoons. | 2007 | Vizzini, S.; Koutrakis, E.; Savona, B.; Costa, V.; Mazzola, A. | | | 113 | 113 |
| 26815 | 10447/28115 | Il capriolo fossile (<i>Caprolagus</i> , Mammalia, Arctiodactyla, Cervidae) | 2007 | Abbazzi, L.; Masini, F. | | | 7 | 8 |
| 26604 | 10447/27904 | Il carsismo nei rilievi carbonatici della Sicilia Nordoccidentale. | 2007 | Agnesi, V.; DI MAGGIO, C.; Madonia, G. | SPELEOLOGIA IBLEA | 12 | 107 | 118 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|--|----------------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 10329 | 10447/11629 | Il contributo dell'archeometria alla ricostruzione della cultura materiale: la produzione ceramica nelle alte Madonie (Sicilia centro-settentrionale). | 2007 | Montana, G.; Lavore, A.; Polito, A. | | | 477 | 491 |
| 9872 | 10447/11172 | Il contributo delle analisi in microscopia elettronica alla caratterizzazione tecnologica e compositiva delle manifatture in maiolica: un caso di studio in Sicilia | 2007 | Montana, G.; Polito, A.; Randazzo, L. | | | 525 | 531 |
| 42209 | 10447/38434 | Il degrado di manufatti ceramici archeologici: sistemi diagnostici e metodologie di intervento. | 2007 | Casaletto, M.; Caruso, A.; Caruso, F.; Ingo, G.; De Caro, T.; Ricucci, C. | | | 17 | 22 |
| 21602 | 10447/22902 | Il Laboratorio di Biologia Marina e Risorse | 2007 | Savona, B.; Vizzini, S.; Mazzola, A. | | | 77 | 99 |
| 3949 | 10447/5249 | Il nuovo stendimento MYG per la tomografia geoelettrica Full 3D | 2007 | Fiandaca, G.; Martorana, R.; Cosentino, P. | | | 26 | 535 |
| 7897 | 10447/9197 | Il Perfluorottano Sulfonato (PFOS) negli organismi marini: una riveduta della letteratura | 2007 | Timpanaro, A.; Sara', G.; Perra, G.; Focardi, S.; Corsolini, S. | | | 1 | 189 |
| 20841 | 10447/22141 | IL PROGETTO GEBCSUD: UN APPROCCIO DI TIPO PAESAGGISTICO ALLA VALUTAZIONE DELLA QUALITÀ AMBIENTALE IN AREE MARINE COSTIERE | 2007 | Agate, M.; Catalano, R.; Chemello, R.; LO IACONO, C.; Lucido, M.; Vaccaro, F.; VEGA FERNANDEZ, E.; Badalamenti, F.; Danna, G. | | | 1 | 3 |
| 46122 | 10447/37578 | Il risalto idraulico tipo B-jump:determinazione della lunghezza del roller | 2007 | Carollo, F.; Ferro, V.; Pampalone, V. | | | 183 | 194 |
| 32115 | 10447/33415 | Il risalto idraulico tipo B-jump:determinazione delle altezze coniugate | 2007 | Carollo, F.; Ferro, V.; Pampalone, V. | | | 167 | 181 |
| 14185 | 10447/15485 | Il sistema della profenolossidasi nella risposta infiammatoria della tunica di <i>Ciona intestinalis</i> (L.) | 2007 | Cammarata, M.; Cianciolo, C.; Parrinello, D.; Arizza, V.; Vazzana, M.; Vizzini, A.; DI BELLA, M.; Parrinello, N. | | | 96 | 96 |
| 11701 | 10447/13001 | In vitro effects of methylmercury on ascidian (<i>Styela plicata</i>) immunocyte responses | 2007 | Cammarata, M.; Parisi, M.; Benenati, G.; Arizza, V.; Cillari, T.; Piazzese, D.; Gianguzza, A.; Vazzana, M.; Vizzini, A.; Parrinello, N.; Gianguzza, M. | APPLIED ORGANOMETALLIC CHEMISTRY | 21 | 1022 | 1028 |
| 745 | 10447/2045 | Indagine su fibre di carbonio e interazione con l'acqua mediante rilassometria NMR. | 2007 | Maccotta, A.; Fantazzini, P.; Alonzo, G.; Gombia, M. | | | 11 | 11 |
| 3281 | 10447/4581 | Indagine di campo sul comportamento idraulico dei rill a scala di parcella | 2007 | Bruno, C.; DI STEFANO, C.; Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 27 | 109 | 119 |
| 24010 | 10447/25310 | Indagine su fibre di carbonio e interazione con l'acqua mediante rilassometria NMR | 2007 | Maccotta, A.; P., F.; M., G.; Alonzo, G. | | | 199 | 199 |
| 22321 | 10447/23621 | Indagine sulla pendenza di sistemazione di un corso d'acqua calabrese. Confronto tra modelli di previsione e misure di campo | 2007 | Catona, F.; Ferro, V.; LA SPADA, C.; Porto, P. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 27 | 209 | 229 |
| 9756 | 10447/11056 | Indagini archeometriche funzionali all'individuazione dei centri di produzione ceramica attivi in età arcaica nella Sicilia centro-occidentale: Monte Adranone (Sambuca di Sicilia, Agrigento). | 2007 | Montana, G.; Polito, A.; Lavore, A.; Caruso, A.; Trombi, C. | | | 447 | 457 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|--|--|-----------|------------------|----------------|
| 67955 | 10447/56981 | Indagini ESR su legni moderni e antichi. | 2007 | Maccotta, A.; Marrale, M.; Brai, M.; Fantazzini, P. | | | | |
| 29638 | 10447/30938 | Indagini fitosociologiche sulla vegetazione a Bupleurum fruticosum (Umbelliferae) del versante tirrenico dei Nebrodi (Sicilia) | 2007 | Raimondo, F.; Ilardi, V. | | 34 | 411 | 411 |
| 6864 | 10447/8164 | Indagini microgeofisiche su due dipinti murali di Pietro Novelli | 2007 | Cosentino, P.; Capizzi, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P.; RAZO AMOROZ, I. | | 26 | 395 | 399 |
| 2084 | 10447/3384 | Indagini NMR su legni moderni ed antichi | 2007 | Fantazzini, P.; Maccotta, A.; Brai, M.; Marrale, M. | | | 106 | 106 |
| 28646 | 10447/29946 | Indagini preliminari ToF-SIMS su manufatti lignei provenienti dal museo diocesano di Palermo | 2007 | Antonio, T.; Maccotta, A.; Mauro, S.; Claudio, R. | | | 641 | 652 |
| 50969 | 10447/42201 | Indicatori dell'impatto ambientale in acquacoltura | 2007 | Mazzola, A.; Vizzini, S. | I Georgofili – Atti della Accademia dei Georgofili | 4 | 505 | 506 |
| 50347 | 10447/45357 | Indice di Qualità Biologica del Suolo Indagini preliminari su ambienti costieri della Sicilia occidentale | 2007 | Grammatico, F.; Calvo, S.; Ottonello, D.; Fici, S. | | 1 | 1 | 5 |
| 23590 | 10447/24890 | Inducible lectins with galectin properties and human IL1 alpha epitopes opsonize yeast during the inflammatory response of the ascidian Ciona intestinalis | 2007 | Parrinello, N.; Arizza, V.; Cammarata, M.; Giaramita, F.; Pergolizzi, M.; Vazzana, M.; Vizzini, A.; Parrinello, D. | CELL AND TISSUE RESEARCH | 329 | 379 | 390 |
| 3641 | 10447/4941 | Inflammatory response of Ciona intestinalis involve enhanced D-galactoside-specific lectins and FACIT collagen expression. | 2007 | Parrinello, N.; Arizza, V.; Cammarata, M.; Vizzini, A.; Parrinello, D.; Giaramita, F.; Pergolizzi, M.; Vazzana, M. | | | 38 | 38 |
| 43100 | 10447/38446 | Influence of waste water in marine ecosystem: preliminary data on benthic foraminifera assemblages and metal concentration in marine sediments | 2007 | Tranchina, L.; Brai, M.; Caruso, A.; Cosentino, C. | | | 260 | 260 |
| 5710 | 10447/7010 | Influenza della sostanza organica policarbossilica sulla tossicità di triorganostagno in ambienti marini. Effetti modulanti del poliacrilato sulla tossicità del trimetilstagno (IV) in immunociti di <i>Paracentrotus lividus</i> . | 2007 | Arizza, V.; Gianguzza, A.; Parrinello, N.; Piazzese, D.; Sammartano, S. | | | 77 | 77 |
| 410 | 10447/1710 | Inquinamento da metalli pesanti in ambiente Marino in correlazione con la distribuzione dei foraminiferi bentonici | 2007 | Basile, S.; Brai, M.; Caruso, A.; Cosentino, C.; Tranchina, L.; Valenti, D.; Rizzo, S. | | 5 | 1 | 115 |
| 22147 | 10447/23447 | INTERFERENCE BETWEEN SHALLOW AND DEEP-SEATED STRUCTURES IN THE APENNINES OF ITALY: THE WESTERN SICILY CASE-STUDY | 2007 | Avellone, G.; Barchi, M.; GASPARO MORTICELLI, M.; Sulli, A.; Catalano, R. | | | 173 | 173 |
| 27237 | 10447/28537 | INTERPLAY BETWEEN TECTONIC AND SEDIMENTATION IN THE "CAMPOREALE BASIN"(NW SICILY) SEDIMENTARY INFILLING. A NEW VISTA FROM FIELD AND SEISMIC DATA. | 2007 | Albanese, C.; Avellone, G.; GASPARO MORTICELLI, M.; Gugliotta, C.; Sulli, A. | | | 175 | 175 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|--|--|-----------|------------------|----------------|
| 15313 | 10447/16613 | Invertebrate lectins present cytokine properties. | 2007 | Nicolò, P.; Arizza, V.; Cammarata, M.; Mirella, V.; Aiti, V.; Parrinello, D.; MARIA LUIGIA DI, B.; Margherita, P.; Francesca, G.; Celi, M. | | | 27 | 28 |
| 24135 | 10447/25435 | Isolation and characterization of a fish F-type lectin from gilt head bream (<i>Sparus aurata</i>) serum | 2007 | Cammarata, M.; Benenati, G.; Odom, E.; Salerno, G.; Vizzini, A.; Vasta, G.; Parrinello, N. | BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-GENERAL SUBJECTS | 1770 | 150 | 155 |
| 367 | 10447/1667 | L'effetto della mitilicoltura posta a valle di allevamenti di specie ittiche riduce il carico organico | 2007 | LO MARTIRE, M.; Pusceddu, A.; Sara', G.; Montalto, V. | | 1 | 140 | 140 |
| 10678 | 10447/11978 | La Barca da ricerca "Antonino Borzi" ed il progetto "Oasi Artificiali Sommerse" nella Provincia di Agrigento | 2007 | Calvo, S.; Fici, L.; Luzzu, F.; Scannavino, A. | | 77 | 83 | 92 |
| 23072 | 10447/24372 | La filtrazione delle meduse e il suo impatto sugli ecosistemi. | 2007 | Sara', G.; Zampardi, S.; Zenone, A.; Boero, F. | | 1 | 140 | 140 |
| 29917 | 10447/31217 | La materia organica disponibile per i bivalvi filtratori nei laghetti di tindari (Sicilia Nord-Orientale) | 2007 | Buffa, G.; LO MARTIRE, M.; Calabrò, M.; Sara', G. | | 1 | 168 | 168 |
| 9954 | 10447/11254 | La pesca o meglio la "raccolta" di <i>Paracentrotus lividus</i> in Mediterraneo. | 2007 | Gianguzza, P. | | | 61 | 61 |
| 11775 | 10447/13075 | La riduzione delle emissioni e il ruolo degli ecosistemi terrestri | 2007 | Drago, A.; Gristina, L.; Inglesi, P.; LA MANTIA, T.; Liguori, G.; Motisi, A.; Parello, F.; Rossi, F.; Schifano, R.; Valentini, R. | ARPA VIEW | 13 | 4 | 7 |
| 2081 | 10447/3381 | La risposta infiammatoria in <i>Ciona intestinalis</i> è caratterizzata dall'aumento di lectine specifiche per D-galattosidi e dall'espressione di collagene FACIT di tipo IX | 2007 | Parrinello, N.; Arizza, V.; Cammarata, M.; Vizzini, A.; Vazzana, M.; Parrinello, D.; Giaramita, F.; Pergolizzi, M. | | | 112 | 113 |
| 2457 | 10447/3757 | L'ambiente fisico e il paesaggio in Sicilia | 2007 | Agnesi, V. | | | 77 | 118 |
| 20758 | 10447/22058 | Large- and small-mammal distribution patterns and chronostratigraphic boundaries from the Late Pliocene to the Middle Pleistocene of the Italian peninsula. | 2007 | Masini, F.; Sala, B. | QUATERNARY INTERNATIONAL | 160 | 43 | 56 |
| 32394 | 10447/33694 | Late Pliocene and Pleistocene small mammal chronology in the Italian peninsula. | 2007 | Sala, B.; Masini, F. | QUATERNARY INTERNATIONAL | 160 | 4 | 16 |
| 48754 | 10447/44368 | Le Cycle des Myxozoa et les Cnidaires: comparaison des formes planctoniques | 2007 | Parisi, M.; Marques, A. | | | 33 | 33 |
| 11800 | 10447/13100 | Le macroalghe bentoniche di substrato duro del mesolitorale e dell'infralitorale superiore del Golfo di Palermo: prime considerazioni | 2007 | Bellissimo, G.; Calvo, S.; DI MAIDA, G.; Fici, L.; Luzzu, F.; Pirrotta, M.; Scannavino, A.; Tomasello, A.; Orestano, C. | | | 70 | 70 |
| 22958 | 10447/24258 | le potenzialità dei suoli siciliani nel sequestro del carbonio | 2007 | Gristina, L.; Parello, F.; Schifano, R. | ARPA VIEW | 13 | 14 | 16 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|--|---|-----------|------------------|----------------|
| 9759 | 10447/11059 | Le Riserve Naturali nei Progetti di Educazione Ambientale | 2007 | Agnesi, V. | | unico | 105 | 111 |
| 50900 | 10447/42139 | Lectine sieriche di "tipo F" nell'immunità innata dei pesci: aspetti molecolari e funzionali. | 2007 | Cammarata, M.; Parisi, M.; Salerno, G.; Benenati, G.; Vizzini, A.; Vazzana, M.; Parrinello, D.; Parrinello, N. | | | 96 | 96 |
| 10538 | 10447/11838 | L'evoluzione del clima nell'area mediterranea durante l'intervallo 20.000-70.000 anni | 2007 | Sprovieri, M.; Sprovieri, R.; Incarbona, A.; Pelosi, N.; Ribera, D. | | | 177 | 180 |
| 20510 | 10447/21810 | Local earthquake tomography in the Southern Tyrrhenian region (Italy): Geophysical and petrological inferences on subducting lithosphere. | 2007 | Calo, M.; Dorbath, C.; Luzio, D.; Rotolo, S.; D. ANNA, G. | | | 125 | 125 |
| 6814 | 10447/8114 | Localizzazione di una lectina di "tipo F" nell'adulto e nell'ontogenesi di <i>Dicentrarchus labrax</i> | 2007 | Parisi, M.; Cammarata, M.; Salerno, G.; Benenati, G.; Vizzini, A.; Vazzana, M.; Parinello, D.; Parrinello, N.; Parrinello, D. | | | 111 | 112 |
| 41167 | 10447/41440 | Low-P hydrous phase equilibria of a pantellerite melt: constraints on pre-eruptive conditions of recent felsic explosive volcanism at Pantelleria. | 2007 | DI CARLO, I.; Rotolo, S.; Scaillet, B.; Pichavant, M. | 6° Forum Italiano di Scienze della Terra. Geoitalia 2007. | 2007 | | |
| 32510 | 10447/33810 | Marine Geoarchaeological Survey: Preliminary Data from Island of Mozia (Westernmost Sicily) | 2007 | Lena, G.; DI GRIGOLI, G.; Agate, M. | | | 1 | 2 |
| 26733 | 10447/28033 | Marine geological mapping as a tool for natural hazard evaluation and coastal management. The case study of northern Sicilian offshore | 2007 | Agate, M.; Catalano, R. | | | 1 | 3 |
| 28921 | 10447/30221 | Mass levels, crustal component and trace elements in PM10 in Palermo, Italy. | 2007 | Dongarra', G.; Manno, E.; Varrica, D.; Vultaggio, M. | ATMOSPHERIC ENVIRONMENT | 41 | 7977 | 7986 |
| 8336 | 10447/9636 | Mesozoic Paleogeography of the central Mediterranean Region | 2007 | Turco, E.; Schettino, A.; CONTI M., A.; DI STEFANO, P.; Iannace, A.; Liotta, D.; Nicosia, U.; Santantonio, M.; Zamparelli, V.; Zarcone, G. | | 2 | 108 | 108 |
| 28164 | 10447/29464 | Metodo di rilevamento di una impronta sonica di un oggetto tridimensionale e relativo apparato | 2007 | Cosentino, P.; Fiandaca, G.; Messina, P.; Martorana, R.; Capizzi, P.; RAZO AMOROZ, I. | | | | |
| 6551 | 10447/7851 | Misure geofisiche utili al progetto di restauro | 2007 | Cosentino, P.; Capizzi, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P.; RAZO AMOROZ, I. | | | 92 | 96 |
| 11591 | 10447/12891 | Misure microgeofisiche sulla statua del S. Michele Arcangelo (scuola Gaginiiana, XVI sec.) | 2007 | Cosentino, P.; Capizzi, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P.; RAZO AMOROZ, I. | | 5 | 317 | 324 |
| 46123 | 10447/46960 | Modelli organizzativi e sviluppi legislativi della difesa del suolo nella regione siciliana | 2007 | Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 27 | 533 | 541 |
| 852 | 10447/2152 | modelling of the subducting slab beneath the south tyrrhenian basin with geophysical and geochemical data | 2007 | Calo, M.; Dorbath, C.; Luzio, D.; Rotolo, S. | | | 95 | 96 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|--|----------------------------------|--------------------------|------------------|----------------|
| 6296 | 10447/7596 | Modelling of water rock interactions in a carbonate aquifer: insights from a case study in the Palermo province | 2007 | Tamburo, E.; Aiuppa, A.; Valenza, M. | | 2 | 447 | 447 |
| 13474 | 10447/14774 | Modelling the effects of a bushfire on erosion in a Mediterranean basin | 2007 | DI PIAZZA, G.; DI STEFANO, C.; Ferro, V. | JOURNAL OF HYDROLOGICAL SCIENCES | 52 | 1253 | 1270 |
| 13349 | 10447/14649 | Monitoraggio della perdita di suolo parcellare nell'area sperimentale di Sparacia | 2007 | Bagarello, V.; DI PIAZZA, G.; Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 27 | 17 | 33 |
| 19938 | 10447/21238 | Monitoraggio dell'erosione rill a scala di parcella | 2007 | Bruno, C.; DI STEFANO, C.; Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 27 | 69 | 86 |
| 16784 | 10447/18084 | Monitoring plot soil erosion and basin sediment yield at Sparacia experimental area | 2007 | Bagarello, V.; Ferro, V. | | | 67 | 74 |
| 19392 | 10447/20692 | Morphobathymetric and structural analysis of the Ustica Island offshore (southern Tyrrhenian sea) | 2007 | Gargano, F.; Sulli, A. | | | 249 | 249 |
| 31107 | 10447/32407 | Morphoevolutive models of the deep-seated gravitational slope deformation phenomena in Sicily Chain | 2007 | Agnesi, V.; Conoscenti, C.; DI MAGGIO, C.; Rotigliano, E. | | 2 | 214 | 215 |
| 19612 | 10447/20912 | Morphologic and sedimentological characters of the inner shelf setting in the Egadi Islands (NW Sicilian offshore, Western Mediterranean) | 2007 | LO IACONO, C.; Catalano, R.; Agate, M. | | 2 | 249 | 249 |
| 12904 | 10447/14204 | Morphological and seismostratigraphic features and evolution of Caulonia and Marina di Gioiosa canyons, offshore Calabrian margin (Ionian Sea) | 2007 | Agate, M.; DI GRIGOLI, G.; Tessarolo, C.; Corselli, C.; Malinverno, E. | | 2 | 30 | 30 |
| 15886 | 10447/17186 | Morphometric variability of Holocene- Late Pleistocene Savi vole (<i>Microtus (Terricola) ex gr. savii</i> (Mammalia, Rodentia) from Sicily | 2007 | Petruso, D.; Masini, F. | | | 121 | 121 |
| 11530 | 10447/12830 | NEW 3D ELECTRICAL TOMOGRAPHY TECHNIQUE FOR INVESTIGATIONS ON VULNERABLE SURFACES | 2007 | Cosentino, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; P., M. | | | 51 | 51 |
| 1648 | 10447/2948 | New Biostratigraphic data around the Carnian/Norian boundary from the Pizzo Mondello section, Sicani mountains, Sicily. | 2007 | Guaimì, C.; Nicora, A.; Preto, N.; Rigo, M.; Balini, M.; DI STEFANO, P.; Gullo, M.; Levera, M.; Mazza, M.; Muttoni, G. | | | 40 | 42 |
| 19776 | 10447/21076 | New data on the morphological variation of extant and fossil European populations of <i>Arvicola</i> (Mammalia, Rodentia) | 2007 | Masini, F.; MAUL L., C.; Abbazzi, L.; Petruso, D. | | vol 1, suppl. 2007 | 125 | 125 |
| 22780 | 10447/24080 | New seismic reflection constraints on the evolution of the Hyblean Plateau: evidence for extension prior to regional shortening. | 2007 | Sulli, A.; Valenti, V. | | | 174 | 174 |
| 13775 | 10447/15075 | Nitrogen stable isotopes as tracers of biodeposition from a tuna farm in the Western Mediterranean | 2007 | Vizzini, S.; Savona, B.; Savona, A.; Mazzola, A.; Micciche', L. | | | 591 | 592 |
| 18546 | 10447/19846 | NMR relaxation in modern wood and treated and untreated wood from a XVI century wooden statue | 2007 | Maccotta, A.; R. J., B.; C., G.; P., F. | MAGNETIC RESONANCE IMAGING | 25 | 570 | 570 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|---------------|--|-----------------------|---|---|-----------|------------------|----------------|
| 13803 | 10447/15103 | Nonlinear Response of a Batch BZ Oscillator to the Addition of the Anionic Surfactant Sodium Dodecyl Sulfate | 2007 | Sciascia, L.; Lombardo, R.; TURCO LIVERI, M. | JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. B, CONDENSED MATTER, MATERIALS, SURFACES, INTERFACES & BIOPHYSICAL | 111 | 1354 | 1360 |
| 13847 | 10447/15147 | Nuova Cattura di Lobotes surinamensis (Bloch, 1790) in Tirreno Meridionale (Osteichthyes: Lobotidae). | 2007 | Zava, B.; Gianguzza, P.; Riggio, S. | | | 214 | 215 |
| 27454 | 10447/28754 | NUOVA CATTURA DI LOBOTES SURINAMENSIS (BLOCH, 1790) IN TIRRENO MERIDIONALE (OSTEICHTHYES: LOBOTIDAE). | 2007 | Zava, B.; Gianguzza, P.; Riggio, S. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 14 | 370 | 371 |
| 32621 | 10447/33921 | Nuovi dati sui ghirri endemici del Neogene del Gargano | 2007 | Rinaldi, P.; Masini, F. | | | 56 | 57 |
| 1938 | 10447/3238 | Ontogenetic shift in feeding habits and trophic levels of bluefin tuna (<i>Thunnus thynnus</i>) in Mediterranean | 2007 | Sara', G.; Sara', R. | JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY | 23 | 122 | 127 |
| 13487 | 10447/14787 | Operational sex ratio in the edible sea urchin <i>Paracentrotus lividus</i> at Ustica Island MPA (western Mediterranean, Italy) | 2007 | Gianguzza, P.; F., B.; Riggio, S. | | | 40 | 41 |
| 168189 | 10447/24538_1 | Paleogeographic and palaeontologic event across the Tethys, in the Submediterranean and Mediterranean platforms at the Callovian-Oxfordian transition. | 2007 | Melendez, G.; Ramajo, J.; Bello, J.; D'Arpa, C.; DI STEFANO, P.; Fermeli, G.; Karakitsions, V.; Scherreiks, R.; Zarcone, G. | | | 36 | 37 |
| 19631 | 10447/20931 | Pantellerian ware a comprehensive archaeometric review. | 2007 | Montana, G.; B., F.; S., S.; S., G.; I., I.; G., G. | ARCHAEOOMETRY | 49 (3) | 455 | 481 |
| 24533 | 10447/25833 | Percorsi subacquei all'interno di aree marine protette: un approccio fuzzy per la definizione di un valore di vulnerabilità. | 2007 | DI FRANCO, A.; A., M.; P., B.; Milazzo, M.; Chemello, R. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 14 | 106 | 107 |
| 10202 | 10447/11502 | Peritoneal cavity phagocytes from the teleost sea bass express a glucocorticoid receptor (cloned and sequenced) involved in genomic modulation of the in vitro chemiluminescence response to zymosan | 2007 | Vizzini, A.; Vazzana, M.; Cammarata, M.; Parrinello, N. | GENERAL AND COMPARATIVE ENDOCRINOLOGY | 150 | 114 | 123 |
| 11483 | 10447/12783 | Perturbation of the BZ system with non ionic polymers: effect of components concentration | 2007 | Lombardo, R.; Sciascia, L.; TURCO LIVERI, M. | | | 0 | 0 |
| 1550 | 10447/2850 | PETROGRAPHIC, GEOCHEMICAL AND MICROTHERMOMETRIC CONSTRAINTS ON THE FLUID FLOW EVOLUTION OF LATE CRETACEOUS PANORMIDE PLATFORM DEPOSITS (NORTH CENTRAL SICILY) | 2007 | Dewever, B.; Swennen, R.; Roure, F.; Muchez, P.; DI STEFANO, P. | | 2 | 174 | 174 |
| 11513 | 10447/12813 | Physical identification of precious artifacts: the sonic fingerprint. | 2007 | Cosentino, P.; Capizzi, P.; G., F.; R., M.; P., M.; I., R. | | | 20 | 20 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|--------------|--|-----------------------|--|-----------------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 19045 | 10447/20345 | Poly(ADP-ribose) polymerase (PARP): The advantages of using PARP inhibitors to modulate its activity in pathological conditions and to kill cancer cells | 2007 | Santulli, A.; Giuliano, M.; Gueli, M.; Vento, R.; Carta, P. | | | 107 | 127 |
| 280200 | 10447/232027 | Polyculture as a tool to increase the economic income: A study case in the Gulf of Castellammare | 2007 | Zenone, A.; Sara', G. | ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE | 6 | 837 | 838 |
| 14673 | 10447/15973 | Preliminare caratterizzazione di un'attività citotossica nel supernatante del lisato degli emociti con granulo rifrangente di <i>Ciona intestinalis</i> | 2007 | Arizza, V.; Cammarata, M.; Parrinello, D.; Vizzini, A.; Vazzana, M.; Parrinello, N. | | | 91 | 91 |
| 55208 | 10447/46552 | Preliminary results on the historical production of majolica tiles in the Madonie area (Northern Central Sicily) | 2007 | Montana, G.; Polito, A.; Randazzo, L. | | VOL. 2 | 343 | 343 |
| 22157 | 10447/23457 | Pressurization vs. flushing in the modelling of volcanic gases at basaltic volcanoes, | 2007 | Moretti, R.; Aiuppa, A.; Papale, P. | | 9 | 1 | 1 |
| 23163 | 10447/24463 | Primi risultati delle indagini geofisiche nei siti archeologici di Mozia (Sicilia Occidentale) e Pollentia (Isola di Maiorca). Progetto FIRB 2003 – Ricostruzione e valorizzazione del paesaggio archeologico in ambiente costiero mediterraneo tramite tecnologie innovative non invasive | 2007 | Ranieri, G.; Deidda, G.; Loddo, F.; Piga, C.; Manos, A.; Cosentino, P.; Capizzi, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P.; RAZO AMOROZ, I.; Godio, A.; Stocco, S.; Corselli, C.; Cassiani, G.; Bruno, V.; Savini, A. | | 26 | 460 | 463 |
| 20384 | 10447/21684 | Processo di efflusso da uno stramazzo a profilo W | 2007 | Carollo, F.; Ferro, V.; Pampalone, V. | | | 195 | 207 |
| 6507 | 10447/7807 | Prophenoloxidase system is activated in the tunic inflammatory response of <i>ciona intestinalis</i> | 2007 | Cammarata, M.; Arizza, V.; Cianciolo, C.; Parrinello, D.; Vazzana, M.; Vizzini, A.; Parrinello, N. | | | 15 | 15 |
| 22302 | 10447/23602 | Quantification of methane output from mud volcanoes and mofettes south of Mt. Etna (Italy) | 2007 | Parello, F.; Giannanco, S.; Schifano, R. | GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS | 9 | 02746 | 02746 |
| 13589 | 10447/14889 | Quantum chemical models of acidic sites in H-ZSM-5 zeolites | 2007 | Barone, G.; Casella, A.; Duca, D.; Giuffrida, S.; Casella, G. | | --- | --- | --- |
| 23307 | 10447/24607 | Reactive halogen chemistry in volcanic plumes | 2007 | Bobrowski, N.; R., V.; Aiuppa, A.; S., I.; I., L.; O. W., I.; U., P. | JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH | 112 | 1 | 14 |
| 8593 | 10447/9893 | Real-time detection of volcanic plume H ₂ O, CO ₂ and SO ₂ as a precursor to 2006 Mt. Etna eruptions | 2007 | Aiuppa, A.; Federico, C.; Giudice, G.; Gurrieri, S.; Liuzzo, M.; Moretti, R.; Shinohara, H.; Valenza, M. | | 9 | 1 | 1 |
| 9069 | 10447/10369 | Real-time simultaneous detection of volcanic Hg and SO ₂ at La Fossa Crater, Vulcano (Aeolian Islands, Sicily) | 2007 | Aiuppa, A.; Bagnato, E.; Witt, M.; Mather, T.; Parello, F.; Pyle, D.; Martin, R. | GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS | 34 | 1 | 4 |
| 13195 | 10447/14495 | Recent results on DFT calculation of ¹¹⁹ Sn NMR parameters for organotin(IV) derivatives in coordinating solvents | 2007 | Bertazzi, N.; Casella, G.; Ferrante, F.; Saielli, G. | | | 83 | 83 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|---------------|--|-----------------------|--|---|-----------|------------------|----------------|
| 6321 | 10447/7621 | Recenti interventi geofisici e microgeofisici per lo studio dei BB.CC. | 2007 | Cosentino, P.; Capizzi, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P.; RAZO AMOROZ, I. | | 26 | 420 | 423 |
| 359588 | 10447/31954-9 | Recognition of water masses according to geochemical signatures in the Central Mediterranean sea: Y/Ho ratio and rare earth element behaviour. | 2007 | Censi, P.; Zuddas, P.; Larocca, D.; Saiano, F.; Placenti, F.; Bonanno, A. | CHEMISTRY IN ECOLOGY | 23 | 1 | 17 |
| 9594 | 10447/10894 | Regional analysis of soil erodibility in Sicily | 2007 | Bagarello, V.; DI PIAZZA, G.; DI STEFANO, C.; Ferro, V.; Iovino, M. | | | 127 | 127 |
| 19840 | 10447/21140 | Relazione tra traffico nautico e tursiopi (<i>Tursiops truncatus</i>) nell'Isola di Lampedusa (Stretto di Sicilia, Mar Mediterraneo). | 2007 | LA MANNA, G.; Sara', G. | | 1 | 152 | 153 |
| 15843 | 10447/17143 | Relazioni tra la morfologia costiera e la struttura di popolazione di <i>Dendropoma petraeum</i> (Mollusca, Vermetidae). | 2007 | Saldi, S.; Milazzo, M.; Chemello, R. | | | 149 | 149 |
| 280207 | 10447/232036 | Response of captive seabass and seabream as behavioural indicator in aquaculture | 2007 | Sara', G.; Oliveri, A.; Martino, G.; Serra, S.; Meloni, G.; Pais, A. | ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE | 6 | 823 | 825 |
| 28093 | 10447/29393 | Ricerca di Enterovirus in sedimenti marini delle coste siciliane | 2007 | Guercio, A.; Cannella, V.; DE GREGORIO, V.; Leopardi, E.; DI MARCO, P.; Vizzini, S.; Vullo, S.; Ferrantelli, V.; Purpari, G. | | | 42 | 42 |
| 6417 | 10447/7717 | Ricerche Geofisiche di resti archeologici sotto la cattedrale di Tarragona (Spagna): Tomografia Geoelettrica (2d E Full-3d) e Gpr | 2007 | A., C.; Cosentino, P.; R., S.; Capizzi, P.; Y., D.; Fiandaca, G.; E., G.; M., H.; M., L.; Martorana, R.; Pmessina, ; I., R. | | 26 | 423 | 426 |
| 19329 | 10447/20629 | Rilassometria NMR applicata allo studio della statua lignea di San Nicola di Mira (XVI secolo) al museo Diocesano di Palermo | 2007 | Fantazzini, P.; Maccotta, A.; Brai, M. | | | 147 | 152 |
| 31048 | 10447/32348 | Rilassometria NMR in legni moderni e in legni trattati e non trattati provenienti da una statua lignea del XVI secolo | 2007 | Paola, F.; Maccotta, A.; Brai, M. | | | 147 | 152 |
| 22187 | 10447/23487 | Rilassometria NMR per i Beni Culturali: cosa ci insegnano le misure sui campioni di malta e mattone del teatro greco-romano di Taormina | 2007 | Brai, M.; Camaiti, M.; Casieri, C.; DE LUCA, F.; Fantazzini, P.; Gombia, M.; Maccotta, A.; Terenzi, C. | | | 105 | 106 |
| 24937 | 10447/26237 | Rilievi di perdita di suolo e di deflusso superficiale in parcelli sperimentali in presenza di una barriera di vetiver | 2007 | DI PIAZZA, G.; Ferro, V.; LAHMER F., Z.; TRISORIO LIUZZI, G. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 27 | 339 | 351 |
| 41168 | 10447/41442 | Role of oxygen fugacity on the solubility of chlorine in peralkaline magmas. | 2007 | DI CARLO, I.; Rotolo, S.; Scaillet, B.; Pichavant, M. | 6° Forum Italiano di Scienze della Terra. Geoitalia 2007. | 2007 | | |
| 29153 | 10447/30453 | Ruolo dei fenomeni di deformazione gravitativa profonda di versante nell'evoluzione geomorfologica di grandi rilievi carbonatici della Sicilia occidentale | 2007 | Agnesi, V.; Conoscenti, C.; DI MAGGIO, C.; Rotigliano, E. | | unico | 110 | 111 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|--|--|-----------|------------------|----------------|
| 75856 | 10447/63592 | Sediment characteristics and macrofauna distribution along a human-modified inlet in the Gulf of Oristano (Sardinia, Italy) | 2007 | Como, S.; Magni, P.; Casu, D.; Floris, A.; Giordani, G.; Natale, S.; Fenzi, G.; Signa, G.; DE FALCO, G. | MARINE POLLUTION BULLETIN | 54 | 733 | 744 |
| 13176 | 10447/14476 | Sedimentary and particulate organic matter: mixed sources for cockle <i>Cerastoderma glaucum</i> in a shallow pond, Western Mediterranean | 2007 | Sara', G. | AQUATIC LIVING RESOURCES | 20 | 271 | 277 |
| 18524 | 10447/19824 | Segmentation and mechanism for subsidence across the western Calabria continental margin, south-eastern Tyrrhenian Sea | 2007 | Pepe, F.; Sulli, A.; Bertotti, G.; Marsella, E. | | | 1 | 1 |
| 30666 | 10447/31966 | Seismic reflection data highlighting the oceanic features of the Ionian crust | 2007 | Valenti, V.; Sulli, A.; Catalano, R. | | 2 | 176 | 176 |
| 18154 | 10447/19454 | Seismostratigraphic and sedimentologic analysis of Late Quaternary deposits in the Gulf of Termini Imerese (offshore Northern Sicily) | 2007 | Agate, M.; DI MAIO, D.; Mancuso, M.; Vaccaro, F. | | 2 | 252 | 252 |
| 296 | 10447/1596 | Sensitivity of cholinesterase activities in <i>Ciona intestinalis</i> ascidian to in vitro exposure to organophosphate pesticide azamethiphos | 2007 | Cangialosi, M.; Bonacci, S.; Corsi, I.; Mansueto, V.; Mazzola, A.; Focardi, S.; Puccia, E. | | | 191 | 191 |
| 11829 | 10447/13129 | Separated hemocyte populations from the ascidian <i>Ciona intestinalis</i> contain and release in vitro opsonizing Ca++-independent and β -galactoside specific lectins | 2007 | Parrinello, N.; Arizza, V.; Vazzana, M.; Cammarata, M.; Giaramita, F.; DI BELLA MARIA, L.; Vizzini, A.; Parrinello, D. | INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL | 4 | 55 | 64 |
| 13505 | 10447/14805 | Serum lectins in fish innate immunity: molecular and functional aspects | 2007 | Cammarata, M.; Benenati, G.; Parisi, M.; Parrinello, D.; Salerno, G.; Vazzana, M.; Vizzini, A.; Parrinello, N.; Vasta, G. | | 4 | 28 | 28 |
| 13511 | 10447/14811 | Sex allocation in the simultaneous hermaphrodite <i>Aplysia punctata</i> (Mollusca, Opisthobranchia). | 2007 | Gianguzza, P.; Riggio, S. | | | 133 | 133 |
| 13542 | 10447/14842 | Shoot age as a confounding factor on detecting the effect of human-induced disturbance on <i>Posidonia oceanica</i> growth performance | 2007 | Tomasello, A.; Calvo, S.; DI MAIDA, G.; Lovison, G.; Pirrotta, M.; Sciandra, M. | JOURNAL OF EXPERIMENTAL MARINE BIOLOGY AND ECOLOGY | 343 | 166 | 175 |
| 3854 | 10447/5154 | Short-term response of the slow growing seagrass <i>Posidonia oceanica</i> to simulated anchor impact | 2007 | Ceccherelli, G.; D., C.; Milazzo, M. | MARINE ENVIRONMENTAL RESEARCH | 63 | 341 | 349 |
| 27485 | 10447/28785 | Sicily: climatic and hydrologic features | 2007 | Bagarello, V.; Ferro, V. | | | 27 | 30 |
| 22255 | 10447/23555 | Sicily: geological, structural and morphological features | 2007 | Monteleone, S.; Sabatino, M.; Conoscenti, C. | | | 13 | 19 |
| 8389 | 10447/9689 | Silicate Particles in the Mt Etna and Masaya Plumes | 2007 | Martin, R.; MATHER T., P.; Power, M.; Allen, A.; Aiuppa, A.; Tsanev, V.; Hoewell, C.; Ward, P. | | 88(52), | 1 | 1 |
| 3073 | 10447/4373 | Simple flume for flow measurement in sloping open channel | 2007 | Baiamonte, G.; Ferro, V. | JOURNAL OF IRRIGATION AND DRAINAGE ENGINEERING | 133 | 71 | 78 |
| 16372 | 10447/17672 | Soil and groundwater discharge of magmatic CO ₂ and He on south western Ischia Island (Central Italy) | 2007 | Aiuppa, A.; Bellomo, S.; Bitetto, M.; Brusca, M.; Camarda, M.; D'Alessandro, W.; DE GREGORIO, S.; DI NAPOLI, R.; Gurrieri, S.; Valenza, M. | | 9 | 103 | 104 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|--|--|-----------|------------------|----------------|
| 2846 | 10447/4146 | Soil CO ₂ emissions from the lower SW flank of Mt. Etna: Estimate of organic and magmatic contributions to the total degassing | 2007 | Gristina, L.; Parello, F.; F., P.; Schifano, R.; Giannanco, S. | GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS | 9 | 03544 | 03544 |
| 4452 | 10447/5752 | Soil consumption due to incorrect land management: the Montevago case study. | 2007 | Dazzi, C.; LO PAPA, G.; Monteleone, S. | | | 89 | 94 |
| 31242 | 10447/32542 | Solution structure of R2Sn(IV)- β -N-Acetyl-Neuraminate (R=Me, Bu) complexes in D ₂ O and DMSO-d ₆ : experimental NMR and DFT computational study. | 2007 | Bertazzi, N.; Casella, G.; Ferrante, F.; Pellerito, L.; Rotondo, A.; Rotondo, E. | DALTON TRANSACTIONS | 14 | 1440 | 1446 |
| 28470 | 10447/29770 | Sources of organic matter for inter-tidal consumers in Ascophyllum-shores (Sw Iceland): a multi stable isotope approach. | 2007 | Sara', G.; DE PIRRO, M.; Romano, C.; Rumolo, P.; Sprovieri, M.; Mazzola, A. | HELGOLAND MARINE RESEARCH | 61 | 297 | 302 |
| 13574 | 10447/14874 | Spatial and temporal distribution of <i>Posidonia oceanica</i> flowering in Sicilian and surrounding islands coasts. | 2007 | Pirrotta, M.; DI MAIDA, G.; Fici, L.; Luzzu, F.; Orestano, C.; Scannavino, A.; Tomasello, A.; Calvo, S. | | | 273 | 273 |
| 13575 | 10447/14875 | Spatial variability of bathymetric distribution of <i>Posidonia oceanica</i> (L.) Delile lower limits | 2007 | Fici, L.; DI MAIDA, G.; Luzzu, F.; Orestano, C.; Pirrotta, M.; Scannavino, A.; Tomasello, A.; Calvo, S. | | | 146 | 146 |
| 6495 | 10447/7795 | Spectrophotometric evidence for the solubilization site of betalain pigments in membrane biomimetic systems | 2007 | TURCO LIVERI, M.; Sciascia, L.; Lombardo, R.; Tesoriere, L.; Passante, E.; Livrea, M. | JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY | 55 | 2836 | 2840 |
| 49140 | 10447/41293 | Sperimentazione di laboratorio e di pieno campo sull'impiego delle soglie in legname e pietrame. | 2007 | Burruano, S.; Ferro, V.; Torta, L. | | | | |
| 13605 | 10447/14905 | Stationary Mosaic Patterns and Segmented Waves in a Belousov-Zabotinsky/Sodium Dodecyl Sulfate System. | 2007 | Rossi, F.; Lombardo, R.; Sciascia, L.; Sbriziolo, C.; TURCO LIVERI, M. | | | 0 | 0 |
| 13653 | 10447/14953 | Stato di Qualità Ecologica (EcoQ) delle acque costiere in Mediterraneo mediante l'indice biotico POSIX (POSidonia IndeX) | 2007 | Pirrotta, M.; DI MAIDA, G.; Fici, L.; Lovison, G.; Luzzu, F.; Orestano, C.; Scannavino, A.; Sciandra, M.; Tomasello, A.; Calvo, S. | | | 272 | 272 |
| 28173 | 10447/29473 | Struttura di popolazione di <i>C. chromis</i> in zone A e B della Riserva Marina delle Egadi (Isola di Marettimo). | 2007 | Bracciali, C.; Guzzo, G.; Oliveri, A.; Sara', G. | | 1 | 142 | 142 |
| 26384 | 10447/27684 | Studi applicativi finalizzati all'attivazione del sistema di monitoraggio delle acque marino costiere della Regione Sicilia. Standardizzazione di descrittori biotici in <i>Posidonia oceanica</i> e nelle comunità meiobentoniche di fondi mobili e predisposizione di criteri per il posizionamento di reti di sorveglianza della qualità dell'acqua (D. Lgs. 152/99 e Direttiva 2000/60/UE) | 2007 | Calvo, S.; Mazzola, A.; Vizzini, S.; Lovison, G.; Tomasello, A.; Pirrotta, M.; DI MAIDA, G.; Orestano, C. | | | 1 | 245 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|--|---|-----------|------------------|----------------|
| 30702 | 10447/32002 | Studio delle proprietà acido-base del chitosano in soluzioni acquose di NaCl e interazioni con leganti carbossilici, a 25°C. | 2007 | Gianguzza, A.; Piazzese, D.; Sammartano, S. | | | p64 | 64 |
| 16000 | 10447/17300 | STUDIO METODOLOGICO PER LA REALIZZAZIONE DI UNA RETE DI MONITORAGGIO FRANE IN AREE URBANIZZATE: IL CASO DI POGGIOREALE | 2007 | Bambina, A.; Monteleone, S.; Sabatino, M. | RENDICONTI DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA | 4 | 3 | 10 |
| 6502 | 10447/7802 | STUDY AND MONITORING OF SALT WATER INTRUSION IN THE COASTAL AREA BETWEEN MAZARA DEL VALLO AND MARSALA (SOUTH-WESTERN SICILY) | 2007 | Cosentino, P.; Capizzi, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P.; Pellerito, S. | | | 303 | 321 |
| 1140 | 10447/2440 | Su alcuni aspetti di boscaglia relittuale a Juniperus turbinata Guss. nella Valle del Sosio (Monti Sicani, Sicilia centro-occidentale). | 2007 | Gianguzzi, L.; Romano, S.; Caldarella, O.; LA RUSSA, E. | | | 406 | 406 |
| 17476 | 10447/18776 | Subduction-related structures and geodynamic evolution of the SE Sicily-Calabria offshore. | 2007 | Valenti, V.; Sulli, A.; Catalano, R. | | | 156 | 156 |
| 10497 | 10447/11797 | Sul dimensionamento idraulico della briglia a fessura trapezia rovescia | 2007 | Ferro, V.; Bonsangue, S. | L'ITALIA FORESTALE E MONTANA | LXII | 99 | 115 |
| 8800 | 10447/10100 | Sulla presenza di <i>Ostrya carpinifolia</i> (Corylaceae) nei substrati della serie evaporitica. | 2007 | Marino, P.; Ildari, V. | | | 305 | 305 |
| 53210 | 10447/44751 | Synthesis, characterization and in vitro antimicrobial activity of triorganotin(IV)fusidate complexes | 2007 | Grimaldi, N.; Scopelliti, M.; Casella, G.; Fiore, T.; Pellerito, C.; Prinzivalli, C.; Abbate, M.; Schillaci, D.; Grasso, G.; Pellerito, L. | | | 37 | 38 |
| 47131 | 10447/39147 | Tecniche di analisi di materiali nei Beni Culturali | 2007 | Brai, M.; Casletto, M.; Maccotta, A.; Schillaci, T. | | | 1 | 159 |
| 25324 | 10447/26624 | Tecniche di risonanza di spin elettronico applicate allo studio di campioni lignei | 2007 | Brai, M.; Maccotta, A.; Marrale, M. | | | 83 | 89 |
| 3710 | 10447/5010 | Temporal variation of benthic assemblages in a Mediterranean MPA. | 2007 | Graziano, M.; A., D.; Milazzo, M.; Chemello, R. | | | 125 | 125 |
| 25578 | 10447/26878 | The 1968 Belice valley earthquake | 2007 | Monteleone, S.; Sabatino, M.; Conoscenti, C. | | | 87 | 88 |
| 24826 | 10447/26126 | The behaviour of REEs in Thailand's Mae Klong estuary: Suggestions from the Y/Ho ratios and lanthanide tetrad effects | 2007 | Censi, P.; Sprovieri, M.; Saiano, F.; DI GERONIMO, S.; Larocca, D.; Placenti, F. | ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE | 71 | 569 | 579 |
| 9455 | 10447/10755 | The Carnian/Norian boundary interval at Pizzo Mondello (Sicani Mountains, Sicily) and its bearing for the definition of the GSSP of the Norian Stage | 2007 | Nicora, A.; Balini, M.; Bellanca, A.; Bertinelli, A.; Bowring, S.; DI STEFANO, P.; Dumitrica, P.; Guaimi, C.; Gullo, M.; Hungerbuehler, A.; Levera, M.; Mazza, M.; McRoberts, C.; Muttoni, G.; Preto, N.; Rigo, M. | ALBERTIANA | 36 | 102 | 129 |
| 11295 | 10447/12595 | The effects of Middle – Late Pleistocene climatic change on mammalian diversity in the islands of Sicily and Sardinia | 2007 | Masini, F.; Petruso, D.; Bonfiglio, L.; Mangano, G. | | | 120 | 120 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|---|--|-----------|------------------|----------------|
| 41301 | 10447/38455 | The end of the Messinian salinity crisis: Evidences from the Chelif Basin (Algeria) | 2007 | Rouchy, J.; Caruso, A.; Pierre, C.; Blanc Valleron, M.; Bassetti, M. | PALAEOGEOGRAPHY PALAECLIMATOLOGY PALAOECOLOGY | 254 | 386 | 417 |
| 14258 | 10447/15558 | The fouling community as an indicator of fish farming impact in Mediterranean | 2007 | Sara', G.; LO MARTIRE, M.; Buffa, G.; Mannino, A.; Badalamenti, F. | AQUACULTURE RESEARCH | 38 | 66 | 75 |
| 14290 | 10447/15590 | The main environmental features of the Belice basin | 2007 | Dazzi, C.; LO PAPA, G.; Monteleone, S. | | | 79 | 86 |
| 55241 | 10447/46542 | The majolica production of Northern central Sicily (16th - 18th Century AD): Archaeometric evidence | 2007 | Montana, G.; Iliopoulos, I.; Polito, A.; Randazzo, L. | | | 66 | 66 |
| 25602 | 10447/26902 | The Panormide Carbonate Platform (Sicily): an anomalous case in the evolution of Jurassic Tethyan basins. | 2007 | Zarcone, G.; DI STEFANO, P. | | | 312 | 312 |
| 19011 | 10447/20311 | The Source of the Carbon Monoxide in the Classical Belousov-Zhabotinsky Reaction | 2007 | Onel, L.; Wittmann, M.; Pelle, K.; Noszticzius, Z.; Sciascia, L. | JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. A, MOLECULES, SPECTROSCOPY, KINETICS, ENVIRONMENT, & GENERAL THEORY | 111 | 7805 | 7812 |
| 3734 | 10447/5034 | THE TROPOSPHERIC PROCESSING OF ACIDIC GASES AND HYDROGEN SULPHIDE IN VOLCANIC GAS PLUMES AS INFERRED FROM FIELD AND MODEL INVESTIGATIONS | 2007 | Aiuppa, A.; Franco, A.; VON GLASOW, R.; Allen, A.; D'Alessandro, W.; Mather, T.; Pyle, D.; Valenza, M. | ATMOSPHERIC CHEMISTRY AND PHYSICS | 7 | 1 | 10 |
| 43101 | 10447/38448 | The use of bioindicators (<i>Posidonia oceanica</i> and benthic foraminifera) to evaluate metal pollution in a complex ecological system: marine coastal environment. | 2007 | Tranchina, L.; Brai, M.; Caruso, A.; Cosentino, C. | | | 45 | 45 |
| 17293 | 10447/18593 | The use of fish communities as a biological quality element to monitor ecological status of transitional waters | 2007 | Vizzini, S.; Mazzola, A. | | | 115 | 115 |
| 31547 | 10447/32847 | The use of tree-rings and foliage as an archive of volcanogenic cation deposition | 2007 | Watt, S.; D. M., P.; Tamsin, A.; Ja, D.; Aiuppa, A. | ENVIRONMENTAL POLLUTION | 148 | 48 | 61 |
| 18201 | 10447/19501 | Toward integrated diagnostics for porous materials by means of traditional techniques and NMR: a national network of laboratories | 2007 | P., F.; V., B.; Brai, M.; M., C.; M., G.; Maccotta, A.; Marrale, M.; T., S. | | | 15 | 15 |
| 3737 | 10447/5037 | Tracce di cultura devozionale spagnola nella Palermo del '600: Studio e Restauro | 2007 | Sebastianelli, M.; Amadori, M.; Bacelli, S.; Camaiti, M.; Maccotta, A.; Palla, F.; Tognazzi, A.; Franco, P. | | | 267 | 272 |
| 904 | 10447/2204 | Trasferimento del surplus di alimento utilizzato per la stabulazione in gabbie del tonno rosso (<i>Thunnus thynnus</i> , l. 1758) all'interno delle reti trofiche naturali | 2007 | Sclafani, V.; Carnevale, I.; Vizzini, S. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 14 | 280 | 281 |
| 10911 | 10447/12211 | Trophic habits of <i>Muscardinus avellanarius</i> (Mammalia Gliridae) as revealed by multiple stable isotope analysis | 2007 | Sara', M.; Sara', G. | ETHOLOGY ECOLOGY & EVOLUTION | 19 | 215 | 223 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|--|-----------------------------------|-------------------|------------------|----------------|
| 101320 | 10447/80726 | Trophic structure of zooplankton / suprabenthos communities from the Galician and Cantabrian Coasts (NW Spain) by stable carbon and nitrogen isotope ratios analysis | 2007 | Signa, G.; Cartes, J.; Fanelli, E. | | | | |
| 1240 | 10447/2540 | Una cronosequenza antropedogenica nella Sicilia sud-orientale | 2007 | Dazzi, C.; Monteleone, S.; Laudicina, V.; LO PAPA, G.; Sabatino, M. | | UNICO | 399 | 410 |
| 3668 | 10447/4968 | Using limpets (<i>Patella coerulea</i>) in monitoring PAHs levels along Sicilian coasts | 2007 | Timpanaro, A.; Sara', G. | | 1 | 336 | 336 |
| 28941 | 10447/30241 | Validation of multivariated landslide hazard model in the Guddemi river basin (Northern Sicily, Italy) | 2007 | Agnesi, V.; Cappadonia, C.; Conoscenti, C.; Iudicello, C.; DI MAGGIO, C.; Rotigliano, E. | | 1 | 33 | 34 |
| 15974 | 10447/17274 | Valutazione della produzione di sedimenti in un bacino forestato | 2007 | Bruno, C.; DI STEFANO, C.; Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 27 | 87 | 107 |
| 15275 | 10447/16575 | Valutazione della qualità del clima e del suolo nella identificazione delle aree sensibili alla desertificazione in Sicilia | 2007 | DI STEFANO, C.; Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 27 | 369 | 388 |
| 6542 | 10447/7842 | Variabilità dei peptidi antimicrobici negli invertebrati: esempio della mitilina da <i>Mytilus galloprovincialis</i> | 2007 | Parisi, M.; Costa, M.; Cammarata, M.; Parrinello, N.; Roch, P. | | | 112 | 112 |
| 17863 | 10447/19163 | Variazioni spaziali delle concentrazioni di metalli pesanti nei sedimenti di un'area portuale della Sicilia orientale | 2007 | Tramati, C.; Savona, A.; Vizzini, S.; Mazzola, A. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 14 | 346 | 347 |
| 102302 | 10447/89066 | Variazioni temporali della struttura di taglia in popolazioni sfruttate di <i>Haliotis tuberculata</i> (Mollusca Gastropoda) nel Golfo di Sferracavallo (PA) | 2007 | Benfante, M.; Cimo', G.; Vassallo, C.; Milazzo, M.; Chemello, R.; Fiorentino, F. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 14 | 288 | 289 |
| 80027 | 10447/66685 | Varying plant protein sources in the diet of sea bass <i>Dicentrarchus labrax</i> differently affects lipid metabolism and deposition | 2007 | Messina, M.; Tulli, F.; Messina, C.; Tibaldi, E. | ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE | 6 | 806 | 808 |
| 22529 | 10447/23829 | Volcanic emissions of mercury to the atmosphere | 2007 | Witt, M.; Aiuppa, A.; Bagnato, E.; Mather, T.; D., P. | | 9 | 1 | 1 |
| 14847 | 10447/16147 | Volcanic halogen emissions: sources and consequences | 2007 | Mather, T.; Pyle, D.; Aiuppa, A.; Millard, G.; Rose, E.; Martin, R. | | 88(52), | 1 | 1 |
| 11538 | 10447/12838 | Volcanic soils of Mt. Etna (Italy): Relationships between fluorine absorption and soil characteristics. | 2007 | Dalessandro, W.; Bellomo, S.; Ferruzza, G.; Parello, F. | | Book of Abstracts | 334 | 334 |
| 2138 | 10447/3438 | 2008 – Osservazioni fitosociologiche ed ecologiche su una formazione forestale a <i>Quercus suber</i> dei Monti di Palermo (Sicilia centro-occidentale) percorsa dal fuoco nell'estate del 2007. | 2008 | Gianguzzi, L.; Romano, S.; Caldarella, O.; LA ROSA, A. | | | 327 | 327 |
| 50478 | 10447/41859 | A crustal seismic profile across Sicily (Italy): preliminary results | 2008 | Giustiniani, M.; Catalano, R.; Accaino, F.; Sulli, A.; Di Marzo, L.; Nicolich, R.; Valenti, V. | | | 19 | 19 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|--|--|-----------|------------------|----------------|
| 11889 | 10447/13189 | A geophysical and geochemical approach for seawater intrusion assessment in the Acquedolci coastal aquifer (Northern Sicily) | 2008 | Cimino, A.; Cosentino, C.; Oieni, A.; Tranchina, L. | ENVIRONMENTAL GEOLOGY | 55 | 1473 | 1482 |
| 50202 | 10447/41235 | A la recerca del temple d'August a Tarragona: una experiència entre arqueologia i geofísica | 2008 | Casas, A.; Cosentino, P.; Diaz, Y.; Flandaca, G.; Garcia, E.; Himi, M.; Lafuente, M.; Martorana, R.; Macias, J.; Menchon, J.; Munoz, A.; Sala, R.; Teixell, I. | COTA ZERO | 23 | 9 | 12 |
| 38831 | 10447/41181 | A segment of the Ionian margin in the Sciacca zone, Sicily. | 2008 | DI STEFANO, P.; Cacciatore, M.; Zarcone, G. | | | 31 | 32 |
| 34884 | 10447/35215 | A study on the acid-base properties of pectin and poly-galacturonic acid | 2008 | Cataldo, S.; Gianguzza, A.; Pettignano, A.; Piazzese, D.; Sammartano, S. | | | 208 | 208 |
| 38830 | 10447/39153 | A Triassic carbonate platform edge in the Sciacca zone: implications for the accretion of the Maghrebian chain in southwestern Sicily | 2008 | DI STEFANO, P.; Cacciatore, M.; Zarcone, G. | RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA | 2 | 79 | 82 |
| 68526 | 10447/57298 | Acquacoltura | 2008 | Modica, A.; Santulli, A.; Scilipoti, D. | | 2008 | 66 | 85 |
| 42474 | 10447/42213 | Acque di mezzo. Viaggio alla scoperta degli ambienti costieri della Sicilia: laghi, paludi, pantani, saline e stagni | 2008 | Mazzola, A.; Vassallo, M.; Vizzini, S. | | | | |
| 46323 | 10447/41687 | Active deformation in Southern Italy, Sicily and southern Sardinia from GPS velocities of the Peri-Tyrrhenian Geodetic Array (PTGA) | 2008 | Ferranti, L.; Oldow, J.; D'Argenio, B.; Catalano, R.; Lewis, D.; Marsella, E.; Avellone, G.; Maschio, L.; Pappone, G.; Pepe, F.; Sulli, A. | BOLLETTINO DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA | 127 | 299 | 316 |
| 45592 | 10447/41441 | Active volcanoes as emission point sources of atmospheric mercury | 2008 | Bagnato, E.; Aiuppa, A.; Parello, F.; Valenza, M.; Calabrese, S.; Witt, M.; Mather, T.; Pyle, D. | | | | |
| 5832 | 10447/7132 | Analisi critica delle curve di rilassamento in materiali lapidei provenienti da beni culturali. | 2008 | M., G.; Marrale, M.; T., S.; Brai, M.; P., F.; Maccotta, A. | | XCIV SIF | 189 | 189 |
| 48773 | 10447/40483 | Analisi delle distribuzioni dimensionali delle gocce di pioggia rilevate mediante un disdrometro ottico | 2008 | Carollo, F.; Ferro, V. | | | | |
| 42370 | 10447/42197 | Analisi delle fonti di materia organica utilizzate da Dendropoma petraeum (Mollusca, Vermetidae) (Monterosato, 1884), in relazione a diverse condizioni idrodinamiche | 2008 | Colombo, F.; Vizzini, S.; Savona, B.; Aleo, A.; Costa, V.; Mazzola, A. | | | | |
| 40534 | 10447/43217 | Analisi di argille siciliane per una valutazione preliminare dell'attitudine all'impiego nel settore dell'architettura in "terra cruda" | 2008 | Montana, G.; Polito, A. | | | 213 | 226 |
| 48848 | 10447/40474 | Analisi di frequenza delle piene | 2008 | Ferro, V. | | | 217 | 256 |
| 44153 | 10447/36521 | Analysis of the relationship between chemistry composition and stable isotope signals in coastal sediments: a biogeochemistry study to assess the environmental impact | 2008 | DI LEONARDO, R.; Bellanca, A.; Cundy, A.; Vizzini, S.; Neri, R.; Mazzola, A. | | | | |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|---|--|--------------------------------|------------------|----------------|
| 67557 | 10447/56673 | Antiproliferative Activity Of Citrus Bergamia Juice And Essential Oil on HEPG2 Cell Line. | 2008 | Ursino, M.; Navarra, M.; Santulli, A.; Messina, C. | | | | |
| 67460 | 10447/56598 | ANTIPROLIFERATIVE ACTIVITY OF CYSTOSEIRA FOENICULACEA SFE EXTRACT ON HEPG2 CELL LINE. | 2008 | Ursino, M.; Rimicci, G.; Catalano, G.; Santulli, A.; Messina, C. | | | | |
| 27346 | 10447/28646 | Applicabilità del metodo GALDIT per la valutazione della vulnerabilità di acquiferi costieri siciliani | 2008 | Cimino, A.; Cosentino, C.; Oieni, A.; Tranchina, L. | GIORNALE DI GEOLOGIA APPLICATA | 9 | 93 | 102 |
| 20220 | 10447/21520 | Applicazione delle tecniche mineralogico-petrografiche per la caratterizzazione dei materiali lapidei in opera nel centro storico di Palermo e delle forme di degrado. | 2008 | Montana, G.; Randazzo, L. | GEOLOGI E TERRITORIO | Anno XVI - n. 2 - Aprile-Giugn | 13 | 19 |
| 36352 | 10447/42842 | Aspetti filogenetici della nuova famiglia di lectine "di tipo F" nei Pesci. | 2008 | Cammarata, M.; Mangano, V.; Parisi, M.; Benenati, G.; Vazzana, M.; Parrinello, N. | | | 89 | 90 |
| 50398 | 10447/41959 | ASPRACOAST: Modello di gestione ambientale della fascia costiera del comune di Bagheria | 2008 | Caruso, A. | | | | |
| 48111 | 10447/46020 | Atlante della qualità dei suoli del bacino del Fiume Imera Meridionale | 2008 | Ferro, V. | | | | |
| 7822 | 10447/9122 | Atmospheric Impacts of Volcanic Volatiles: Trace Elements in Bulk Deposition at Mount Etna (Italy) | 2008 | Calabrese, S.; Parella, F.; Dalessandro, W.; Aiuppa, A. | | 10 | 04576 | 04576 |
| 36360 | 10447/41311 | Attività lisozima-simile e citotossica nel muco di Actina equina (Cnidaria, Anthozoa) | 2008 | Stabili, L.; Parrinello, N.; Cammarata, M.; Parisi, M.; Merendino, L.; Villanova, L.; Piraino, S. | | | 138 | 138 |
| 62999 | 10447/53011 | Behaviour of the Belousov-Zhabotinsky oscillator in the presence of carboxymethyl-cellulose | 2008 | Lombardo, R.; Rossi, F.; Sbriziolo, C.; Sciascia, L.; TURCO LIVERI, M. | | 49 | 751 | 752 |
| 67356 | 10447/56468 | Biochemical Responses To Salinity Variation In Three Species Of Sparidae. | 2008 | Messina, C.; Indelicato, E.; Renda, G.; Santulli, A. | | | | |
| 40693 | 10447/51658 | Biomineralization events in Recent volcanic and sedimentary settings: textural features and isotope signatures. | 2008 | Cangemi, M.; Bellanca, A.; Neri, R.; Scopelliti, G. | | | 164 | 164 |
| 48852 | 10447/40466 | Briglie con savanella a profilo W | 2008 | Carollo, F.; Ferro, V.; Pampalone, V. | | 2008 | 427 | 448 |
| 40500 | 10447/41801 | Calcareous Nannofossil Biostratigraphy and Chronostratigraphy of ODP Hole 964D (eastern Mediterranean Sea) | 2008 | DI STEFANO, E.; Incarbona, A. | RIVISTA ITALIANA DI PALEONTOLOGIA E STRATIGRAFIA | 114 | 313 | 322 |
| 40281 | 10447/41808 | Calcareous nannofossil surface sediment assemblages from the Sicily Channel (central Mediterranean Sea): Palaeoceanographic implications. | 2008 | Incarbona, A.; Bonomo, S.; DI STEFANO, E.; Zgozi, S.; Essarbout, N.; Talha, M.; Tranchida, G.; Bonanno, A.; Patti, B.; Placenti, F.; Buscaino, G.; Cuttitta, A.; Basilone, G.; Bahri, T.; Massa, F.; Censi, P.; Mazzola, S. | MARINE MICROPALAEONTOLOGY | 67 | 297 | 309 |
| 66514 | 10447/55851 | Calibrazione di un torbidimetro ottico per la misura della perdita di suolo a scala di parcella | 2008 | Bagarello, V.; Birtone, M.; Ferro, V.; Pomilla, S. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 28 | 213 | 231 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|---|---|-----------|------------------|----------------|
| 35034 | 10447/47873 | CAMPTOTHECIN INDUCES S-PHASE ARREST AND APOPTOSIS IN MG63 OSTEOSARCOMA CELLS. | 2008 | DE BLASIO, A.; DI FIORE, R.; Messina, C.; DI FAZIO, P.; Costa, G.; Attanzio, A.; Vento, R. | | 57 | 16.7 | 16.7 |
| 10293 | 10447/11593 | Caratteri ecologici e distributivi di <i>Stipa sicula</i> | 2008 | Ilardi, V.; Schicchi, R.; Raimondo, F. | | | 255 | 255 |
| 36453 | 10447/36199 | Caratterizzazione e monitoraggio di acquiferi costieri: Studio di un sito ad elevata vulnerabilità all'intrusione marina | 2008 | Capizzi, P.; Cosentino, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P.; Schiavone, S. | | | 317 | 319 |
| 35256 | 10447/43221 | Caratterizzazione mineralogica e petro-fisica di mattoni in "terra cruda" da un sito del Campidano centro-meridionale | 2008 | Montana, G.; Pagliarello, D.; CAU ONTIVEROS, M.; Tantillo, M. | | | 121 | 134 |
| 50733 | 10447/43300 | Caratterizzazione mineralogico-petrografica delle malte in opera nel Castello di Calatamauro a Contessa Entellina (Sicilia occidentale) | 2008 | Montana, G.; Corretti, A.; Giarrusso, R. | | | 329 | 342 |
| 40002 | 10447/35109 | Carbocysteine degradation catalyzed by organotin(IV) compounds. | 2008 | Prinzivalli, C.; Abbate, M.; Casella, G.; Fiore, T.; Pellerito, C.; Scopelliti, M.; Pellerito, L. | | VIII | 113 | 113 |
| 40404 | 10447/62186 | Carbon dioxide degassing from Tuscany and Northern Latium (Italy) | 2008 | Frondini, F.; Caliro, S.; Cardellini, C.; GIOVANNI CHIODINI, G.; Morgantini, N.; Parella, F. | GLOBAL AND PLANETARY CHANGE | 61 | 89 | 102 |
| 64219 | 10447/54263 | Carta Geologica Regionale , Foglio Salerno 467 (1:25.000 Nocera Superiore - 467 NO) | 2008 | Stanzione, D.; D'Argenio, B.; Pappone, G.; Sacchi, M.; Bravi, S.; Caruso, A.; Ruberti, D.; Casciello, E.; Cesarano, M.; Perriello Zampelli, S.; Russo, F.; Conforti, A.; De Lauro, M.; Pelosi, N.; Tonielli, R.; Violante, C.; Molisso, F.; Budillon, F.; Insinga, D.; Aruta, G.; Ferranti, L.; Maschio, L. | | | | |
| 35407 | 10447/41532 | Carta geomorfologica della Tavoletta Menfi. Nota preliminare. | 2008 | Monteleone, S.; Sabatino, M.; Bambina, A. | NATURALISTA SICILIANO | 32 | 277 | 279 |
| 42092 | 10447/41735 | Carte marine e rischi geologici | 2008 | Catalano, R.; Agate, M.; LO CICERO, G.; LO IACONO, C.; Mancuso, M.; Sulli, A.; Vaccaro, F.; DI MAIO, D. | RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA | 3 | 200 | 201 |
| 35204 | 10447/36492 | Cenomanian–Turonian carbonate and organic carbon-isotope records, biostratigraphy and provenance of a key section in NE Sicily, Italy: palaeoceanographic and palaeogeographic implications. | 2008 | Scopelliti, G.; Bellanca, A.; Erba, E.; Jenkyns, H.; Neri, R.; Tamagnini, P.; Luciani, V.; Masetti, D. | PALAEOGEOGRAPHY PALAEOCLIMATOLOGY PALAEOECOLOGY | 265 | 59 | 77 |
| 48838 | 10447/40459 | Cento anni di stima della pendenza di sistemazione | 2008 | Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 28/2 | 343 | 376 |
| 11061 | 10447/12361 | Changes in spawning-stock structure and recruitment pattern of red mullet, <i>Mullus barbatus</i> , after a trawl ban in the Gulf of Castellammare (central Mediterranean Sea). | 2008 | Fiorentino, F.; F., B.; G., D.; G., G.; Gianguzza, P.; M., G.; C., P.; P., R.; T., F. | ICES JOURNAL OF MARINE SCIENCE | 60 | 000 | 000 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|---|--|-----------|------------------|----------------|
| 47805 | 10447/47259 | Closure to "Analyzing turbulence intensity in gravel bed channel" | 2008 | Carollo, F.; Ferro, V.; Termini, D. | JOURNAL OF HYDRAULIC ENGINEERING | 134 | 506 | 508 |
| 12483 | 10447/13783 | Comparative analysis of fucose binding lectins isolated and characterized from different teleost species, and distribution of a F-Lectin during <i>Dicentrarchus labrax</i> ontogenesis | 2008 | Cammarata, M.; Parisi, M.; Benenati, G.; Mangano, V.; Vizzini, A.; Salerno, G.; Parrinello, D.; Vazzana, M.; Parrinello, N. | | | 38 | 39 |
| 34058 | 10447/35213 | Complexes of chitosan with low and high molecular weight carboxylic ligands in aqueous solution. | 2008 | Cataldo, S.; Gianguzza, A.; Piazzese, D.; Sammartano, S. | | | 131 | 132 |
| 37947 | 10447/39611 | Composition-resolved size distributions of volcanic aerosols in the Mt. Etna plumes | 2008 | Martin, R.; Mather, T.; Pyle, D.; Power, M.; Allen, A.; Aiuppa, A.; Horwell, C.; Ward, E. | JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH. SOLID EARTH | 113 | 1 | 12 |
| 39386 | 10447/35882 | Confronto NMR tra diverse forme di cellulosa in materiali cartacei da raccolta differenziata | 2008 | Conte, P.; DE PASQUALE, C.; Maccotta, A.; Alonso, G. | | | 109 | 109 |
| 43405 | 10447/37841 | Conservazione e biologia di <i>Calendula suffruticosa</i> Vahl subsp. <i>maritima</i> (Guss.) Meikle (Asteraceae) | 2008 | Grammatico, F.; Fici, S.; Romano, S. | | | 187 | 187 |
| 48839 | 10447/40458 | Contributo al dimensionamento idraulico delle briglie a fessura iperbolica | 2008 | Bonsangue, S.; DI STEFANO, C.; Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 2008 | 239 | 250 |
| 48843 | 10447/40469 | Contributo alla applicazione del metodo della corriavazione per i bacini siciliani | 2008 | DI STEFANO, C.; Ferro, V.; Birtone, M.; Pomilla, S. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 2008 | 201 | 217 |
| 43528 | 10447/45377 | Contributo alla conoscenza della flora lichenica della Riserva Naturale Regionale delle Isole dello Stagnone di Marsala (Trapani) | 2008 | Ottonello, D.; Romano, S. | | | 274 | 274 |
| 12696 | 10447/13996 | Contributo alla conoscenza della flora vascolare del SIC "Complesso Monti di Castellammare del Golfo" (Sicilia sud-occidentale) | 2008 | Schicchi, R.; Bazan, G.; Ilardi, V. | | | 264 | 264 |
| 48858 | 10447/40495 | Contributo all'applicazione del metodo della corriavazione ai bacini siciliani | 2008 | Birtone, M.; Ferro, V.; Pomilla, S. | L' ITALIA FORESTALE E MONTANA | LXIII | 505 | 518 |
| 38549 | 10447/42022 | Crustal architecture and Miocene to Recent evolution of the W Calabria continental margin (Southern Tyrrhenian Sea) | 2008 | Pepe, F.; Sulli, A.; Bertotti, G.; Cella, F. | | 3 | 98 | 99 |
| 37905 | 10447/40967 | Crustal Dynamics on Mt. Vesuvius from 1998 to 2005: Effects on Seismicity and Fluid Circulation | 2008 | Madonia, P.; C., F.; P., C.; S., P.; Aiuppa, A.; S., G. | JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH. SOLID EARTH | 113 | 1 | 12 |
| 35835 | 10447/42179 | Dati preliminari sul movimento di <i>Paracentrotus lividus</i> ed <i>Arbacia lixula</i> sul barren habitat | 2008 | Scianna, C.; Bonaviri, C.; Tv, F.; F., B.; Gianguzza, P. | | | 107 | 107 |
| 18439 | 10447/19739 | Dati preliminari sulla flora vascolare della Riserva naturale "Pizzo Cane, Pizzo Trigna e Grotta Mazzamuto" (Sicilia nord-occidentale). | 2008 | Caldarella, O.; Gianguzzi, L.; Romano, S. | | | 89 | 89 |
| 45176 | 10447/40443 | Dealing with dependence in retrospective ecological data through longitudinal models | 2008 | Lovison, G.; Sciandra, M.; Calvo, S.; Tomasello, A. | | | 36 | |
| 44158 | 10447/41531 | Definizione di scenari critici di innesco per soil slips mediante l'applicazione di un modello di stabilità dei versanti. | 2008 | Sabatino, M.; Monteleone, S. | NATURALISTA SICILIANO | 32 | 259 | 275 |
| 39187 | 10447/48043 | Determinazione del profilo di velocità e di intensità della turbolenza in canali vegetati | 2008 | Carollo, F.; Ferro, V.; Termini, D. | | | 1 | 8 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|--|--|-----------|------------------|----------------|
| 66518 | 10447/55858 | Determinazione dell'erodibilità dei suoli | 2008 | Bagarello, V.; Birtone, M.; DI STEFANO, C.; Ferro, V.; Palazzolo, E.; Panno, M.; Pomilla, S. | | 2008 | 19 | 48 |
| 33536 | 10447/34841 | DFT calculation of 1J(119Sn,13C) and 2J(119Sn,1H) coupling constants in di- and trimethyltin(IV) compounds | 2008 | Casella, G.; Ferrante, F.; Saielli, G. | INORGANIC CHEMISTRY | 47 | 4796 | 4807 |
| 36357 | 10447/42852 | Differente ruolo delle subpopolazioni degli emociti di <i>Mytilus galloprovincialis</i> nella clearance batterica | 2008 | Parisi, M.; Li, H.; Jouvet, L.; Dyrunda, E.; Parrinello, N.; Cammarata, M.; Roch, P. | | | 128 | 128 |
| 36544 | 10447/41222 | Differential involvement of mussel hemocyte sub-populations in the clearance of bacteria | 2008 | Parisi, M.; Li, H.; JOUVET L., B.; Dyrunda, E.; Parrinello, N.; Cammarata, M.; Roch, P. | FISH AND SHELLFISH IMMUNOLOGY | 25 | 834 | 840 |
| 34271 | 10447/62187 | DISPOSITIVO PER MISURARE UN GRADIENTE DI PRESSIONE NEL SUOLO, IN PARTICOLARE PER IL MONITORAGGIO DI SITI VULCANICI | 2008 | Schifano, R.; Parella, F.; Giannanco, S. | | | | |
| 40432 | 10447/38436 | Distribution of heavy metals in marine sediments of Palermo Gulf (Sicily, Italy) | 2008 | Tranchina, L.; Basile, S.; Brai, M.; Caruso, A.; Cosentino, C.; Micciche', S. | WATER AIR AND SOIL POLLUTION | 191 | 245 | 256 |
| 34718 | 10447/46772 | Diversità microbica dei sedimenti marini dell'Area Marina Protetta di Capo Gallo-Isola delle Femmine (Palermo) in relazione alla pressione antropica. | 2008 | Quatrini, P.; Chiri, E.; Sara', G. | | | 30 | 31 |
| 97390 | 10447/76196 | Dynamic evolution of the hemin – hydrogen peroxide – sulfite reaction upon addition of a zwitterionic surfactant | 2008 | Sciascia, L.; Fiedler, R.; Hauser, M.; Parisi, F.; TURCO LIVERI, M. | | | 11 | 12 |
| 97392 | 10447/76194 | Effect of a zwitterionic surfactant on the dynamics of a pH oscillator | 2008 | Hauser, M.; Parisi, F.; Sbriziolo, C.; Sciascia, L.; TURCO LIVERI, M. | | | 590 | 590 |
| 42334 | 10447/41273 | Effect of exposure cadmium on the echinoderm <i>Paracentrotus lividus</i> (Echinoidea) | 2008 | Giaramita, F.; Vizzini, A.; Salerno, G.; Parrinello, D.; Arizza, V. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 15 | 420 | 421 |
| 34420 | 10447/42230 | Effect of salinity and temperature on feeding physiology and scope for growth of an invasive species (<i>Brachidontes pharaonis</i> - MOLLUSCA: BIVALVIA) within the Mediterranean Sea | 2008 | Sara', G.; Romano, C.; Widdows, J.; Staff, F. | JOURNAL OF EXPERIMENTAL MARINE BIOLOGY AND ECOLOGY | 363 | 130 | 136 |
| 67564 | 10447/56675 | Effect of Slaughtering Methods on Stress And Quality Of Caged Bluefin Tuna (<i>Thunnus Thynnus</i>) | 2008 | Messina, C.; Santulli, A. | | | 29 | 31 |
| 46744 | 10447/41064 | Effect of the pasture on milk production from Cinisara cows over the seasons | 2008 | Alabiso, M.; Giosue', C.; Alicata, M.; Ilardi, V.; Giambalvo, D.; Maniaci, G. | | | 148 | 148 |
| 46743 | 10447/41069 | Effect of the pasture, in different seasons, and of the ripening time on the Caciocavallo Palermitano cheese | 2008 | Giosue', C.; Alabiso, M.; Alicata, M.; Ilardi, V.; Giambalvo, D.; Maniaci, G. | | Volume II | 103 | 103 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|--|---------------------------------|------------------|------------------|----------------|
| 50966 | 10447/42194 | Effectiveness of European Atlanto-Mediterranean MPAs: Do they accomplish the expected effects on populations, communities and ecosystems? | 2008 | Garcia Charton, J.; Perez Ruzafa, A.; Marcos, C.; Claudet, J.; Badalamenti, F.; Benedetti Cecchi, L.; Falcon, J.; Milazzo, M.; Schembri, P.; Stobart, B.; Vandeperre, F.; Brito, A.; Chemello, R.; Dimech, M.; Domenici, P.; Guala, I.; Ledireach, L.; Maggi, E.; Planes, S. | JOURNAL FOR NATURE CONSERVATION | 2008 | | |
| 30796 | 10447/32096 | Effects of fish-farm biodeposition on periphyton assemblages on artificial substrates in the southern Tyrrhenian Sea (Gulf of Castellammare, Sicily) | 2008 | Mannino, A.; Sara', G. | AQUATIC ECOLOGY | 42 | 575 | 581 |
| 67418 | 10447/56558 | Effects of sea cage farm on wild fish populations. A case study of bluefin tuna (<i>thunnus thynnus</i>) fattening in Castellammare del Golfo (Western Sicily) | 2008 | Catalano, G.; Randazzo, M.; Sacco, F.; Messina, C.; LA BARBERA, L.; Santulli, A. | | | 101 | 103 |
| 36178 | 10447/43745 | Effetti del cadmio sulle attività cellulari dell'echinoderma <i>Paracentrotus lividus</i> (Echinoidea) | 2008 | Giaramita, F.; Vizzini, A.; Parrinello, D.; Mansueto, V.; Salerno, G.; Arizza, V. | | 15 | 420 | 421 |
| 36180 | 10447/35096 | Effetti dell'esposizione a cadmio e rame sull'attività di cellule del sangue di spigola (<i>Dicentrarchus labrax</i> L. Osteichthyes, Moronidae). | 2008 | Vazzana, M.; Salerno, G.; Celi, M.; Vizzini, A.; Parrinello, D.; DI BELLA, M. | | Vol. 25- fasc. 1 | 454 | 455 |
| 53460 | 10447/50754 | Effetti dell'esposizione in vitro al cloruro di metilmercurio Sulle risposte immunitarie di <i>Dicentrarchus labrax</i> . | 2008 | Benenati, G.; Parisi, M.; Cammarata, M. | biol. mar meditter. | 2008 | 408 | 409 |
| 36353 | 10447/42851 | Effetti tossici del metilmercurio sulle risposte immunitarie dell'ascidia <i>Styela plicata</i> | 2008 | Cammarata, M.; Parisi, M.; Benenati, G.; Martorana, R.; Parrinello, N. | | | 130 | 131 |
| 35840 | 10447/45364 | Effetto del substrato sulla tenacità di attacco e sulla predazione dei ricci <i>Paracentrotus lividus</i> (Lmk) nell'AMP Isola di Ustica. | 2008 | Milisenda, G.; A., B.; Di, L.; G., A.; Bonaviri, C.; Gianguzza, P. | | | 142 | 142 |
| 50971 | 10447/42198 | Elasmobranch by-catch in pelagic pair trawl: a preliminary study from Adriatic Sea | 2008 | Scacco, U.; Consalvo, I.; Fortuna, C.; Mazzola, A. | | | 385 | 405 |
| 66498 | 10447/55856 | Elementi di difesa dei versanti | 2008 | Bagarello, V.; Ferro, V. | | 2008 | 567 | 604 |
| 48845 | 10447/40493 | Elementi di Idraulica | 2008 | Ferro, V. | | | 85 | 118 |
| 35464 | 10447/35742 | Elementi di litologia e geomorfologia | 2008 | Monteleone, S.; Sabatino, M. | | | 119 | 136 |
| 35801 | 10447/38484 | Elementi di pericolosità geologica dell'offshore del margine calabro-ionico | 2008 | Di Grigoli, G.; Tessarolo, C.; Agate, M.; Corselli, C. | | 3 | 334 | 335 |
| 13536 | 10447/14836 | Enhanced expression of a CinTNF gene in the LPS challenged inflammatory responses of the ascidian <i>Ciona intestinalis</i> | 2008 | Parrinello, N.; Vizzini, A.; Arizza, V.; Cammarata, M.; Parrinello, D.; Giaramita, F.; Salerno, G.; Pergolizzi, M.; Sanfratello, M.; Vazzana, M. | | | 31 | 32 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|--|--|-----------|------------------|----------------|
| 40657 | 10447/35086 | Enhanced expression of a cloned and sequenced <i>Ciona intestinalis</i> TNFa-like (CiTNFa) gene during the LPS-induced inflammatory response. | 2008 | Parrinello, N.; Vizzini, A.; Arizza, V.; Salerno, G.; Parrinello, D.; Cammarata, M.; Giaramita, F.; Vazzana, M. | CELL AND TISSUE RESEARCH | 334 | 305 | 317 |
| 15311 | 10447/16611 | ENVIRONMENTAL IMPACT OF MT. ETNA'S VOLCANIC EMISSIONS: TRACE METAL BULK-DEPOSITION | 2008 | Calabrese, S.; Aiuppa, A.; Dalessandro, W.; Parello, F.; Brusca, L.; Bellomo, S.; Liotta, M. | | | 20 | 20 |
| 34505 | 10447/38435 | Environmental Metal Pollution Considered as Noise: Effects on the Spatial Distribution of Benthic Foraminifera in two coastal Marine Areas of Sicily (Southern Italy) | 2008 | Valenti, D.; Tranchina, L.; Brai, M.; Caruso, A.; Cosentino, C.; Spagnolo, B. | ECOLOGICAL MODELLING | 213 | 449 | 462 |
| 48840 | 10447/40457 | Esperienze sull'efflusso da uno sfioratore a profilo W | 2008 | Carollo, F.; Ferro, V.; Pampalone, V. | | | 405 | 420 |
| 44364 | 10447/35863 | Evoluzione morfotettonica della Sicilia nord occidentale | 2008 | Agnesi, V.; DI MAGGIO, C. | | | 3 | 4 |
| 37460 | 10447/41174 | Extensive field mapping in Sicily in the frame of the CARG Project. | 2008 | Catalano, R.; Avellone, G.; Basilone, L.; Sulli, A.; Contino, A.; Agate, M.; GASPARO MORTICELLI, M.; Lena, G.; Gugliotta, C.; DI MAGGIO, C. | RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA | 3 | 202 | 203 |
| 31371 | 10447/32671 | FACIT collagen (1alpha-chain) is expressed by hemocytes and epidermis during the inflammatory response of the ascidian <i>Ciona intestinalis</i> | 2008 | Vizzini, A.; Pergolizzi, M.; Vazzana, M.; Salerno, G.; DI SANO, C.; Macaluso, P.; Arizza, V.; Parrinello, D.; Cammarata, M.; Parrinello, N. | DEVELOPMENTAL AND COMPARATIVE IMMUNOLOGY | 2008 | 682 | 692 |
| 67562 | 10447/56674 | Fatty Acids Profile as a Tool for Traceability of Bluefin Tuna (<i>Thunnus thynnus</i>) Canned Products | 2008 | Messina, C.; Buscaino, G.; Cuttitta, A.; Genovese, S.; Mazzola, S.; Santulli, A. | | | | |
| 46124 | 10447/47269 | Field investigation on rilling in the experimental Sparacia area | 2008 | Bruno, C.; DI STEFANO, C.; Ferro, V. | EARTH SURFACE PROCESSES AND LANDFORMS | 33 | 263 | 279 |
| 47806 | 10447/47258 | Field testing of a simple flume (SMBF)for flow measurement in open channels | 2008 | Ferro, V.; DI STEFANO, C.; DI PIAZZA, G. | JOURNAL OF IRRIGATION AND DRAINAGE ENGINEERING | 134 | 235 | 240 |
| 29763 | 10447/31063 | First data on hydrobiological characterization of western Libyan sea area (August 2006) | 2008 | Bonomo, S.; S., Z.; F., A.; T., B.; G., B.; A., B.; G., B.; Censi, P.; A., C.; O., D.; M., L.; A., M.; F., M.; S., M.; B., P.; M., T.; Tranchida, G. | | 10 | EGU2008-A-0... | A-07253 |
| 35096 | 10447/42814 | First data on oceanography, phytoplankton density and nutrient distribution of the western Libyan sea area (August, 2006) | 2008 | Bonomo, S.; Azzaro, F.; Bahri, T.; Basilone, G.; Bonanno, A.; Buscaino, G.; Cuttitta, A.; DI STEFANO, E.; Drebeka, O.; Incarbona, A.; Leonardi, M.; Marini, A.; Massa, F.; Mazzola, S.; Patti, B.; Talha, M.; Tranchida, G.; Zgozi, S. | | | 24 | 25 |
| 36757 | 10447/48033 | Flow velocity profile and turbulence characteristics in a vegetated straight flume | 2008 | Carollo, F.; Ferro, V.; Termini, D. | | | 351 | 358 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-----------------|---|-----------------------|---|-------------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 37772 | 10447/62188 | Fluorine speciation in topsoils of three active volcanoes of Sicily (Italy) | 2008 | Dalessandro, W.; Bellomo, S.; Parella, F. | ENVIRONMENTAL GEOLOGY | 56 | 413 | 423 |
| 197425 | 10447/153144 .3 | F-type lectin from the sea bass (<i>Dicentrarchus labrax</i>): Purification, cDNA cloning, tissue expression and localization, and opsonic activity | 2008 | SALERNO G; PARISI MG; PARRINELLO D; BENENATI G; VIZZINI A; VAZZANA M; VASTA GR; CAMMARATA M | FISH AND SHELLFISH IMMUNOLOGY | | 1 | 11 |
| 42327 | 10447/47491 | Genomic Analysis by Chromatin Immunoprecipitation Assay (CHIP) | 2008 | Carta, P.; Gueli, M.; Santulli, A. | | | | |
| 37942 | 10447/39610 | Geochemical characterization of surface waters and groundwater resources in the Managua area (Nicaragua, Central America) | 2008 | Parella, F.; Aiuppa, A.; Calderon, H.; Calvi, F.; Cellura, D.; Martinez, V.; Militello, M.; Vammen, K.; Vinti, D. | APPLIED GEOCHEMISTRY | 23 | 914 | 931 |
| 36927 | 10447/39152 | Geoeventi in Sicilia. La Storia geologica dell'area centro-mediterranea raccontata dai geositi, testimoni del tempo. | 2008 | DI STEFANO, P.; Sprovieri, R.; DI STEFANO, E.; Bonomo, S.; Zarcone, G. | | | 85 | 85 |
| 52805 | 10447/45229 | Geogenic element behaviour in soil-rainwater interaction at Mt Etna, Sicily: preliminary results | 2008 | Floor, G.; Calabrese, S.; Roman Ross, G.; D'Alessandro, W.; Aiuppa, A. | | | | |
| 43244 | 10447/35865 | Geologia e Geomorfologia dell'area. | 2008 | Agnesi, V.; Napoli, R. | | | 15 | 18 |
| 36459 | 10447/36406 | Geophysical study of the hydrothermal reservoir in the Panza area (Ischia, Italy) | 2008 | Aiuppa, A.; Cosentino, P.; D'Alessandro, A.; DI MAIO, R.; Luzio, D.; Martorana, R.; Messina, N. | | 10 | | |
| 41866 | 10447/36421 | Gis Geoarcheologico: applicazioni su insediamenti di età arcaica ubicati nella Sicilia occidentale | 2008 | Montana, G.; Polito, A.; Alfieri, A.; Azzaro, E. | | | 15 | 16 |
| 33280 | 10447/35728 | Gis-analysis to assess landslide susceptibility in a fluvial basin of NW Sicily (Italy). | 2008 | Conoscenti, C.; DI MAGGIO, C.; Rotigliano, E. | GEOMORPHOLOGY | 94 | 325 | 339 |
| 11309 | 10447/12609 | GPR multi-component data analysis | 2008 | Capizzi, P.; Cosentino, P. | NEAR SURFACE GEOPHYSICS | 6 | 87 | 95 |
| 42326 | 10447/41269 | HEAT SHOCK PROTEINS (HSP) IN BRACHIDONTES PHARAONIS (MOLLUSCA, BIVALVIA) AT VARYING TEMPERATURES | 2008 | Arizza, V.; Zenone, A.; Giaramita, F.; Rinaldi, A.; Sara', G. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 15 | 404 | 405 |
| 52809 | 10447/44571 | Helium isotopes distribution in groundwater and thermal waters of Tunisia: relationship to tectonics and geology | 2008 | Fourré, E.; Jean, B.; P, A.; P, ; Parella, F.; Calabrese, S.; Gaubi, E.; Ben Mamou, A. | | Vol. 10 | | |
| 35006 | 10447/41804 | Holocene millennial-scale productivity variations in the Sicily Channel (Mediterranean Sea) | 2008 | Incarbone, A.; DI STEFANO, E.; Patti, B.; Pelosi, N.; Bonomo, S.; Mazzola, S.; Sprovieri, R.; Tranchida, G.; Zgozi, S.; Bonanno, A. | PALEOCEANOGRAPHY | 23 | 1 | 18 |
| 44371 | 10447/35864 | I depositi quaternari nei fogli CARG della Sicilia nord occidentale: implicazioni climatiche, ambientali e tettoniche | 2008 | DI MAGGIO, C.; Agate, M.; Contino, A.; Basilone, L.; Catalano, R. | | 3 (1) | 336 | 337 |
| 66508 | 10447/55849 | I fattori topografici della USLE e la carta dell'erosione massima | 2008 | Bagarello, V.; DI STEFANO, C.; Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 28 | 71 | 84 |
| 39765 | 10447/38490 | I fenomeni carsici in Sicilia | 2008 | Madonia, G.; Vattano, M. | | | 528 | 530 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|--|-------------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 34171 | 10447/43299 | I materiali lapidei dell'edilizia storica di Palermo: conoscenza per il restauro | 2008 | Alaimo, R.; Giarrusso, R.; Montana, G. | | | 1 | 160 |
| 35978 | 10447/36978 | I popolamenti faunistici pleistocenici della Sicilia. | 2008 | Bonfiglio, L.; Locatelli, E.; Mangano, G.; Masini, F.; Petruso, D.; Sala, B.; Pavia, M.; Surdi, G. | | | 98 | 98 |
| 36454 | 10447/36198 | Identification of Precious Artefacts and Stones: The sonic Imprint | 2008 | Cosentino, P.; Capizzi, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P.; RAZO AMOROZ, I. | | | 29 | 30 |
| 36072 | 10447/37230 | Il Scientific meeting of the Italian Ascidiologists, 30 june-1 july 2008, Department of Animal Biology, University of Palermo. | 2008 | Parrinello, N.; Arizza, V.; Cammarata, M.; Vazzana, M.; Vizzini, A. | | 5 | 83 | 96 |
| 66503 | 10447/55847 | Il fattore climatico dell'equazione universale per il calcolo della perdita di suolo | 2008 | Bagarello, V.; Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 28 | 37 | 53 |
| 66507 | 10447/55848 | Il fattore di erodibilità del suolo e la carta dell'erosione potenziale | 2008 | Bagarello, V.; Di Piazza, G.; DI STEFANO, C.; Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 28 | 55 | 70 |
| 66512 | 10447/55844 | Il fattore di pratica antierosiva della USLE | 2008 | Bagarello, V.; Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 28 | 107 | 111 |
| 40633 | 10447/45361 | Il progetto S.E.P.I.A. (Sperimentazione sull'Educazione Pubblica ed Informazione Ambientale) nell'Area Marina Protetta "Isola di Ustica". | 2008 | DI TRAPANI, F.; Agnetta, D.; Gianguzza, P.; D., P.; C., S.; G., V.; B., Z.; Riggio, S. | | | 140 | 140 |
| 39007 | 10447/42237 | Immediate biomarker responses to benzo[a]pyrene in polluted and unpolluted populations of the blue mussel (<i>Mytilus edulis</i> L.) at high-latitudes | 2008 | Halldorsson, H.; DE PIRRO, M.; Romano, C.; Svavarsson, J.; Sara', G. | ENVIRONMENT INTERNATIONAL | 34 | 483 | 489 |
| 35283 | 10447/41221 | Immune-neuroendocrine biology of invertebrates: a collection of methods | 2008 | Ballarin, L.; Cammarata, M.; Cima, F.; Grimaldi, A.; Lorenzon, S.; Malagoli, D.; Ottaviani, E. | INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL | 5 | 192 | 215 |
| 48774 | 10447/40482 | Impiego del radionuclide ^{137}Cs per la stima dei processi erosivi in un bacino forestato | 2008 | Callegari, G.; Catona, F.; Falace, M.; Ferro, V.; Porto, P. | | | | |
| 97391 | 10447/76183 | Incorporation of the [(pentamethylcyclopentadienyl) (2,2-bipyridyl)(aquo)rhodium(III)] complex into DPPC vesicles studied by a kinetic method | 2008 | Hauser, M.; Parisi, F.; Sbriziolo, C.; Sciascia, L.; TURCO LIVERI, M. | | | 591 | 591 |
| 31972 | 10447/33272 | Indagini EPR su legni moderni e antichi | 2008 | Maria, B.; Gaetano, G.; Maccotta, A.; Marrale, M.; Paola, F. | | | 1 | 6 |
| 36452 | 10447/36197 | Indagini geofisiche integrate eseguite al Castello di Zena (PC) per lo studio delle fondazioni | 2008 | Bacigalupo, C.; Capizzi, P.; Cessari, L.; Cosentino, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P.; Schiavone, S. | | | 309 | 312 |
| 25376 | 10447/26676 | Indagini microgeofisiche integrate sulla statua di Venere Anadiomene (II Sec. A.C.) | 2008 | Cosentino, P.; Capizzi, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P.; RAZO AMOROZ, I.; Pellegrino, L. | | | 43 | 43 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|---------------|--|-----------------------|---|---|-----------|------------------|----------------|
| 50397 | 10447/41963 | Influenza degli inquinanti nella distribuzione dei foraminiferi nei sedimenti marini (Progetto Aspracoast) | 2008 | Cosentino, C.; Corso, S.; Caruso, A. | | | 107 | 122 |
| 35841 | 10447/45362 | Influenza della protezione sulla struttura dei popolamenti algali dell'AMP "Isola di Ustica", un caso di studio. | 2008 | Privitera, D.; Agnetta, D.; F., D.; A., M.; C., T.; Gianguzza, P. | | | 135 | 135 |
| 61509 | 10447/51824 | Integrated full 3D geoelectrical and GPR tomographies in the Ambulatory of the roman "Villa del Casale"(Piazza Armerina) | 2008 | Capizzi, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P.; RAZO AMOROZ, I.; Cosentino, P. | | | A18 | 5 pp. |
| 274931 | 10447/39488.1 | Integrated stratigraphy of the Norian GSSP Candidate Pizzo Mondello Section (Sicani Mountains, Sicily) | 2008 | Balini, M.; Bertinelli, A.; DI STEFANO, P.; Dumitrica, P.; Furin, S.; Gullo, M.; Guiumi, C.; Hungerbuehler, A.; Levera, M.; Mazza, M.; Mcroberts, C.; Muttoni, G.; Nicora, A.; Preto, N.; Rigo, M. | BERICHTE DER GEOLOGISCHEN BUNDESANSTALT | 76 | 23 | 25 |
| 48846 | 10447/40468 | Interventi di riqualificazione fluviale del tratto finale del torrente Roccella alla confluenza con il Fiume Alcantara | 2008 | Carollo, F.; Ferro, V.; Scuderi, A. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 28/2 | 455 | 473 |
| 48847 | 10447/40496 | Interventi di riqualificazione fluviale del tratto terminale del torrente Petrolo | 2008 | Carollo, F.; Ferro, V.; Gemellaro, P. | Quaderni di Idronomia ;Montana | 28/2 | 435 | 454 |
| 37271 | 10447/45148 | Isolation, characterization and expression analysis of a collectin in Tunicate <i>Ciona intestinalis</i> . | 2008 | Bonura, A.; Vizzini, A.; Salerno, G.; Parrinello, D.; Parrinello, N.; Longo, V.; Colombo, P. | | | 11 | 11 |
| 35924 | 10447/36976 | Isole e Clima nel Quaternario: I mammiferi fossili della Sicilia e della Sardegna. | 2008 | Masini, F.; Petruso, D.; Surdi, G. | | | 87 | 89 |
| 12407 | 10447/13707 | Italian marine reserve effectiveness: Does enforcement matter? | 2008 | Guidetti, P.; Milazzo, M.; Busotti, S.; Molinari, A.; Murenu, M.; Pais, A.; Spanò, N.; Balzano, R.; Agardy, T.; Boero, F.; Carrada, G.; Cattaneo Vietti, R.; Cau, A.; Chemello, R.; Greco, S.; Manganaro, A.; Notarbartolo di Sciara, G.; Russo, G.; Tunisi, L. | BIOLOGICAL CONSERVATION | 2008 | 699 | 709 |
| 64128 | 10447/54034 | Kinetic evidence for the incorporation of the [(pentamethylcyclopentadienyl)(2,2'-bipyridyl)(aquo)rhodium(III)] complex into DPPC vesicles | 2008 | Sciascia, L.; Hauser, M.; TURCO LIVERI, M. | COLLOIDS AND SURFACES. A, PHYSICOCHEMICAL AND ENGINEERING ASPECTS | 322 | 243 | 247 |
| 97393 | 10447/76195 | Kinetic studies on the aerobic reduction of a Rh(III)-complex by formiate ions in the presence of DPPC vesicles | 2008 | Hauser, M.; Fiedler, R.; Parisi, F.; Sciascia, L.; TURCO LIVERI, M. | | | 615 | 615 |
| 51695 | 10447/43159 | L'indagine sonica ed ultrasonica come prassi necessaria alla conoscenza di strutture complesse. Il rimontaggio di una statua di epoca romana da Locri: un caso esemplare | 2008 | Gambardella, S.; Danesi, A.; Cosentino, P.; Capizzi, P.; Fiandaca, G. | | 6 | 689 | 694 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|---|--|-----------|------------------|----------------|
| 37461 | 10447/41948 | La "Dorsale di Camporeale" (Sicilia NW): significato strutturale nel contesto della tettonica deep-seated. | 2008 | GASPARO MORTICELLI, M.; Gugliotta, C.; Albanese, C. | RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA | 3 | 409 | 410 |
| 19940 | 10447/21240 | La carta dell'erosione massima per gli studi dei processi di desertificazione in Sicilia | 2008 | Ferro, V.; Bagarello, V.; DI PIAZZA, G.; DI STEFANO, C. | | | 1 | 158 |
| 36456 | 10447/36482 | La GTT, metodologia non invasiva per caratterizzare lo strato esterno degradato dei manufatti lapidei | 2008 | Cosentino, P.; Capizzi, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P.; RAZO AMOROZ, I.; Schiavone, S. | | | 285 | 292 |
| 40407 | 10447/43267 | La problematica del colore negli "smaltini di calcara" palermitani | 2008 | Nicola, C.; Montana, G.; Artioli, G.; Nodari, L.; Russo, U. | | | 289 | 301 |
| 48836 | 10447/40460 | La qualità ambientale del sistema fluviale | 2008 | Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 28/2 | 15 | 32 |
| 35838 | 10447/45350 | La raccolta del riccio di mare <i>Paracentrotus lividus</i> | 2008 | Gianguzza, P. | | | 57 | 59 |
| 48859 | 10447/40494 | La ricerca nel settore dell'ingegneria naturalistica | 2008 | Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 2008 | 49 | 126 |
| 35977 | 10447/36977 | La Terricola (Mammalia, Rodentia) fossile della Sicilia: tassonomia e biogeografia. | 2008 | Locatelli, E.; Masini, F.; Petruso, D.; Sala, B.; Surdi, G. | | | 27 | 27 |
| 48849 | 10447/40473 | La valutazione della pendenza di sistemazione | 2008 | Ferro, V. | | | 311 | 344 |
| 43354 | 10447/38492 | L'acqua ed il rischio geomorfologico | 2008 | Cappadonia, C.; Rotigliano, E. | | | 538 | 538 |
| 35922 | 10447/36850 | Late Pleistocene vertebrate - bearing deposits at San Teodoro Cave (North-Eastern Sicily): Preliminary data on faunal diversification and chronology | 2008 | Bonfiglio, L.; Esu, D.; Mangano, G.; Masini, F.; Petruso, D.; Soligo, M.; Tuccimei, P. | QUATERNARY INTERNATIONAL | 190 | 26 | 37 |
| 63782 | 10447/53972 | Le aree di transizione siciliane: stato dell'arte e sviluppi futuri | 2008 | Mazzola, A.; Azzaro, F.; Azzaro, M.; Bergamasco, A.; Calvo, S.; Caruso, G.; Chemello, R.; Decembrini, F.; Giaccone, G.; Giacobbe, S.; Gianguzza, P.; Guglielmo, L.; Leonardi, M.; Monticelli, L.; Pernice, G.; Riggio, S.; Sara', G.; Signa, G.; Tomasello, A.; Vizzini, S.; Zagami, G. | | | 8 | 8 |
| 44033 | 10447/42176 | Le fanerogame marine in Sicilia | 2008 | Calvo, S.; Buia, M.; Cormaci, M.; Di MAIDA, G.; Furnari, G.; Gambi, M.; Giaccone, G.; LA LOGGIA, G.; Lovison, G.; Luzzu, F.; Mazzella, L.; Mazzola, A.; Orestano, C.; Pirrotta, M.; Procaccini, G.; Scannavino, A.; Tomasello, A.; Vizzini, S. | | | 4 | |
| 37042 | 10447/61231 | Le Faune a Mammiferi della Sicilia tra il Tardoglaciale e l'Olocene | 2008 | Petruso, D.; Sara', M.; Surdi, G.; Masini, F. | | | 106 | 106 |
| 19309 | 10447/20609 | Le possibili applicazioni della Risonanza Magnetica Nucleare: dalle proteine ai Beni Culturali | 2008 | Maccotta, A. | | | 10 | 10 |
| 50394 | 10447/41961 | Le unità fisiografiche Paesaggistiche Costiere | 2008 | Balistreri, E.; Caruso, A. | | | 43 | 65 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|---|--|-----------|------------------|----------------|
| 43245 | 10447/35866 | L'evoluzione delle Saline attraverso lo studio cartografico. | 2008 | Agnesi, V.; Napoli, R. | | | 19 | 22 |
| 48861 | 10447/40463 | L'impiego dell'ingegneria naturalistica nella pratica professionale | 2008 | Bischetti, G.; D'Agostino, V.; Ferro, V.; Gentile, F.; Preti, F. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 28/3 | 201 | 212 |
| 4297 | 10447/5597 | L'IMPIEGO DI METALLI COME TRACCIANTE DEL TRAFFICO AUTOVEICOLARE | 2008 | Gangemi, E.; Manno, E.; Varrica, D. | ACQUA & ARIA. | 2 | 38 | 43 |
| 50391 | 10447/41960 | Lineamenti geologici e naturalistici del Progetto Aspracoast | 2008 | Balistreri, E.; Caruso, A. | | | 21 | 42 |
| 48776 | 10447/40480 | Linee guida per l'applicazione della Universal Soil Loss Equation (USLE) in ambiente mediterraneo | 2008 | Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 28/1 | 11 | 18 |
| 55727 | 10447/46223 | Low doses of paclitaxel potently induce apoptosis in human retinoblastoma Y79 cells by up-regulating E2F1. | 2008 | DRAGO FERRANTE, R.; Santulli, A.; DI FIORE, R.; Giuliano, M.; Calvaruso, G.; Tesoriere, G.; Vento, R. | INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY | 33 | 677 | 687 |
| 36543 | 10447/41224 | Lysozyme gene expression and hemocyte behaviour in the Mediterranean mussel, <i>Mytilus galloprovincialis</i> , after anjection of various bacteria or temperature stresses | 2008 | Li, H.; Parisi, M.; Toubiana, M.; Cammarata, M.; Roch, P. | FISH AND SHELLFISH IMMUNOLOGY | 25 | 143 | 152 |
| 52852 | 10447/44518 | Magmatic Volatile Emissions from Ambrym and Yasur Volcanoes (Vanuatu Arc) | 2008 | Allard, P.; Aiuppa, A.; Bani, P.; Parello, F.; Shinohara, H.; Gauthier, P.; Bagnato, E.; Bertagnini, A.; Metrhich, N. | | | | |
| 40202 | 10447/39612 | Major and trace element geochemistry of neutral and acidic thermal springs at El Chichón volcano, Mexico. Implications for monitoring of the volcanic activity | 2008 | Taran, Y.; Rouwet, D.; Inguaggiato, S.; Aiuppa, A. | JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH | 178 | 224 | 236 |
| 3819 | 10447/5119 | Marine reserves: size and age do matter | 2008 | Claudet, J.; Osenberg, C.; L., B.; P., D.; J. A., G.; Á., P.; F., B.; J., B.; A., B.; F., B.; J. M., C.; M., D.; J. M., F.; Guala, I.; Milazzo, M.; J., S.; P. J., S.; B., S.; F., V.; C., V.; Planes, S. | ECOLOGY LETTERS | 11 | 481 | 489 |
| 37058 | 10447/49554 | Maximum entropy method: an unconventional approach to explore observables related to the electron density in phengites | 2008 | Merli, M.; Alessandro, P.; Nadia, C. | PHYSICS AND CHEMISTRY OF MINERALS | 2008-08 | 19 | 28 |
| 45582 | 10447/44694 | Mercury and halogen emissions from Masaya and Telica volcanoes, Nicaragua | 2008 | Witt, M.; Mather, T.; Pyle, D.; Aiuppa, A.; Bagnato, E.; Tsanev, V. | JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH | 113 | | |
| 52806 | 10447/44567 | Mercury concentration and speciation in volcanic aquifers: measurements in Italy and Guadeloupe (Lesser Antilles) | 2008 | Parello, F.; Bagnato, E.; Aiuppa, A.; D'Alessandro, W.; Allard, P.; Calabrese, S. | | | 101 | 101 |
| 52854 | 10447/44517 | Mercury from volcanoes: fluxes and speciation | 2008 | Mather, T.; Pyle, D.; Witt, M.; Aiuppa, A.; Bagnato, E. | | | | |
| 36928 | 10447/41179 | Mesozoic discontinuities in the Panormide Carbonate Platform: constraints on the palaeogeography of the central Mediterranean. | 2008 | Zarcone, G.; DI STEFANO, P. | | | 93 | 94 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|---|------------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 68615 | 10447/58201 | Method of detecting a sonic imprint of a three dimensional object and related apparatus | 2008 | Cosentino, P.; Fiandaca, G.; Messina, P.; Martorana, R.; Capizzi, P.; Razo Amoroz, I. | | | | |
| 29782 | 10447/31082 | Metodi geofisici per la ricerca di cavità: caso di studio alle Cave di Marsala (TP) | 2008 | Cosentino, P.; Capizzi, P.; D'Angelo, U.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P. | GEOLOGI E TERRITORIO | XVI, 2 | 7 | 12 |
| 40545 | 10447/36404 | Metodo ed apparato di rilevamento tomografico di una distribuzione di resistività in un mezzo | 2008 | Cosentino, P.; Martorana, R.; Fiandaca, G. | | | | |
| 21870 | 10447/23170 | Microwave Power Saturation of EPR Signal of Modern and Ancient Woods | 2008 | Marrale, M.; Brai, M.; G., G.; Maccotta, A. | | | 36 | 36 |
| 35097 | 10447/42815 | Millennial-scale paleoenvironmental changes in the central Mediterranean during the Last Interglacial: comparison with European and Mediterranean records | 2008 | Incarbona, A.; Bonomo, S.; DI STEFANO, E.; Sprovieri, R.; Pelosi, N.; Sprovieri, M. | | | 69 | 69 |
| 36639 | 10447/52382 | Modulazione di heat shock protein (HSP) in brachidontes pharaonis (Mollusca, Bivalva) in condizioni di temperatura variabile. | 2008 | Arizza, V.; Zenone, A.; Giaramita, F.; Rinaldi, A.; Sara', G. | | | 406 | 407 |
| 66495 | 10447/55857 | Monitoraggio e previsione dell'erosione idrica | 2008 | Bagarello, V.; Ferro, V. | | 2008 | 521 | 566 |
| 40619 | 10447/38485 | Morphological and structural analysis of the Ustica Island offshore (southern Tyrrhenian Sea) for the definition of the marine geological hazard | 2008 | Sulli, A.; Agate, M.; Di Grigoli, G.; Mancuso, M.; Gargano, F.; Delia, M.; Vaccaro, F.; LO PRESTI, V.; LO IACONO, C. | | 3 | 744 | 745 |
| 20460 | 10447/21760 | Mount Etna, the major point source of metals in the Mediterranean basin: impact on atmospheric precipitation | 2008 | Calabrese, S.; Parello, F.; D'Alessandro, W.; Aiuppa, A. | | | 22 | 22 |
| 11344 | 10447/12644 | MPA: USTICA ISLAND. | 2008 | Milazzo, M.; Chemello, R. | | | 55 | 57 |
| 37122 | 10447/39151 | New stratigraphical data on the Middle–Late Jurassic biosiliceous sediments from the Sicilian basin, Western Sicily (Italy) | 2008 | Chiari, M.; DI STEFANO, P.; Parisi, G. | SWISS JOURNAL OF GEOSCIENCES | 101 | 415 | 429 |
| 45570 | 10447/36656 | Note illustrative della Carta geologica d'Italia alla scala 1:50000, Foglio 601 "MESSINA – REGGIO DI CALABRIA | 2008 | Chiocci, F.; Catalano, R.; Di Geronimo, I.; Critelli, S.; Martorelli, E.; Barone, M.; Dominici, R.; Marchetti, M.; Rosso, A.; Valenti, V.; Zanini, A. | | | | |
| 55231 | 10447/50596 | Nucleic Acid Extraction. Quaderni del Dottorato di Ricerca in Oncobiologia Sperimentale: Tecniche e Procedure di Ricerca. | 2008 | Augello, G.; Pellerito, O.; Messina, C. | | | | |
| 19900 | 10447/21200 | Nuove metodologie per la valutazione dello stato di inquinamento dell'ambiente marino | 2008 | Brai, M.; Basile, S.; A., C.; Cosentino, C.; Tranchina, L. | | | 1 | 5 |
| 38473 | 10447/41308 | Opere in legname ed alterazioni biotiche del materiale ligneo | 2008 | Burrano, S.; Ferro, V.; Torta, L. | | | 345 | 366 |
| 49063 | 10447/43963 | Organismi unicellulari "spie" dell'inquinamento dell'ambiente marino. | 2008 | Brai, M.; Basile, S.; Caruso, A.; Cosentino, C.; Tranchina, L. | ARPA VIEW | anno VI | 4 | 8 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|---|--|---|------------------|----------------|
| 36099 | 10447/35104 | Organotin(IV)derivatives neurotoxicity and their modulation by Baclofen | 2008 | Prinzivalli, C.; Abbate, M.; Casella, G.; Cataldo, S.; Fiore, T.; Nagy, L.; Pellerito, C.; Scopelliti, M.; Pellerito, L. | ATTI DELLA ACCADEMIA DI SCIENZE, LETTERE E ARTI DI PALERMO, PARTE PRIMA: SCIENZE | SERIE QUINTA, VOL.XXIV (TOMO I: Scienze) | 139 | 152 |
| 33477 | 10447/36974 | Origination and extinction patterns of mammals in three Central Western Mediterranean islands from the Late Miocene to Quaternary. | 2008 | Masini, F.; Petruso, D.; Bonfiglio, L.; Mangano, G. | QUATERNARY INTERNATIONAL | 182 | 63 | 79 |
| 66501 | 10447/55846 | Origine ed evoluzione della equazione universale per il calcolo della perdita di suolo | 2008 | Bagarello, V.; Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 28 | 19 | 36 |
| 19819 | 10447/21119 | Osservazioni sulla flora pteridologica della Sicilia | 2008 | Troia, A.; Ilardi, V.; Raimondo, F. | | | 75 | 75 |
| 50395 | 10447/41962 | Parametri oceanografici ed ambientali delle acque marino-costiere del Golfo di Palermo | 2008 | Caruso, A.; Cosentino, C. | | | 67 | 105 |
| 32760 | 10447/34060 | POLLUTION-INDUCED HISTOCHEMICAL AND CHEMICAL ADAPTATION IN PINUS NEEDLES FROM THE PALERMO AREA (ITALY) | 2008 | Alaimo, M.; Vizzi', D. | THE EUROPEAN JOURNAL OF PLANT SCIENCE AND BIOTECHNOLOGY | 2 (1) | 99 | 105 |
| 63323 | 10447/53324 | POLY 496-Behavior of the Belousov-Zhabotinsky oscillator in the presence of carboxymethyl-cellulose | 2008 | Rossi, F.; Lombardo, R.; Sciascia, L.; Sbrizioli, C.; TURCO LIVERI, M. | | | | |
| 40001 | 10447/35111 | Potential use of organotin(IV)-tripetide complexes as stopper in tumor cells growth. | 2008 | Abbate, M.; Casella, G.; Cataldo, S.; Fiore, T.; Nagy, L.; Pellerito, C.; Pellerito, L.; Prinzivalli, C.; Scopelliti, M. | | | 117 | 117 |
| 19674 | 10447/20974 | Predicting unit plot soil loss in Sicily, south Italy | 2008 | Bagarello, V.; DI PIAZZA, G.; Ferro, V.; Giordano, G. | HYDROLOGICAL PROCESSES | 22 | 586 | 595 |
| 35756 | 10447/38486 | Preliminary data concerning the morphology of a Calabrian Ionian margin area: Caulonia and Marina di Gioiosa canyons. | 2008 | Tessarolo, C.; Malinverno, E.; Agate, M.; Di Grigoli, G.; Corselli, C. | CHEMISTRY IN ECOLOGY | 24 | 225 | 242 |
| 50482 | 10447/41860 | Preliminary results of a crustal seismic profile across Sicily (Italy) | 2008 | Catalano, R.; Sulli, A.; Accaino, F.; Nicolich, R.; Pepe, F.; Giustiniani, M.; Valenti, V.; Avellone, G.; Basilone, L.; Manetti, P. | | | | |
| 67559 | 10447/56679 | Preliminary results on the effects exerted in vitro by lycopene extracted from halobacteria living in salt-work of trapani (Western Sicily, Italy). | 2008 | Messina, C.; Amato, V.; Ursino, M.; Santulli, A. | | | | |
| 67422 | 10447/56557 | Preliminary results on the effects induced by citrus bergamia juice on hepg2 human hepatoma cell line | 2008 | Ursino, M.; Mondello, L.; Dugo, P.; Catalano, G.; Santulli, A.; Pergolizzi, S.; Rimicci, G.; Messina, C. | | | | |
| 10755 | 10447/12055 | Primo contributo alla conoscenza della flora dromofila della Sicilia occidentale. | 2008 | Trapani, C.; Romano, S.; Aprile, S. | | | 18 | 18 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|---|------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 32478 | 10447/33778 | Problematiche relative alla conservazione degli ambienti umidi effimeri nelle aree protette siciliane | 2008 | Baiamonte, G.; Bazan, G.; Ilardi, V. | | | 174 | 174 |
| 59663 | 10447/52693 | Production and purification of His-tagged recombinant proteins. | 2008 | DI GESU', D.; Portanova, P.; Messina, C. | | | | |
| 40511 | 10447/47872 | PROLONGED TREATMENT OF HUMAN OSTEOSARCOMA MG63 CELLS WITH 3AB INDUCES THE PRODUCTION OF TUMOR INITIATING CELLS. | 2008 | DI FIORE, R.; DRAGO FERRANTE, R.; Carta, P.; Augello, G.; Santulli, A.; Vento, R. | | 57 | 16.8 | 16.8 |
| 67561 | 10447/56684 | Quality Assessment of Low Commercial Value Fishery Species From Western Sicily (Italy) to Promote Sustainability and Local Resources Distinction, Consumption and Promotion | 2008 | Messina, C.; Arena, R.; Mistretta, G.; Laudicina, C.; Santulli, A. | | | | |
| 67566 | 10447/56680 | Quality of fish reared in extensive in the salt works of Trapani and Marsala (Western Sicily). Sea salt and fish as flag products to promote territory and Natural Reserves. | 2008 | Santulli, A.; Messina, C. | | | 104 | 106 |
| 25230 | 10447/26530 | Quantitative evaluation of Lanthanide release to seawater during sinking of atmospheric Fe-rich particles | 2008 | Censi, P.; Zuddas, P.; Vitanza, E.; Mazzola, S.; Cuttitta, A. | | 10 | EGU2008-A-0... | A-06995 |
| 54185 | 10447/45345 | Quattro esempi di applicazioni geofisiche per l'archeologia a scala medio-piccola | 2008 | Cosentino, P.; Capizzi, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P. | | | 125 | 130 |
| 48853 | 10447/40465 | Rampe in pietrame | 2008 | Ferro, V. | | | 449 | 480 |
| 36118 | 10447/34959 | Recent Results of Studies on Dialkyltin(IV) Complexes of Acidic Derivatives of Carbohydrates | 2008 | Bertazzi, N.; Casella, G. | | XXIV | 59 | 79 |
| 35253 | 10447/42495 | Recovering evidence for the use of marble and coloured limestone in the first century AD in excavations at the sanctuary of Venus at Pompeii. | 2008 | Carroll, M.; Montana, G.; Randazzo, L.; Giarrusso, G. | FOLD&R. | 119 | 1 | 13 |
| 76507 | 10447/65709 | Relazioni tra contenuto di materia organica, carbonio organico e granulometria nei sedimenti di aree di transizione | 2008 | Signa, G.; Leonardi, M.; D'Agata, A.; Bergamasco, A. | | | 465 | 476 |
| 39809 | 10447/38491 | Relazioni tra grotte nei gessi e forme del rilievo di superficie: un modello morfoevolutivo di un'area carsica della Sicilia centro-meridionale | 2008 | DI MAGGIO, C.; Madonia, G.; Vattano, M. | | | 63 | 64 |
| 40548 | 10447/41220 | RIFLESSIONI SULL'EDUCAZIONE SCIENTIFICA MEDIANTE L'INSEGNAMENTO DELLE SCIENZE DELLA VITA | 2008 | Cammarata, M.; Lupo, L.; Parrinello, D. | | | 1 | 6 |
| 19858 | 10447/21158 | Role of peat organic matter on isotopic composition of most abundant benthic organisms in intertidal habitats of SW Iceland | 2008 | Sara', G.; Romano, C.; DE PIRRO, M.; Halldòrson, P.; Sprovieri, M.; Rumolo, P.; Mazzola, A. | MARINE BIOLOGY | 154 | 191 | 198 |
| 52808 | 10447/44712 | Sampling and analysis methodology of atmospheric deposition: a study case form Mount Etna | 2008 | Calabrese, S.; Parella, F.; D'Alessandro, W.; Aiuppa, A.; Liotta, M. | | | | |
| 38913 | 10447/42235 | Scope For Growth of <i>Mytilus galloprovincialis</i> (Lmk., 1819) in oligotrophic coastal waters (southern Tyrrhenian Sea, Italy) | 2008 | Sara', G.; Pusceddu, A. | MARINE BIOLOGY | 156 | 117 | 126 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|--|---|-----------|------------------|----------------|
| 42466 | 10447/42211 | Sediment features, macrozoobenthic assemblages and trophic relationships ($\delta^{13}\text{C}$ and $\delta^{15}\text{N}$ analysis) following a dystrophic event with anoxia and sulphide development in the Santa Giusta lagoon (western Sardinia, Italy) | 2008 | Magni, P.; Rajagopal, S.; Van der Velde, G.; Fenzi, G.; Kassenberg, J.; Vizzini, S.; Mazzola, A.; Giordani, G. | MARINE POLLUTION BULLETIN | 2008 | | |
| 3025 | 10447/4325 | Segnalazione sulle Madonie di Ribes uva-crispa, nuova specie per la flora della Sicilia. | 2008 | Gianguzzi, L.; Caldarella, O.; Romano, S. | | | 91 | 91 |
| 35798 | 10447/38482 | Sequence stratigraphy of the Late Neogene – Quaternary deposits in the Egadi Islands offshore (NW Sicily) | 2008 | Agate, M.; Mancuso, M. | | 3 | 6 | 7 |
| 44086 | 10447/42182 | Serie storiche della composizione isotopica ($\delta^{13}\text{C}$ e $\delta^{15}\text{N}$) di Posidonia oceanica L. (Delile) in un'area interessata da emissioni idrotermali | 2008 | Vizzini, S.; DI MAIDA, G.; Pirrotta, M.; Tomasello, A.; Aleo, A.; Tumbarello, V.; Mazzola, A.; Calvo, S. | | | 93 | |
| 54545 | 10447/45710 | Sex hormone profiles in <i>Ciona intestinalis</i> (Asciidae Urochordata) and their modulation by Tributyltin (TBT) | 2008 | Cangialosi, M.; Puccia, E.; Mazzola, A.; Arukwe, A. | | 5 | 84 | 84 |
| 42555 | 10447/35871 | Sicilia: bacini idrografici, corsi d'acqua e laghi | 2008 | Agnesi, V.; Conoscenti, C. | | | 523 | 527 |
| 48772 | 10447/40491 | Similitudine nelle caratteristiche morfologiche dei rill e degli ephemeral gully | 2008 | Capra, A.; DI STEFANO, C.; Ferro, V.; Scicolone, B. | | | | |
| 48112 | 10447/46019 | Sistemazione dei bacini montani e difesa del suolo | 2008 | Ferro, V. | | | | |
| 53292 | 10447/44780 | SOCIETA' ITALIANA DI IMMUNOLOGIA COMPARATA E DELLO SVILUPPO | 2008 | Cammarata, M.; Matocco, V. | | | | |
| 35112 | 10447/35727 | Soil erosion susceptibility assessment and validation using a geostatistical multivariate approach: a test in southern Sicily | 2008 | Conoscenti, C.; DI MAGGIO, C.; Rotigliano, E. | NATURAL HAZARDS | 46 | 287 | 305 |
| 34885 | 10447/35214 | Solubilità, proprietà acido - base e coefficienti di attività del chitosano in soluzione acquosa a 298.15°K | 2008 | Crea, F.; Gianguzza, A.; Piazzese, D.; Sammartano, S. | | | 211 | 211 |
| 39032 | 10447/34859 | Spatio-Temporal Perturbation of the Dynamics of the Ferroin Catalyzed Belousov-Zhabotinsky Reaction in a Batch Reactor Caused by Sodium Dodecyl Sulfate Micelles | 2008 | Rossi, F.; Lombardo, R.; Sciascia, L.; Sbrizioli, C.; TURCO LIVERI, M. | JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. B, CONDENSED MATTER, MATERIALS, SURFACES, INTERFACES & BIOPHYSICAL | 112 | 7244 | 7250 |
| 6421 | 10447/7721 | Sphingomyelin as well as carbohydrates are involved in the mechanism of cytotoxic molecules contained and released in vitro by <i>Ciona intestinalis</i> granulocytes. | 2008 | Arizza, V.; Parrinello, D.; Giaramita, F.; Vizzini, A.; Cammarata, M.; Vazzana, M.; Parrinello, N. | | | 32 | 32 |
| 33849 | 10447/35722 | Structural investigations on diorganotin and triorganotin(IV) phosphomycin derivatives. | 2008 | Casella, G.; Fiore, T.; Foresti, E.; Mohamed, M.; Nagy, L.; Pellerito, C.; Scopelliti, M.; Pellerito, L. | INORGANICA CHIMICA ACTA | 361 | 1754 | 1762 |
| 76518 | 10447/65401 | Studio della connettività tra Ecosistemi Adiacenti in Ambiente Mediterraneo e Tropicale | 2008 | Signa, G.; Vizzini, S.; Mazzola, A. | | | | |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|---|--|---|------------------|----------------|
| 32761 | 10447/34061 | Studio delle composizioni delle polveri sottili in aree urbane per definirne le Caratteristiche compostionali per l'individuazione delle fonti di emissioni | 2008 | Alaimo, M.; Vizzi', D.; Gianrrusso, R. | | | 127 | 127 |
| 42426 | 10447/35876 | Studio integrato per la caratterizzazione dei laterizi | 2008 | Brai, M.; Gennaro, G.; Maccotta, A.; Marrale, M.; Schillaci, ; Tranchina, L. | | | 229 | 245 |
| 50732 | 10447/43301 | Studio porosimetrico e stima della suscettività al degrado delle biocalcarenti in opera nel centro storico di Palermo. | 2008 | Montana, G.; Polizzi, G.; Randazzo, L. | | | 179 | 190 |
| 60563 | 10447/51233 | Studio sperimentale del risalto idraulico su fondo liscio orizzontale e pendente | 2008 | Carollo, F.; Ferro, V.; Pampalone, V. | | | | |
| 50483 | 10447/41861 | Subduction-related structures and geodynamic evolution of SE Sicily-Calabria offshore | 2008 | Valenti, V.; Sulli, A.; Catalano, R. | | | | |
| 33787 | 10447/41748 | Subsurface Geometries in Central Sicily FTB as a Premise for Hydrocarbon Exploration | 2008 | Catalano, R.; Gatti, V.; Avellone, G.; Basilone, L.; Frixia, A.; Ruspi, R.; Sulli, A. | | 1 | 69 | 73 |
| 37463 | 10447/41945 | Successioni vulcano-sedimentarie in aree di Piattaforma Carbonatica: l'esempio di Vicari e M. Balatelle (Sicilia NW) | 2008 | GASPARO MORTICELLI, M.; Lena, G. | RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA | 3 | 411 | 412 |
| 48895 | 10447/47283 | Sulla previsione della pendenza di equilibrio in alcuni corsi d'acqua calabresi mediante un approccio di tipo probabilistico | 2008 | Callegari, G.; Catona, F.; Ferro, V.; La, S.; C, P. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 2008 | 263 | 280 |
| 9063 | 10447/10363 | Survey on fluoride, bromide and chloride contents in public5 drinking water supplies in Sicily (Italy) | 2008 | Dalessandro, W.; Bellomo, S.; Parello, F.; Brusca, L.; Longo, M. | ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT | 2007 | 303 | 313 |
| 37459 | 10447/41966 | Syn-sedimentary tectonics during early Pliocene time in the northern Madonie Mountains (Sicily | 2008 | Avellone, G.; Gennaro, C.; Gugliotta, C.; GASPARO MORTICELLI, M.; Agate, M. | RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA | 3 | 44 | 45 |
| 66875 | 10447/56028 | Synthesis and structural investigations on R2 Sn(IV)-D-aldonic acid complexes (R = methyl; butyl). Their effect on a new toxicity test organism, <i>Liza saliens</i> (Osteichthyes, Mugilidae): a histological study. | 2008 | Bertazzi, N.; Casella, G.; D'Agati, P.; Fiore, T.; Mansueto, C.; Mansueto, V.; Pellerito, C.; Pellerito, L.; Scopelliti, M. | APPLIED ORGANOMETALLIC CHEMISTRY | 22 | 389 | 396 |
| 38540 | 10447/35138 | Synthesis, Characterization and in vitro antimicrobial activity of dialkyltin(IV)bis(fusidate) complexes. | 2008 | Fiore, T.; Abbate, M.; Casella, G.; Cataldo, S.; Nagy, L.; Pellerito, C.; Prinzivalli, C.; Schillaci, D.; Scopelliti, M.; Pellerito, L. | ATTI DELLA ACCADEMIA DI SCIENZE, LETTERE E ARTI DI PALERMO, PARTE PRIMA: SCIENZE | SERIE QUINTA, VOL. XXIV (TOMO I: Scienze) | 75 | 88 |
| 48854 | 10447/40464 | Tecniche di Ingegneria Naturalistica | 2008 | Bischetti, G.; Ferro, V. | | | 481 | 520 |
| 48860 | 10447/40490 | Tecniche di Ingegneria naturalistica e Sistemazioni idraulico-forestali | 2008 | Bischetti, G.; D'Agostino, V.; Ferro, V.; Gentile, F.; Preti, F. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 2008 | 201 | 212 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|---|--|-----------|------------------|----------------|
| 1699 | 10447/2999 | TEPHROCRONOLOGY WITH 40Ar–39Ar DATING OF RECENT SILICIC VOLCANISM AT PANTELLERIA ISLAND: IMPLICATIONS ON MAGMATIC SYSTEM. | 2008 | LA FELICE, S.; Rotolo, S.; Scaillet, S.; Vita, G. | | | 61 | 61 |
| 42465 | 10447/42212 | The fate of organic matter sources in coastal environments: a comparison of three Mediterranean lagoons | 2008 | Vizzini, S.; Mazzola, A. | HYDROBIOLOGIA | 2008 | 67 | 79 |
| 43226 | 10447/35869 | The geological history of the Mediterranean (La storia geologica del Mediterraneo) | 2008 | Agnesi, V. | | | 37 | 40 |
| 35923 | 10447/36670 | The Grotta Grande of Scario (Salerno, Italy): a spot on the archaeology and the environment durino the last interglacial (OIS 5) of the Mediterranean Region. | 2008 | Ronchitelli, A.; Boscato, P.; Masini, F.; Petruso, D.; Surdi, G.; Accorsi, C.; Torri, P. | | 45 | 46 | 47 |
| 29127 | 10447/30427 | THE GROWTH OF “BLACK CRUSTS” ON ALCAREOUS BUILDING STONES IN PALERMO (SICILY):A FIRST APPRAISAL OF ANTHROPOGENIC AND NATURAL SULPHUR SOURCES | 2008 | Montana, G.; Randazzo, L.; Ia, O.; Valenza, M. | ENVIRONMENTAL GEOLOGY | 56 | 367 | 380 |
| 36069 | 10447/52388 | The prophenoloxidase system is activated during the tunic inflammatory reaction of <i>Ciona intestinalis</i> . | 2008 | Cammarata, M.; Arizza, V.; Cianciolo, C.; Parrinello, D.; Vazzana, M.; Vizzini, A.; Parrinello, N.; Salerno, G. | | 5 | 94 | 95 |
| 36455 | 10447/36407 | The Sonic Imprint to identify and monitor precious artefacts: further developments | 2008 | Cosentino, P.; Capizzi, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P.; RAZO AMOROZ, I. | | | 175 | 184 |
| 42452 | 10447/42205 | The trophic role of the sand smelt, <i>Atherina boyeri</i> Risso 1810 (Osteichthyes, Atherinidae), in Mediterranean coastal environments | 2008 | Vizzini, S.; Mazzola, A. | | | | |
| 33285 | 10447/34842 | Tin(IV) catalyzed D-galacturonic acid anomeration | 2008 | Rotondo, A.; Rotondo, E.; Casella, G.; Grasso, G. | DALTON TRANSACTIONS | 2008 | 596 | 601 |
| 55024 | 10447/46553 | Tomografia Sonica ed Ultrasonica per il supporto all'intervento di restauro della statua del togato di Petrara (I Sec. D.C.) | 2008 | Capizzi, P.; Cosentino, P.; Danesi, A.; Fiandaca, G.; Gambardella, S. | | | 313 | 316 |
| 35991 | 10447/48992 | Total volatile flux from Mount Etna | 2008 | Aiuppa, A.; Giudice, G.; Gurrieri, S.; Liuzzo, M.; Burton, M.; Caltabiano, T.; Mcgonigle, A.; Salerno, G.; Shinohara, H.; Valenza, M. | GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS | 35 | L243 | L252 |
| 38829 | 10447/39494 | Triassic/Jurassic carbonates from Western Sicily: their facies and implications for the end-Triassic biotic crisis. | 2008 | Cacciatore, M.; DI STEFANO, P. | RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA | 2 | 57 | 60 |
| 75858 | 10447/63593 | Trophic ecology of the swimming crab <i>Polybius henslowi</i> Leach, 1820 off Galician and Cantabrian sea: influence of natural variability and Prestige oil spill | 2008 | Signa, G.; Cartes, J.; Solé, M.; Serrano, A.; Sanchez, F. | CONTINENTAL SHELF RESEARCH | 28/19 | 2659 | 2667 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|---|---|---------------------|------------------|----------------|
| 36350 | 10447/42841 | Tunicate immunocytes can be cytotoxic toward foreign cells | 2008 | Arizza, V.; Giaramita, F.; Parrinello, D.; Vazzana, M.; Vizzini, A.; Salerno, G.; Cammarata, M.; Parrinello, N. | | 5 | 94 | 94 |
| 8500 | 10447/9800 | Two distinct amplification events of the c-myc locus in a colorectal tumour. | 2008 | LA FARINA, M.; Bellavia, M.; Tagliavia, M.; Eterno, V.; Colombo, P.; Scibetta, A.; Albanese, I. | JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY | 216 | 34 | 39 |
| 58552 | 10447/50131 | Un nuovo modello distribuito per la stima della produzione di sedimenti | 2008 | Bagarello, V.; DI STEFANO, C.; Ferro, V.; Giordano, G. | | | | |
| 40826 | 10447/36518 | Un peculiare itinerario geo-turistico nella Sicilia occidentale: dall'oceano anossico Mesozoico al Moscato di Pantelleria. | 2008 | Scopelliti, G. | | | 53 | 54 |
| 44056 | 10447/45375 | Un sistema integrato per ottimizzare le operazioni di monitoraggio e verità-mare | 2008 | Luzzu, F.; Scannavino, A.; DI MAIDA, G.; Orestano, C.; Pirrotta, M.; Tomasello, A.; Calvo, S. | | | 85 | |
| 48841 | 10447/40475 | Una nuova formulazione del risalto idraulico | 2008 | Carollo, F.; Ferro, V.; Pampalone, V. | | | 299 | 321 |
| 48786 | 10447/40485 | Una nuova installazione sperimentale per la misura delle caratteristiche energetiche della precipitazione e della perdita di suolo parcellare | 2008 | Ferro, V.; Birtone, M.; Carollo, F.; Pampalone, V.; Pomilla, S. | | | 185 | 212 |
| 38058 | 10447/36975 | Una valutazione tassonomica quantitativa preliminare della documentazione di vertebrati del Quaternario della Sicilia. | 2008 | Petruso, D.; Cusumano, M.; Domina, D.; Pavia, M.; Masini, F. | ATTI DEL MUSEO CIVICO DI STORIA NATURALE DI TRIESTE | 53 (supplemento) | 189 | 232 |
| 33690 | 10447/35862 | Unità a limiti inconformi dei depositi quaternari utilizzate per la cartografia nei fogli CARG della Sicilia nord occidentale | 2008 | DI MAGGIO, C.; Agate, M.; Contino, A.; Basilone, L.; Catalano, R. | | unico | 21 | 22 |
| 72109 | 10447/66628 | Unmanned aerial vehicle measurements of volcanic carbon dioxide fluxes | 2008 | Mcgonigle, A.; Aiuppa, A.; Giudice, G.; Tamburello, G.; Hodson, A.; Gurrieri, S. | GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS | 35 | | |
| 44094 | 10447/45374 | Uso del Sistema Sonar Multi-Beam (MBSS) per la cartografia delle comunità bentoniche | 2008 | Luzzu, F.; Tomasello, A.; Scannavino, A.; DI MAIDA, G.; Pirrotta, M.; Orestano, C.; Calvo, S. | | | 118 | 119 |
| 48116 | 10447/46957 | VAlidazione del modello distribuito SEDD per la stima dell'erosione idrica in un bacino calabrese | 2008 | Callegari, G.; Catona, F.; Ferro, V.; La Spada, C.; Porto, P. | | | | |
| 42442 | 10447/42214 | Valutazione dei livelli di alcuni metalli pesanti in una catena del detrito ricostruita attraverso l'analisi degli isotopi stabili di carbonio ed azoto | 2008 | Vizzini, S.; Costa, V.; Tramati, C.; Savona, A.; Savona, B.; Mazzola, A. | | | | |
| 66509 | 10447/55850 | Valutazione del fattore colturale per le coperture agrarie | 2008 | Bagarello, V.; Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 28 | 85 | 92 |
| 66511 | 10447/55845 | Valutazione del fattore colturale per le coperture forestali | 2008 | Bagarello, V.; DI STEFANO, C.; Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 28 | 93 | 106 |
| 58550 | 10447/50130 | Variabilità delle misure parcellari di perdita di suolo nell'area sperimentale di Sparacia | 2008 | Bagarello, V.; DI PIAZZA, G.; Ferro, V.; Giordano, G. | | | | |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|--|---------------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 35007 | 10447/41800 | Variability in the vertical structure of the water column and paleoproductivity reconstruction in the central-western Mediterranean during the Late Pleistocene | 2008 | Incarbone, A.; DI STEFANO, E.; Sprovieri, R.; Bonomo, S.; Censi, P.; DINARÈS TURELL, J.; Spoto, S. | MARINE MICROPALeONTOLOGY | 69 | 26 | 41 |
| 37946 | 10447/38952 | Variation of H2O/CO2 and CO2/SO2 ratios of volcanic gases discharged by continuous degassing of Mount Etna volcano, Italy | 2008 | Shinohara, H.; Aiuppa, A.; Giudice, G.; Gurrieri, S.; Liuzzo, M. | JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH | 113 | 1 | 14 |
| 48785 | 10447/40492 | Verifiche sperimentalI della USLE a scala di bacino in Sicilia | 2008 | Birtone, M.; DI STEFANO, C.; Ferro, V.; Giordano, G.; Pampalone, V.; Pomilla, S. | | | 143 | 184 |
| 48784 | 10447/40486 | Verifiche sperimentalI della USLE a scala di parcella in Sicilia | 2008 | Bagarello, V.; Birtone, M.; Di Piazza, G.; Ferro, V.; Giordano, G.; Pampalone, V.; Pomilla, S. | | | 113 | 142 |
| 52807 | 10447/44711 | Volcanic soil-rainwater interaction at Mount Etna, Sicily. Preliminary Results | 2008 | Floor, G.; Calabrese, S.; Roman Ross, G.; D'Alessandro, W.; Aiuppa, A. | | | | |
| 36049 | 10447/49446 | Wam tomography in the southern Tyrrhenian region. petrological inferences and hypothesis on the fluid circulation in the subducting ionian slab and adjoining mantle domain. | 2008 | Calò, M.; Dorbath, C.; Luzio, D.; Rotolo, S.; D'Anna, G. | | 42 N2 | 136 | 142 |
| 55085 | 10447/51747 | 3AB-OS, a new human pluripotent cancer stem cell: properties and expectations for practical applications. | 2009 | DI FIORE, R.; Santulli, A.; Di Fazio, P.; DRAGO FERRANTE, R.; Ocker, M.; Tesoriere, G.; Vento, R. | | | | |
| 61508 | 10447/51823 | 3D ERT for the study of an ancient wall covered by precious mosaics | 2009 | Martorana, R.; Messina, P.; Cosentino, P.; Fiandaca, G. | | 15 | A08 | 5 pp. |
| 54548 | 10447/45869 | A biochemical study of the effects of tributyltin on unfertilized eggs, embryos and larvae of the sea squirt <i>Ciona intestinalis</i> | 2009 | Cangialosi, M.; Mansueto, V.; Puccia, E.; Corsi, I.; Bonacci, S.; Focardi, S.; Mazzola, A. | CARYOLOGIA | 62 | 309 | 315 |
| 50702 | 10447/45030 | A computational study of point defects and diffusion in enstatite | 2009 | Miccichè, G.; Merli, M. | | 3 | 1 | 480 |
| 36685 | 10447/42142 | A conceptual framework for the integral management of marine protected areas | 2009 | Ojeda Martinez, C.; Casalduero, F.; Bayle Sempere, J.; Cebrian, C.; Valle, C.; Sanchez Lizaso, J.; Forcada, A.; Sanchez Jerez, P.; Martin Sosa, P.; Falcon, J.; Salas, F.; Graziano, M.; Chemello, R.; Stobart, B.; Cartagena, P.; Perez Ruzafa, A.; Vandeperre, F.; Rochel, E.; Planes, S.; Brito, A. | OCEAN & COASTAL MANAGEMENT | 52 | 89 | 101 |
| 45577 | 10447/36662 | A CRUSTAL SEISMIC PROFILE ACROSS SICILY: preliminary results | 2009 | Accaino, F.; Catalano, R.; Di Marzo, L.; Giustiniani, M.; Tinivella, U.; Nicolich, R.; Valenti, V.; Manetti, P. | TECTONICS | 2009 | | |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|---------------|---|-----------------------|--|--|-----------|------------------|----------------|
| 54543 | 10447/45709 | A GC-MS method for hormone analysis and modulation of ovarian histology and steroidogenic genes by TBT and Bisphenol-A in <i>Ciona intestinalis</i> | 2009 | Cangialosi, M.; Puccia, E.; Mazzola, A.; Mansueto, V.; Arukwe, A. | | | 218 | 218 |
| 51802 | 10447/43156 | A model for Ischia hydrothermal system: Evidences from the chemistry of thermal groundwaters. | 2009 | DI NAPOLI, R.; Aiuppa, A.; Bellomo, S.; Brusca, L.; D'Alessandro, W.; Gagliano Candela, E.; Longo, M.; Pecoraino, G.; Valenza, M. | JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH | 186 | 133 | 159 |
| 54822 | 10447/47287 | A pedotransfer function for estimating the soil erodibility factor in Sicily | 2009 | Bagarello, V.; DI STEFANO, C.; Ferro, V.; Giordano, G.; Iovino, M. | JOURNAL OF AGRICULTURAL ENGINEERING | XL | 7 | 13 |
| 45341 | 10447/53176 | A specific operative protocol set up during the restoration of the Grammichele slate slab | 2009 | Bruno, G.; Cosentino, P.; De Lisi, R.; Di Stefano, C.; Gianrusso, R.; Milazzo, G.; Montana, G.; Muratore, N.; Pellegrino, L.; Prestileo, F.; Rizzo, G. | | 2009 | 532 | 536 |
| 55592 | 10447/53182 | A specific operative protocol set up during the restoration of the Grammichele's slate slab | 2009 | Bruno, G.; Cosentino, P.; DE LISI, R.; Di Stefano, C.; Gianrusso, R.; Milazzo, G.; Montana, G.; Muratore, N.; Pellegrino, L.; Prestileo, F.; Rizzo, G. | | 2009 | 532 | 536 |
| 44305 | 10447/44710 | A window into the high velocity body (HVB) beneath Mt. Etna: a contribution from the study of cognate xenoliths in historical lavas | 2009 | Corsaro, R.; Rotolo, S.; Tumbarello, G. | | | | |
| 41861 | 10447/34949 | Acid-base properties of synthetic and natural polyelectrolytes: experimental results and models for the dependence on different aqueous media | 2009 | Crea, F.; De Stefano, C.; Gianguzza, A.; Pettignano, A.; Piazzese, D.; Sammartano, S. | JOURNAL OF CHEMICAL AND ENGINEERING DATA | 54 | 589 | 605 |
| 43841 | 10447/41533 | Advances in contamination risk setting of aquifers: the karst Nebrodi region (Sicily) | 2009 | Oieni, A.; Cimino, A.; Cosentino, C.; Tranchina, L. | | | 55 | 56 |
| 248567 | 10447/36410_1 | Advances in Microgeophysics for Engineering and Cultural Heritage | 2009 | Cosentino, P.; Capizzi, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P. | JOURNAL OF EARTH SCIENCE | 20 | 626 | 639 |
| 50439 | 10447/44037 | Air concentrations of PCBs and OC pesticides using PUF-disks passive air samplers in Sicily Island, Mediterranean Region | 2009 | Pozo, K.; Harner, T.; Palmeri, V.; Palmeri, V.; Romeo, T.; Mariottini, M.; Sara', G.; Focardi, S. | | | | |
| 67260 | 10447/56286 | Allevamento e qualità del prodotto. In "La stabulazione del tonno rosso mediterraneo (<i>Thunnus thynnus</i>) in Provincia di Trapani" | 2009 | Messina, C. | | | | |
| 95458 | 10447/74695 | Altre principali biocostruzioni | 2009 | Bressan, G.; Chemello, R.; Gravina, M.; Gambi, M.; Peirano, A.; Cocito, S.; Rosso, A.; Tursi, A. | | | 89 | 114 |
| 47399 | 10447/38478 | An "Uncertainty Principle" for the Mediterranean annual dry grasslands | 2009 | Guarino, R.; Ildari, V. | | | 54 | |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|--|---|--------------|------------------|----------------|
| 42134 | 10447/35095 | An Attempt to re-examine the immune role of <i>Ciona intestinalis</i> hemocytes | 2009 | Parrinello, N.; Arizza, V.; Cammarata, M.; Vizzini, A.; Parrinello, D.; Vazzana, M.; Giaramita, F.; Salerno, G.; Pergolizzi, M.; Sanfratello, M. | | | | |
| 50727 | 10447/44708 | Analisi al microscopio elettronico (SEM-EDS) di campioni ceramici provenienti da Castello Nuovo di Sciacca | 2009 | Montana, G.; Randazzo, L. | | | 70 | 76 |
| 50730 | 10447/44709 | Analisi al microscopio elettronico (SEM-EDS) di campioni ceramici provenienti dallo scarico delle fornaci cinquecentesche di Burgio. | 2009 | Montana, G. | | | 83 | 95 |
| 66935 | 10447/56345 | Analisi delle distribuzioni dimensionali delle gocce di pioggia rilevate in Sicilia | 2009 | Carollo, F.; Ferro, V. | | | | |
| 50914 | 10447/42209 | Analysis of the trophic role of Mediterranean seagrasses in marine coastal ecosystems: a review | 2009 | VIZZINI, S | BOTANICA MARINA | 52 | 383 | 393 |
| 50399 | 10447/41597 | Anthropogenic impact and environmental evolution of the last 55 years of the Gulf of Palermo (Sicily, Italy) | 2009 | Caruso, A.; Cosentino, C.; Blanc Valleron, M.; Moreno, E.; Pierre, C. | | | 97 | 98 |
| 55171 | 10447/45962 | Apoptosis induced in HepG2 cells by the synthetic cannabinoid WIN: involvement of the transcription factor PPARgamma. | 2009 | Giuliano, M.; Pellerito, O.; Portanova, P.; Calvaruso, G.; Santulli, A.; DE BLASIO, A.; Vento, R.; Tesoriere, G. | BIOCHIMIE | 91 | 457 | 465 |
| 48359 | 10447/41796 | Application of RUSLE model for the assessment of soil erosion in the western sector of Palermo Mountains (north-western Sicily) | 2009 | Angileri, S.; Conoscenti, C.; Ilardi, V.; Rotigliano, E. | | | 36 | 37 |
| 39042 | 10447/36011 | Applicazione di tecniche e materiali innovative per la conservazione ed il restauro di materiali lapidei | 2009 | Brai, M.; Gennaro, G.; Maccotta, A.; Marrale, M.; Schillaci, T.; Tranchina, L.; Casaleto, M. | | | 1 | 66 |
| 68514 | 10447/57299 | Aquaculture in Sicily: the state of the art | 2009 | Santulli, A.; Modica, A. | ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE | 8 | 829 | 837 |
| 50401 | 10447/41600 | ASPRACOAST: A model of integrated coastal zone management of the eastern part of the Gulf of Palermo (Sicily, Italy) | 2009 | Caruso, A.; Cosentino, C.; Balistreri, E.; Corso, S.; Di Paola, V.; Maggiore, V.; Patti, I.; Pernice, G.; Tranchina, L. | | Vol. 3 | 365 | 365 |
| 40770 | 10447/38728 | Astronomical dating of two Pliocene alkaline volcanic ash layers in the Capo Rossello area (southern Sicily, Italy): implications for the beginning of the rifting in the Sicily Channel | 2009 | Caruso, A.; Censi, P.; Arico', P.; Meli, C.; Sprovieri, M. | BULLETIN DE LA SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DE FRANCE | 180 | 95 | 104 |
| 52823 | 10447/44516 | Atmospheric Deposition Of Volcanogenic Major And Trace Elements On Mt. Etna (Italy) | 2009 | Calabrese, S. | EUROPEAN JOURNAL OF MINERALOGY | PLINIUS n.35 | | |
| 60901 | 10447/51435 | Attività antibatterica e agglutinante nel muco di <i>Sabella Spallanzanii</i> (Annelida, Polychaeta) | 2009 | Stabili, L.; Schirosi, R.; Giangrande, A.; Merendino, A.; Villanova, L.; Parisi, M.; Cammarata, M.; Parrinello, N. | | | 212 | 212 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|---------------|---|-----------------------|--|-----------------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 60902 | 10447/51434 | Attività citotossica nel muco di <i>Actinia equina</i> (Anthozoa, Cnidaria) | 2009 | Parisi, M.; Stabili, L.; Schirosi, R.; Piraino, S.; Merendino, A.; Villanova, L.; Cammarata, M.; Parrinello, N. | | | 176 | 176 |
| 168177 | 10447/41534_1 | Back to Adria, the African Promontory: geological and palaeontological constraints from central and southern Italy | 2009 | Cillari, A.; DI STEFANO, P.; Guzzetta, D.; Nicosia, U.; Petti, M.; Zarcone, G. | | | 34 | 36 |
| 64133 | 10447/54033 | Bader's topologycal analysis of teh electron density and the laplacian in kaolinite and dikite. | 2009 | Castellucci, M.; Sciascia, L.; Merli, M. | | | | |
| 64132 | 10447/54032 | Bader's topologycal analysis of the electron density and the laplacian in TOT Phyllosilicates: the case of pyrophyllite and talc | 2009 | Sciascia, L.; Castellucci, M.; Merli, M. | | | | |
| 67355 | 10447/56466 | Bioactive compounds from marine resources of western Sicily. | 2009 | Messina, C.; Santulli, A. | | | | |
| 67417 | 10447/56559 | Biochemical and nutritional traits of sea bass (<i>Dicentrarchus labrax</i>) from different rearing systems | 2009 | Messina, C.; Mistretta, G.; Conte, L.; Tazzoli, M.; Santulli, A. | ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE | 8 | 863 | 865 |
| 52816 | 10447/45230 | Biomonitoring of volcanogenic trace elements using two endemic species (<i>Senecio aethnensis</i> and <i>Rumex aethnensis</i>) on Mt. Etna. | 2009 | Calabrese, S.; Bellomo, S.; Brusca, L.; D'Alessandro, W.; DI MAIO, G.; Parella, F.; Saiano, F. | | | | |
| 50978 | 10447/42219 | Borer polychaetes in seagrass sheaths: a shelter or a trophic relationship? Preliminary results based on carbon and nitrogen stable isotopes | 2009 | Vizzini, S.; Cigliano, M.; Tumbarello, V.; Gambi, M.; Mazzola, A. | | | 28 | 28 |
| 48851 | 10447/40472 | Briglie a fessura | 2009 | DI STEFANO, C.; Ferro, V. | | | 427 | 448 |
| 52799 | 10447/44529 | Bulk deposition at the industrial area of Gela (southern Sicily, Italy): preliminary results | 2009 | Calabrese, S.; Boatta, F.; D'Alessandro, W.; Parella, F. | | | 445 | 445 |
| 50557 | 10447/41559 | Calanchi landforms in south Italy: a comparison between Calabria and Sicilia case studies | 2009 | Pulice, I.; Cappadonia, C.; Conoscenti, C.; Robustelli, G.; Rotigliano, E.; Scarciglia, F. | | | 418 | 418 |
| 50378 | 10447/42816 | Calcareous nannofossil and planktonic foraminifera biostratigraphy of selected Pliocene and Pleistocene laminites from Southern Italy. | 2009 | Bonomo, S.; Capraro, L.; DI STEFANO, E.; Incarbona, A.; Massari, F.; Sprovieri, R. | | | 4 | 4 |
| 59374 | 10447/53991 | Calcareous Nannofossil Assemblages from the Central Mediterranean over the last Four Centuries. | 2009 | Incarbona, A.; Ziveri, P.; DI STEFANO, E.; Lirer, F.; Tranchida, G.; Vallefuoco, M.; Mortyn, G.; Patti, B.; Sprovieri, R.; Bonanno, A.; Censi, P.; Ferraro, L.; Mazzola, S.; Sprovieri, M. | | | | |
| 50375 | 10447/41802 | Calcareous Nannofossil Biostratigraphy of the Central Mediterranean Basin during the last 430 000 years | 2009 | Incarbona, A.; DI STEFANO, E.; Bonomo, S. | STRATIGRAPHY | 6 | 33 | 44 |
| 59372 | 10447/54013 | Calcareous plankton Biostratigraphy and Chronostratigraphy of selected Pliocene and Pleistocene laminites from Southern Italy | 2009 | DI STEFANO, E.; Incarbona, A.; Massari, F.; Sprovieri, R.; Bonomo, S.; Capraro, L. | | | 394 | 394 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|--------------|--|-----------------------|--|---------------------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 50354 | 10447/42233 | Carbon and nitrogen stable isotopic inventory of the most abundant demersal Wsh captured by benthic gears in southwestern Iceland (North Atlantic) | 2009 | Sara', G.; De Pirro, M.; Sprovieri, M.; Rumolo, P.; Halldórsson, H.; Svavarsson, J. | HELGOLAND MARINE RESEARCH | 63 | 309 | 315 |
| 48038 | 10447/39159 | Carbonate Platform-Basin Transition in SW Sicily. Implications for the Petroleum Exploration in the Maghrebian Thrust and Fold Belt | 2009 | DI STEFANO, P.; Cacciatore, M.; Zarcone, G. | | | 55 | 55 |
| 280215 | 10447/232040 | Caulerpa racemosa var. cylindracea as a potential source of organic matter for benthic consumers: Evidences from a stable isotope analysis | 2009 | Casu, D.; Ceccherelli, G.; Sechi, N.; Rumolo, P.; Sara', G. | AQUATIC ECOLOGY | 43 | 1023 | 1029 |
| 47412 | 10447/38918 | Caves in the Belmonte Mezzagno area (PA). | 2009 | Madonia, G.; Vattano, M. | | | 68 | 68 |
| 40850 | 10447/41805 | Centennial- to millennial-scale climate oscillations in the Central-Eastern Mediterranean between 20,000 and 70,000 years ago: evidence from a high-resolution geochemical and micropaleontological record | 2009 | Sprovieri, M.; DI STEFANO, E.; Incarbona, A.; Iudicone, D.; RIBERA D'ALCALÀ, M.; Sprovieri, R. | | | | |
| 77716 | 10447/65205 | Changes in behavioural response of Mediterranean Seabass (<i>Dicentratus labrax</i> L.) under different feeding distributions | 2009 | Sara', G.; Oliveri, A.; Martino, G.; Campobello, D. | ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE | 9 | 121 | 125 |
| 56954 | 10447/47705 | Chemical, mineralogical and isotopic characterization of black crusts and airborne particulate matter in the historical urban area of Palermo | 2009 | Montana, G.; Randazzo, L.; Valenza, M. | | | 688 | 696 |
| 46657 | 10447/39616 | Chlorine partitioning between a basaltic melt and H2O-CO2 fluids at Mount Etna | 2009 | Alletti, M.; Baker, D.; Scaillet, B.; Aiuppa, A.; Moretti, R.; Ottolini, L. | CHEMICAL GEOLOGY | 263 | 37 | 50 |
| 53867 | 10447/59555 | Ciclo riproduttivo di Arbacia lixula (Linneo, 1758) (Echinodermata: echinoidea) nella AMP "Isola di Ustica" | 2009 | Visconti, G.; Agnetta, D.; Gianguzza, P.; Musmeci, M.; Ruffino, V.; Riggio, S. | | | | |
| 41842 | 10447/36505 | Clayey materials used for ceramic manufacture in ancient Sicily | 2009 | Montana, G.; Polito, A.; Azzaro, E. | | | | |
| 50381 | 10447/42817 | Climate/ocean dynamics of the Central Mediterranean basin during Marine Isotope Stages 3-4 | 2009 | Sprovieri, M.; DI STEFANO, E.; Incarbona, A.; Pelosi, N.; Ribera d'Alcalà, M.; Sprovieri, R. | | 45 | 164 | 164 |
| 50408 | 10447/41599 | Climatic and environmental changes of the last 10 kyr in the central Mediterranean. A study of a core collected in the Gulf of Termini (Sicily, Italy) | 2009 | Cosentino, C.; Caruso, A.; Pierre, C.; Sulli, A. | | 3 | 302 | 302 |
| 55255 | 10447/46550 | Coloured limestones and white marbles in the courtyard of the Temple of Venus (Pompeii): consideration of provenance by petrographical, mineralogical and geochemical methods | 2009 | Montana, G.; Randazzo, L.; Giarrusso, R.; Carroll, M. | | VOL. 3 | 450 | 450 |
| 37149 | 10447/36201 | Comparative tests on different multi-electrode arrays using models in near-surface geophysics | 2009 | Martorana, R.; Fiandaca, G.; CASAS PONSATI, A.; Cosentino, P. | JOURNAL OF GEOPHYSICS AND ENGINEERING | 6 | 1 | 20 |
| 48896 | 10447/40752 | Comparing particle size distribution analysis by sedimentation and laser diffraction method | 2009 | Ferro, V.; Mirabile, S. | JOURNAL OF AGRICULTURAL ENGINEERING | 40 | 35 | 43 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|---|--|-----------|------------------|----------------|
| 44419 | 10447/35824 | Complete decontamination and regeneration of DNA purification silica colum | 2009 | Tagliavia, M.; Nicosia, A.; Gianguzza, F. | ANALYTICAL BIOCHEMISTRY | 385 | 182 | 183 |
| 42670 | 10447/35162 | Complex species formation in chitosan-phosphate and chitosan-nucleotide systems in NaCl aqueous solution. | 2009 | Cataldo, S.; Gianguzza, A.; Pettignano, A.; Pazzese, D. | | | P28 | P28 |
| 42669 | 10447/35161 | Complex species formation in the pectin-cadmium(II) and pectin-copper(II) systems in aqueous solution. | 2009 | Cataldo, S.; Gianguzza, A.; Pettignano, A.; Pazzese, D. | | | P27 | P27 |
| 53274 | 10447/45029 | Computational study of defects in ideal phengite | 2009 | Miccichè, G.; Merli, M. | | 3 | 1 | 480 |
| 50441 | 10447/45373 | Concentrations of PAHs, PCBs and OC pesticides in intertidal marine gastropods of Sicily (Mediterranean Sea). | 2009 | Palmeri, V.; Pozo, K.; Sara', G.; Focardi, S. | | | | |
| 55261 | 10447/46548 | Contribution of fly ash and TSP to the formation of decay layers on building materials in urban environments of Sicily (Italy) | 2009 | Montana, G.; Randazzo, L.; Mazzoleni, P. | | VOL. 3 | 452 | 452 |
| 50479 | 10447/42533 | Contribution of water soluble ionic species to size-differentiated airborne particulate matter | 2009 | Varrica, D.; Dongarra', G.; Manno, E. | | 35 | 296 | 297 |
| 47667 | 10447/40225 | Contributo allo studio morfoanatomico e micromorfologico fogliare di elementi espressivi della Flora siciliana: <i>Periploca laevigata</i> subsp. <i>angustifolia</i> (Asclepiadaceae) e <i>Cymbalaria pubescens</i> (Scrophulariaceae) | 2009 | Colombo, P.; Ilardi, V.; Lentini, F.; Perrone, R. | | 104° | 88 | 88 |
| 39795 | 10447/42223 | Crushing predation of the spiny star <i>Marthasterias glacialis</i> upon the sea urchin <i>Paracentrotus lividus</i> . | 2009 | Gianguzza, P.; Bonaviri, C.; P., G. | MARINE BIOLOGY | 156 | 1083 | 1086 |
| 53857 | 10447/59554 | Dati preliminari sulla variabilità spazio-temporale di <i>Paracentrotus lividus</i> nell' AMP "Capo Gallo Isola delle Femmine" | 2009 | Gianguzza, P.; Perricone, D.; Agnetta, D.; Bonaviri, C.; Riggio, S. | | | | |
| 39129 | 10447/38457 | Dating of a Sediment Core by 210Pbex Method and Pb Pollution Chronology in the Palermo Gulf (Italy) | 2009 | Rizzo, S.; Basile, S.; Caruso, A.; Cosentino, C.; Tranchina, L.; Brai, M. | WATER AIR AND SOIL POLLUTION | 202 | 109 | 120 |
| 50522 | 10447/42002 | Decoding the instabilities features along the continental margin of Sicily (central Mediterranean Sea) | 2009 | Agate, M.; Di Grigoli, G.; Lo Iacono, C.; LO PRESTI, V.; Mancuso, M.; Sulli, A.; Vaccaro, F. | RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA | 7 | 99 | 101 |
| 63066 | 10447/53983 | Deformazioni attive in Sicilia Centrale: L'Esempio del vulcanismo sedimentario di Caltanissetta | 2009 | Nigro, F.; Panzica, M.; Pirrello, A.; Renda, P.; Favara, R.; Cusimano, G.; DI STEFANO, P. | GEOLOGI E TERRITORIO | 2009 | 29 | 39 |
| 46655 | 10447/39614 | Degassing of halogens from basaltic volcanism: Insights from volcanic gas observations | 2009 | Aiuppa, A. | CHEMICAL GEOLOGY | 269 | 99 | 109 |
| 50407 | 10447/41601 | Depositional and diagenetic environments of the Messinian Calcare di Base and sulfur-bearing carbonates from Sicily and Calabria | 2009 | Caruso, A.; Pierre, C.; Rouchy, J.; Blanc Valleron, M. | | | 330 | 331 |
| 43929 | 10447/42228 | Detection and mapping of <i>Posidonia oceanica</i> dead matte by high-resolution acoustic imaging | 2009 | Tomasello, A.; Luzzu, F.; DI MAIDA, G.; Orestano, C.; Pirrotta, M.; Scannavino, A.; Calvo, S. | RIVISTA ITALIANA DI TELERILEVAMENTO | 41 | 139 | 146 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|---|--|-----------|------------------|----------------|
| 58564 | 10447/50137 | Determinazione della distribuzione granulometrica del suolo mediante diffrattometria laser | 2009 | Bagarello, V.; DI STEFANO, C.; Ferro, V.; Iovino, M.; Mirabile, S. | | | | |
| 42676 | 10447/42144 | Developing a scuba trail vulnerability index (STVI): a case study from a Mediterranean MPA | 2009 | DI FRANCO, A.; MARCHINI, A.; BAIATA, P.; MILAZZO, M.; CHEMELLO, R. | BIODIVERSITY AND CONSERVATION | 18 | 1201 | 1217 |
| 95996 | 10447/74915 | Different densities of the limpet populations in a Sicilian MPA: do enforcement or accessibility matter? | 2009 | Graziano, M.; Sinopoli, M.; Battaglia, G.; Milazzo, M.; Chemello, R. | | | | |
| 47890 | 10447/39003 | Dissolution mechanism of crystalline cellulose in H ₃ PO ₄ as assessed by high-field NMR spectroscopy and Fast Field Cycling NMR relaxometry | 2009 | Conte, P.; Maccotta, A.; DE PASQUALE, C.; Bubici, S.; Alonzo, G. | JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY | 57 | 8748 | 8752 |
| 49124 | 10447/41225 | Distribution and diet of <i>Marthasterias glacialis</i> at Ustica Island MPA | 2009 | DI TRAPANI, F.; Aglieri, G.; Badalamenti, F.; Bonaviri, C.; Gianguzza, P.; Riggio, S. | | | 244 | 245 |
| 49862 | 10447/42001 | Distribution and spatial structure of pelagic fish schools in relation to the nature of the seabed in the Sicily Straits (Central Mediterranean) | 2009 | D'Elia, M.; Patti, B.; Sulli, A.; Tranchida, G.; Bonanno, A.; Basilone, G.; Giacalone, G.; Fontana, I.; Genovese, S.; Guisande, C.; Mazzola, S. | MARINE ECOLOGY | 30 | 151 | 160 |
| 58821 | 10447/55367 | DISTRIBUTION PATTERNS OF TWO LABRID SPECIES IN THE WESTERN MEDITERRANEAN: IS WATER WARMING AFFECTING THEIR ECOLOGICAL INTERACTIONS? | 2009 | Milazzo, M.; Palmeri, A.; Gristina, M.; Mirto, S.; Chemello, R.; Badalamenti, F. | | | | |
| 60568 | 10447/51237 | Distribuzioni di probabilità della perdita di suolo parcellare | 2009 | Bagarello, V.; Ferro, V.; Pampalone, V. | | | | |
| 42285 | 10447/35088 | Effect of in vitro exposure to cadmium and copper on sea bass blood cells | 2009 | Vazzana, M.; Salerno, G.; Celi, M.; Vizzini, A.; Parrinello, D.; DI BELLA, M.; Arizza, V. | ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE | 2009-06 | 884 | 886 |
| 66698 | 10447/60727 | Effect of pyroclastic atmospheric fallout on YREE distribution in human bronchial washing solutions | 2009 | Censi, P.; Punturo, R.; Zuddas, P.; Crimi, N.; Cuttitta, A.; Lo Giudice, A.; Mastruzzo, C.; Mazzola, S.; Pistorio, P. | | | | |
| 65223 | 10447/55368 | EFFETTI DELLA PROTEZIONE E DELLA COMPLESSITÀ TOPOGRAFICA SUI POPOLAMENTI BENTONICI DEI REEF A VERMETI | 2009 | Graziano, M.; Milazzo, M.; Chemello, R. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 16 | 40 | 41 |
| 66938 | 10447/56342 | Effetto della copertura vegetale sui processi di erosione superficiale in alcune parcelle sperimentali calabresi | 2009 | Bacchi, M.; Ferro, V.; Monti, M.; Porto, P.; Romeo, M. | | | | |
| 60566 | 10447/51239 | Effetto della lunghezza della parcella sulla perdita di suolo | 2009 | Bagarello, V.; Birtone, M.; Ferro, V.; Giordano, G.; Pampalone, V.; Pomilla, S. | | | | |
| 44737 | 10447/36016 | Electronic paramagnetic resonance power saturation of wooden samples | 2009 | Brai, M.; Longo, A.; Maccotta, A.; Marrale, M. | JOURNAL OF APPLIED PHYSICS | 105 | P030071 | P030078 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|--|-------------------------------------|------------|------------------|----------------|
| 47417 | 10447/38619 | Elementi espressivi della flora vascolare nel Piano di Gestione "Monti Madonie" in Sicilia | 2009 | Schicchi, R.; Bazan, G.; Castellano, G.; Ilardi, V.; Marino, P.; Raimondo, F. | | | 232 | 232 |
| 53863 | 10447/51449 | Enhanced CiTNF α expression is an inflammatory response of the ascidian Ciona intestinalis | 2009 | Parrinello, N.; Vizzini, A.; Salerno, G.; Giaramita, F.; Parrinello, D.; Sanfratello, M.; Mansueto, V.; Vazzana, M.; Arizza, V.; Cammarata, M. | | | | |
| 50731 | 10447/44174 | ENTELLA (CONTESSA ENTELLINA, PA) INDICATORI DI PRODUZIONI CERAMICHE TRA XII E XIII SECOLO. | 2009 | Corretti, A.; Mangiaracina, C.; Montana, G. | | | 602 | 608 |
| 50586 | 10447/41589 | ENVIRONMENTAL AND GEOLOGIC INDUCED RISK: A CASE STUDY IN ALCAMO MARINA (TRAPANI, SICILY) | 2009 | Bambina, A.; Monteleone, S.; Sabatino, M. | | 3 | 147 | 148 |
| 50406 | 10447/41594 | Environmental evolution of the last 55 years of the Gulf of Palermo (Sicily, Italy). An integrated study of marine core sediments | 2009 | Caruso, A.; Cosentino, C.; Blanc Valleron, M.; Moreno, E.; Pierre, C. | | | 262 | 262 |
| 63762 | 10447/54291 | Environmental quality and sustainable resource exploitation in marine coastal ecosystems: the case study of tuna farming. | 2009 | Vizzini, S.; Tramati, C.; Mazzola, A. | | | | |
| 58566 | 10447/50140 | Estimating soil particle-size distribution for Sicilian soils | 2009 | Bagarello, V.; Ferro, V.; Giordano, G. | JOURNAL OF AGRICULTURAL ENGINEERING | XL | 33 | 39 |
| 50726 | 10447/41792 | Estimation of historical vertical displacement at the Capo d'Orlando coast (Northern Sicily) based on submerged grinding wheels of Greek age | 2009 | LO PRESTI, V.; GASPARO MORTICELLI, M.; Ferranti, L.; Antonioli, F.; Scicchitano, G.; Monaco, C. | | | 151 | 151 |
| 95988 | 10447/74914 | Evaluation of the impact of a small marina on intertidal assemblages | 2009 | Di Franco, A.; Franzitta, G.; Graziano, M.; Milazzo, M.; Chemello, R. | | | | |
| 78510 | 10447/66585 | Evidences of mud volcanoes in the Palermo and Termini Gulf (N Sicily offshore) | 2009 | Sulli, A.; Pepe, F.; Pennino, V.; Lo Iacono, C.; Agate, M. | | | | |
| 41156 | 10447/40976 | Experimental constraints on the deep magma feeding system at Stromboli volcano, Italy | 2009 | Pichavant, M.; DI CARLO, I.; LE GAC, Y.; Rotolo, S.; Scaillet, B. | JOURNAL OF PETROLOGY | 50 | 601 | 624 |
| 50562 | 10447/41940 | Exploiting ArcGIS and Google Earthtm to assess an earth flow susceptibility model in central Sicily | 2009 | Conoscenti, C.; Costanzo, D.; Rotigliano, E. | | | | |
| 50550 | 10447/41556 | Extension of landslide susceptibility models: a test in the Platani river basin (Southern Sicily) | 2009 | Conoscenti, C.; Costanzo, D.; Rotigliano, E. | | 3 | 68 | 69 |
| 42082 | 10447/35089 | F_type lectin from the sea bass (<i>Dicentrarchus Labrax</i>): Purification, cDNA cloning, tissue expression and localization, and opsonic activity | 2009 | Salerno, G.; Parisi, M.; Parrinello, D.; Benenati, G.; Vizzini, A.; Vazzana, M.; Vasta, G.; Cammarata, M. | FISH AND SHELLFISH IMMUNOLOGY | 2009-01-19 | | |
| 61558 | 10447/53952 | Field mapping in Western Sicily in the frame of the CARG Project | 2009 | Catalano, R.; Avellone, G.; Basilone, L.; Sulli, A.; Contino, A.; Agate, M.; GASPARO MORTICELLI, M.; Lena, G.; Gugliotta, C.; DI MAGGIO, C. | | | 316 | 316 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|---|------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 50351 | 10447/42231 | Filtration pressure by bivalves affects the trophic conditions in Mediterranean shallow ecosystems | 2009 | Manganaro, A.; Pulicanò, G.; Reale, A.; Sanfilippo, M.; Sara', G. | CHEMISTRY IN ECOLOGY | 25 | 467 | 478 |
| 50474 | 10447/41862 | First report on the sinkhole phenomena in the Sicilian evaporites (Southern Italy) | 2009 | DI MAGGIO, C.; Di Trapani, F.; Madonia, G.; Salvo, D.; Vattano, M. | | | 40 | 40 |
| 50556 | 10447/41558 | First results of water erosion rates monitoring on two calanchi fronts in the Sicilian chain | 2009 | Cappadonia, C.; Conoscenti, C.; Rotigliano, E. | | | 81 | 81 |
| 55950 | 10447/48051 | Flow velocity and turbulence intensity distribution in a vegetated straigth laboratory channel | 2009 | Carollo, F.; Ferro, V.; Termini, D. | | | 1 | 7 |
| 50469 | 10447/42534 | Focus on ambient levels of gas phase pollutants in the urban area of Palermo | 2009 | Dongarra', G.; Manno, E.; Varrica, D.; Vultaggio, M. | | 35 | 277 | 278 |
| 52818 | 10447/44705 | Full scale evaluation of atmospheric mercury budget from persistent volcanic degassing | 2009 | Bagnato, E.; Parello, F.; Aiuppa, A.; Calabrese, S. | | | | |
| 51248 | 10447/43244 | Fumarolic alteration products at Sousaki (Greece) : occurrence and environmental impact | 2009 | D' ALESSANDRO, W.; Rotolo, S.; Kyriakopoulos, K.; Bellomo, S.; Brusca, L.; Calabrese, S.; Liotta, M.; Bruno, C.; Plicanti, F. | | | 185 | 190 |
| 53882 | 10447/52400 | Galectine nella risposta infiammatoria di <i>Ciona intestinalis</i> cDNA ed espressione genica | 2009 | Vizzini, A.; Salerno, G.; Parrinello, D.; Sanfratello, M.; Cammarata, M.; Arizza, V.; Vazzana, M.; Parrinello, N. | | | 220 | 220 |
| 50243 | 10447/53967 | Genetic discontinuities within the Mediterranean basin. Post-glacial recolonization patterns and recent current regime | 2009 | Serra, I.; Innocenti, A.; DI MAIDA, G.; Calvo, S.; Migliaccio, M.; Zambianchi, E.; Pizzigalli, C.; Arnaud Haond, S.; Duarte, C.; Serrao, E.; Procaccini, G. | | | 20 | 20 |
| 45778 | 10447/36863 | Genetic diversity in five populations of <i>Galanthus</i> from Sicily using isozymes | 2009 | Domina, G.; Geraci, A.; Ilardi, V. | | | 65 | 65 |
| 38937 | 10447/43164 | Geochemical characteristics of waters in mineralised area of Peloritani Mountains (Sicily, Italy) | 2009 | Dongarra', G.; Manno, E.; Sabatino, G.; Varrica, D. | APPLIED GEOCHEMISTRY | 24 | 900 | 914 |
| 71234 | 10447/72243 | Geochemical comparison of natural and anthropogenic metal fluxes in extreme environments: Mt. Etna volcano (Italy) and Šalek Valley (Slovenia) | 2009 | Calabrese, S.; Veder, M.; Giannanco, S.; Speh, N.; Justin, B.; Parello, F.; D'Alessandro, W. | | 2009 | 25 | 30 |
| 67321 | 10447/58462 | Geologia e geomorfologia di Pantelleria con particolare riferimento al settore costiero di Scauri | 2009 | Agnesi, V. | | 2009 | 37 | 40 |
| 48494 | 10447/41168 | Geomorphological map of the Madonie Park (Northern Central Sicily) | 2009 | Agnesi, V.; DI MAGGIO, C. | | 1 | 32 | 33 |
| 50559 | 10447/41602 | Geomorphological study of "calanchi" slopes of the Scillato basin (northern Sicily) | 2009 | Cappadonia, C.; Conoscenti, C.; Rotigliano, E. | | | 50 | 50 |
| 45628 | 10447/38489 | Grotta Grande di Scario (Salerno, Italia): variazioni ambientali e archeologia durante l'ultimo interglaciale (MIS 5) | 2009 | Surdi, G.; Boscato, P.; Masini, F.; Petruso, D.; Accorsi, C.; Torri, P.; Ronchitelli, A. | | | 55 | 55 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|---|---|-----------|------------------|----------------|
| 50355 | 10447/42234 | Growth of <i>Mytilus galloprovincialis</i> (mollusca, bivalvia) close to fish farms: a case of integrated multi-trophic aquaculture within the Tyrrhenian Sea | 2009 | Sara', G.; Zenone, A.; Tomasello, A. | HYDROBIOLOGIA | 636 | 129 | 136 |
| 46654 | 10447/39613 | Halogens in volcanic systems | 2009 | Aiuppa, A.; Baker, D.; Webster, J. | CHEMICAL GEOLOGY | 263 | 1 | 18 |
| 50432 | 10447/44043 | Heart beat rate: a physiological response to thermal stress in blue mussels species. | 2009 | Zenone, A.; De Pirro, M.; Sara', G.; Helmuth, B. | | | 15 | |
| 53273 | 10447/45400 | How, when and where from of the Abruzzo-Apulian palaeofauna. | 2009 | Mazza, P.; Delfino, M.; Ostende Hoek, L.; Masini, F.; Pavia, M.; Rinaldi, P.; Rustioni, M. | | | 55 | 58 |
| 62453 | 10447/54052 | I Geositi della Sicilia Occidentale: situazione attuale e valorizzazione | 2009 | DI STEFANO, P.; Nicchitta, D.; Zarcone, G.; Incarbona, A. | | | 26 | 37 |
| 55168 | 10447/45959 | Identification and expansion of human osteosarcoma-cancer-stem cells by long-term 3-aminobenzamide treatment. | 2009 | DI FIORE, R.; Santulli, A.; DRAGO FERRANTE, R.; Giuliano, M.; DE BLASIO, A.; Messina, C.; Pirozzi, G.; Tirino, V.; Tesoriere, G.; Vento, R. | JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY | 219 | 301 | 313 |
| 50435 | 10447/44040 | Identifying suitable proxies for climate change impacts in shallow Mediterranean habitats: sponge filtration not a ready-to-use tool yet | 2009 | Sarà, A.; Milanese, M.; Sara', G. | | | 6 | |
| 45690 | 10447/54266 | Il controllo della sismica a riflessione nella elaborazione dei Fogli Geologici del Progetto CARG nella Sicilia Occidentale Seismic reflection constraints in the frame of the CARG Project in Western Sicily | 2009 | Catalano, R.; Sulli, A.; Albanese, C.; Avellone, G.; Basilone, L.; GASPARO MORTICELLI, M.; Agate, M.; Valenti, V.; Lena, G. | | 2009 | 79 | 82 |
| 47695 | 10447/38753 | Il Grigio di Billiemi | 2009 | Scopelliti, G.; Neri, R. | LEXICON. STORIE E ARCHITETTURA IN SICILIA | 2009-06 | 72 | 72 |
| 54757 | 10447/45948 | Il Ruolo dei fenomeni vulcanici e dell'attività dell'uomo nel controllo di processi erosivi nell'isola di Vulcano | 2009 | Di Trapani, F.; DI MAGGIO, C.; Madonia, P. | | 1 | 86 | 86 |
| 42460 | 10447/45365 | Indagine sul contributo delle fonti bentoniche e planctoniche alla rete trofica del reef a vermeti | 2009 | Colombo, F.; Costa, V.; Tramati, C.; Mazzola, A.; Vizzini, S. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 16 | 32 | 35 |
| 51690 | 10447/43162 | Indagini 3D di dettaglio per l'analisi dell'integrità del busto di Eleonora d'Aragona (F. Laurana, 1468) | 2009 | Agnello, F.; Cannella, M.; Capizzi, P.; Cosentino, P.; Pellegrino, L.; Schiavone, S. | | | 151 | 153 |
| 10672 | 10447/11972 | Indagini diagnostiche della statua lignea della Madonna di Monserrato | 2009 | MARIA LETIZIA, A.; Sara, B.; Mara, C.; Maccotta, A.; Franco, P.; Mauro, S.; Antonio, T. | | | 1 | 6 |
| 44970 | 10447/36203 | Indagini EPR su legni moderni e antichi | 2009 | Marrale, M.; Brai, M.; Gennaro, G.; Maccotta, A.; Fantazzini, P. | | 15 | 662 | 668 |
| 51696 | 10447/43158 | Indagini fisiche a supporto dell'intervento di restauro di una lastra marmorea del II-III d.C. | 2009 | Capizzi, P.; Cosentino, P.; Danesi, A.; Fiandaca, G.; Gambardella, S. | | | 457 | 462 |
| 51851 | 10447/43308 | Indagini fitosociologiche sulla vegetazione a <i>Bupleurum fruticosum</i> (Umbelliferae) del versante tirrenico della Sicilia orientale | 2009 | Raimondo, F.; Ilardi, V. | NATURALISTA SICILIANO | 33 | 361 | 372 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|---|-------------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 50196 | 10447/41234 | Indagini geofisiche a supporto dell'intervento di restauro di Palazzo Branciforte (Palermo) | 2009 | Capizzi, P.; Cosentino, P.; Martorana, R.; Razo Amoroz, I.; Riela, S.; Rizzari, G.; Schiavone, S. | | 7 | 121 | 128 |
| 50195 | 10447/41232 | Indagini geofisiche integrate eseguite a Palazzo Branciforte | 2009 | Capizzi, P.; Cosentino, P.; Martorana, R.; Razo Amoroz, I.; Riela, S.; Rizzari, G.; Schiavone, S. | | 28 | 547 | 550 |
| 52441 | 10447/44059 | INDAGINI SULLA RISPOSTA IMMUNITARIA DEL PUNTERUOLO ROSSO NEI CONFRONTI DEI NEMATODI ENTOMOPAGENI | 2009 | Manachini, B.; Arizza, V.; Parrinello, D.; Parrinello, N. | | 71 | 162 | 162 |
| 58562 | 10447/50138 | Indici di erosività per la stima della perdita di suolo a scala di evento | 2009 | Bagarello, V.; Ferro, V. | | | | |
| 42338 | 10447/41270 | Inflammatory hemocytes in <i>Ciona intestinalis</i> innate immune response | 2009 | Arizza, V.; Parrinello, D. | INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL | 6 | S58 | S66 |
| 101339 | 10447/80727 | Influence of seabird guano on the trophic status and contamination levels of a Sicilian transitional area | 2009 | Signa, G.; Vizzini, S.; Tramati, C.; Drago, A.; Savona, A.; Mazzola, A. | | | | |
| 45320 | 10447/36483 | Integrated archaeological and geophysical survey for searching the roman temple of Augustus in Terragona, Spain | 2009 | Casas, A.; Cosentino, P.; Diaz, Y.; Fiandaca, G.; Garcia, E.; Himi, M.; Lafuente, M.; Martorana, R.; Macias, J.; Menchon, J.; Munoz, A.; Sala, R.; Teixell, I. | | 15 | 277 | 283 |
| 54181 | 10447/45335 | Integrated geochemical and geophysical surveys for a study of sea-water intrusion | 2009 | Capizzi, P.; Cellura, D.; Cosentino, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P.; Schiavone, S.; Valenza, M. | | 2009 | 36 | 36 |
| 61507 | 10447/51822 | Integrated geophysical surveys in the Tarragona Cathedral | 2009 | Cosentino, P.; Casas, A.; Capizzi, P.; Diaz, Y.; Fiandaca, G.; Garcia, E.; Himi, M.; Martorana, R.; Sala, R. | | 15 | A04 | |
| 50431 | 10447/45371 | Introducing INTERMED International Workshop – Intertidal organisms as a proxy for climate change. | 2009 | Sara', G. | | | | |
| 96002 | 10447/74897 | Invasive mussels directly threat intertidal vermetid reef: some evidences from a Sicilian MPA | 2009 | Milazzo, M.; Quattrochi, F.; Graziano, M.; Badalamenti, F.; Sara', G.; Chemello, R. | | | 12 | |
| 45267 | 10447/36657 | Inventory of Italian Rocky Coasts Aimed at the Improvement of the Knowledge of their Evolution | 2009 | Valente, A.; Mastronuzzi, G.; Miccadei, E.; Brandolini, P.; Randazzo, G.; Donadio, C.; Pennetta, M.; DI MAGGIO, C.; Guida, D.; Ginesu, S.; D'Alessandro, L.; Mascioli, F.; Faccini, F.; Robbiano, A.; Lanza, S.; De Pippo, T.; Agnesi, V.; Sias, S. | | | 1 | 1 |
| 50438 | 10447/44038 | Investigating marine shallow waters dynamics to explore the role of turbidity on ecological responses | 2009 | Di Marca, S.; LO MARTIRE, M.; Nasello, C.; Ciraolo, G.; Sarà, G. | | | | |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|--|---------------------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 50472 | 10447/42532 | Is it really necessary to consume bottled waters? A comparative study between the physico-chemical characteristics of sicilian bottled mineral waters and tap waters | 2009 | Manno, E.; Varrica, D.; Dongarra', G. | | 35 | 281 | 282 |
| 44348 | 10447/36312 | Karplus-type dependence of vicinal ¹¹⁹ Sn- ¹³ C and ¹¹⁹ Sn- ¹ H spin-spin couplings in organotin(IV) derivatives: a DFT study | 2009 | Casella, G.; Ferrante, F.; Saielli, G. | EUROPEAN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY | 2009 | 3526 | 3534 |
| 55076 | 10447/51748 | Karyotypic Complexity and Chromosomal Aberrations In Human Embryonic Cancer Stem Cells 3AB-OS. | 2009 | DI FIORE, R.; Di Fazio, P.; D'Anneo, A.; DRAGO FERRANTE, R.; DE BLASIO, A.; Augello, G.; Carta, P.; Messina, C.; Santulli, A.; Vento, R. | | | | |
| 60531 | 10447/51859 | La ceramica comune, le anfore e i laterizi: caratteristiche tecniche ed identificazione delle provenienze. | 2009 | Montana, G. | | 2009 | 237 | 254 |
| 44122 | 10447/37838 | La flora vascolare e lichenica della Riserva Naturale Grotta Conza (Sicilia nord-occidentale). – Naturalista sicil., s. 4, 33 (1-2): 3-68. | 2009 | Gianguzzi, L.; D'Amico, A.; Caldarella, O.; Ottonello, D.; Romano, S. | NATURALISTA SICILIANO | 33 | 33 | 68 |
| 58771 | 10447/53975 | La fransità diffusa dell'1 ottobre 2009 nel territorio ionico-peloritano della Provincia di Messina: stato delle indagini e prime considerazioni sulle dinamiche geomorfiche attivate | 2009 | Agnesi, V.; Rasà, R.; Puglisi, C.; Gioè, C.; Privitera, B.; Cappadonia, C.; Conoscenti, C.; Pino, P.; Rotigliano, E. | GEOLOGI E TERRITORIO | 2009 | 23 | 30 |
| 55036 | 10447/46540 | La metodologia MYG per eseguire tomografie elettriche 3D su oggetti che presentano una superficie di pregio artistico | 2009 | Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P.; Cosentino, P. | | | 149 | 150 |
| 52218 | 10447/44706 | La produzione di ceramica da mensa a Solunto: un esempio di continuità tecnologica dall'età arcaica a quella ellenistico-romana. | 2009 | Montana, G.; Bonsignore, G.; Belvedere, O.; Burgio, A.; Greco, C.; Tardo, V.; Spatafora, F. | | | 121 | 131 |
| 42551 | 10447/35734 | Landslide susceptibility assessment in Sicily: a key study in the central chain sector (Sicani Mounts) | 2009 | Agnesi, V.; Cappadonia, C.; Conoscenti, C.; DI MAGGIO, C.; Rotigliano, E. | NATURALISTA SICILIANO | XXXIII | 19 | 31 |
| 50544 | 10447/41557 | Landslide susceptibility assessment in the upper Imera river basin (central Sicilian chain) | 2009 | Conoscenti, C.; Quagliana, F.; Rizzitello, A.; Rotigliano, E. | | 3 | 59 | 60 |
| 50566 | 10447/41588 | LARGE LANDSLIDES AND NEOTECTONICS: A CASE STUDY IN WESTERN SICILY | 2009 | Monteleone, S.; Sabatino, M.; Bambina, A. | | 3 | 51 | 51 |
| 52223 | 10447/44707 | Le anfore fenicio-puniche prodotte nel Mediterraneo occidentale: caratteristiche petrografiche degli impasti siciliani e spagnoli. | 2009 | Iliopoulos, I.; Cau, M.; Montana, G. | | | 157 | 162 |
| 95427 | 10447/74688 | LE BIOCOSTRUZIONI MARINE IN MEDITERRANEO. LO STATO DELLE CONOSCENZE SUI REEF A VERMETI | 2009 | Chemello, R. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 16 | 2 | 18 |
| 45624 | 10447/38488 | Le Faune insulari delle "terre rosse" del Gargano: una panoramica | 2009 | Masini, F.; Rinaldi, P.; Petruso, D.; Surdi, G. | | | 22 | 22 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|--|--|-----------|------------------|----------------|
| 47168 | 10447/62163 | Lo stato dell'ambiente marino nell'area del Canale di Sicilia in prossimità del SIN di Gela. | 2009 | Censi, P.; Bonomo, S.; Cuttitta, A.; Mazzola, S.; Patti, B.; Bonanno, A.; Basilone, G.; Randazzo, L.; Raso, M. | EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE | 33 | 51 | 56 |
| 51073 | 10447/42502 | Local earthquake tomography in the Southern Tyrrhenian region of Italy: Geophysical and petrological inferences on subducting lithosphere | 2009 | Calo', M.; Dorbath, C.; Luzio, D.; Rotolo, S.; D' ANNA, G. | | | 85 | 99 |
| 50433 | 10447/44042 | Local food availability affects invasion ability of alien bivalves: an experimental and simulation integrated approach | 2009 | Rinaldi, A.; Montalto, V.; Niceta, N.; Lo Martire, M.; Sara', G. | | | 14 | |
| 47528 | 10447/42699 | Low field NMR spectroscopy for quality evaluation of natural organic matter | 2009 | DE PASQUALE, C.; Maccotta, A.; Conte, P.; Palazzolo, E.; Alonzo, G. | | | 63 | 63 |
| 43387 | 10447/39492 | Madonie Geopark - Calendario 2009 | 2009 | DI STEFANO, P.; Renda, P.; Zarcone, G.; Torre, A.; Torre, L. | | | | |
| 45504 | 10447/36633 | Mercury concentration, speciation and budget in volcanic aquifers: Italy and Guadeloupe (Lesser Antilles) | 2009 | Bagnato, E.; Aiuppa, A.; D'Alessandro, W.; Allard, P.; Calabrese, S.; Parella, F. | JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH | 179 | 96 | 106 |
| 49708 | 10447/44515 | Mercury content and speciation in the Phleorean Fields volcanic complex: evidence from hydrothermal system and fumaroles | 2009 | Bagnato, E.; Parella, F.; Valenza, M.; Caliro, S. | JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH | 187 | 250 | 260 |
| 52851 | 10447/44704 | Mercury Emissions Associated with Volcanoes and Geothermal Sources | 2009 | Witt, M.; Mather, T.; Pyle, D.; Aiuppa, A.; Bagnato, E. | | | | |
| 45590 | 10447/39617 | Mercury gas emissions from La Soufrière Volcano, Guadeloupe Island (Lesser Antilles) | 2009 | Bagnato, E.; Allard, P.; Parella, F.; Aiuppa, A.; Calabrese, S.; Hammouya, G. | CHEMICAL GEOLOGY | 2009 | 267 | 273 |
| 50548 | 10447/53986 | Mesozoic tectonics and volcanism from Tethyan rifted continental margins in western Sicily | 2009 | Basilone, L.; GASPARO MORTICELLI, M.; Lena, G. | SEDIMENTARY GEOLOGY | 2009 | | |
| 44124 | 10447/43246 | Microbial dolomite associated to gypsum stromatolites from a Messinian marginal section, Madonie mountains, Sicily. | 2009 | Scopelliti, G.; Macaluso, D.; Neri, R.; Bellanca, A. | | | 675 | 675 |
| 44118 | 10447/43248 | Microbial role in dolomitic crust formation associated to Messinian gypsum, Monte Conca cave, Sicily. | 2009 | Scopelliti, G.; Arico', P. | | | 676 | 676 |
| 38469 | 10447/41169 | Miocene to Present evolution of the Calabria Tyrrhenian continental margin (Southern Tyrrhenian Sea) | 2009 | Pepe, F.; Sulli, A.; Bertotti, G.; Celli, F. | | 11 | 1 | 1 |
| 60569 | 10447/51238 | Monitoraggio dell'erosione rill nell'area sperimentale di Sparacia | 2009 | Birtone, M.; DI STEFANO, C.; Ferro, V.; Pampalone, V.; Pomilla, S. | | | | |
| 47414 | 10447/38497 | Morphometric analysis of dolines in the Carbonara Massif (Madonie Mountains - Northern Central Sicily). | 2009 | Culotta, V.; Madonia, G.; Vattano, M. | | | 75 | 75 |
| 68499 | 10447/57297 | Near infrared reflectance spectroscopy (NIRS) characterization of European sea bass (<i>Dicentrarchus labrax</i>) from different rearing systems | 2009 | Majolini, D.; Trocino, A.; Xiccato, G.; Santulli, A. | ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE | 8 | 860 | 862 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|--|--|-----------|------------------|----------------|
| 38468 | 10447/42023 | Neogene to Quaternary evolution of the Calabrian Subduction System, (Central Mediterranean) | 2009 | Pepe, F.; Minelli, L.; Bertotti, G.; Faccenna, C. | | 11 | 1 | 1 |
| 52827 | 10447/45320 | New data on the taxonomy of the endemic Myomiminae (Gliridae, Rodentia) from the Late Miocene-Early Pliocene of Gargano (southern Italy) with the description of the new species <i>Stertomyshdegilii</i> | 2009 | Rinaldi, P.; Masini, F. | BOLLETTINO DELLA SOCIETÀ PALEONTOLOGICA ITALIANA | 48 | 189 | 233 |
| 50392 | 10447/41848 | NEW INSIGHTS INTO THE CRUSTAL STRUCTURES OF SOUTH-EASTERN SICILY FROM REPROCESSING OF SEISMIC REFLECTION DATA IN THE FRAME OF THE SIRIPRO PROJECT | 2009 | Valenti, V.; Sulli, A.; Catalano, R.; Albanese, C. | | | 690 | 692 |
| 47415 | 10447/38494 | New Knowledge on the Monte Conca gypsum karst system (Central-Western Sicily). | 2009 | Agnesi, V.; Madonia, G.; Vattano, M. | | 3 | 77 | 77 |
| 48898 | 10447/40461 | New solution of classical hydraulic jump | 2009 | Carollo, F.; Ferro, V.; Pampalone, V. | JOURNAL OF HYDRAULIC ENGINEERING | 135 | 527 | 531 |
| 52977 | 10447/45679 | Note illustrative alla carta geomorfologica della Tavoletta Menfi (Sicilia occidentale) | 2009 | Monteleone, S.; Sabatino, M.; Bambina, A. | NATURALISTA SICILIANO | 33 | 235 | 252 |
| 47573 | 10447/38618 | Nuove prospettive per l'arboricoltura da legno in Sicilia: la coltivazione del noce Pecan | 2009 | Raimondo, F.; Ilardi, V.; Mazzola, P. | | 3 | 1535 | 1538 |
| 45632 | 10447/38487 | Nuovi dati sulla Grotta Grande di Scario (Salerno, Italia): L'associazione a micromammiferi Pre-Eemiana del settore C | 2009 | Petruso, D.; Surdi, G.; Masini, F.; Boscato, P.; Accorsi, C.; Torri, P.; Ronchitelli, A. | | | 26 | 26 |
| 52442 | 10447/52384 | Nuovi dati sull'attivazione della profenolossidasi di <i>Ciona intestinalis</i> nel processo infiammatorio | 2009 | Cammarata, M.; Mangano, V.; Vizzini, A.; Pergolizzi, M.; Arizza, V.; Parrinello, D.; Vazzana, M.; Parrinello, N. | | | | |
| 67455 | 10447/56668 | Organometallic Complexes with Biological Molecules. Structural investigation of <i>cis</i> -diammineplatinum(II)-Porphyrin derivatives. | 2009 | Pellerito, C.; Prinzivalli, C.; Scopelliti, M.; Casella, G.; Abbate, M.; Fiore, T.; Pellerito, L. | ATTI DELLA ACCADEMIA DI SCIENZE, LETTERE E ARTI DI PALERMO, PARTE PRIMA: SCIENZE | | | |
| 45095 | 10447/37844 | Orophilous aspects of relictual vegetation of the class Rhamno-Prunetea localized on the Madonie Mountains (NW Sicily). | 2009 | Gianguzzi, L.; Caldarella, O.; Romano, S. | | | 144 | 144 |
| 65855 | 10447/57975 | Paesaggio in attesa. Temi del Piano Territoriale Paesaggistico AGRIGENTO | 2009 | Terrana, A.; Leone, N.; Costantino, D.; DI STEFANO, P.; Raimondo, F.; Schicchi, R.; Sanzo, S.; Cacioppo, G.; Cobello, L.; Lumera, D.; Mortellaro, D.; Catarinicchia, G.; Bondì, A. | | 2009-06 | 3 | 167 |
| 64130 | 10447/54030 | Partition of Indicaxanthin in Membrane Biomimetic Systems. A Kinetic and Modeling Approach | 2009 | TURCO LIVERI, M.; Sciascia, L.; Allegra, M.; Tesoriere, L.; Livrea, M. | JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY | 57 | 10959 | 10963 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|---|---|----------------|------------------|----------------|
| 40865 | 10447/42492 | Petrographic and Geochemical Characterization of Archaic-Hellenistic Tableware Production at Solunto, Sicily | 2009 | Montana, G.; Iliopoulos, I.; Tardo, V.; Greco, C. | GEOARCHAEOLOGY | Vol. 24, No. 1 | 86 | 110 |
| 45305 | 10447/36509 | Physical identification of precious artefacts: their sonic imprint | 2009 | Cosentino, P.; Capizzi, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P.; Razo Amoroz, I. | | 15 | 269 | 276 |
| 69080 | 10447/75169 | Pinger affects fish catch efficiency and damage to bottom gill nets related to bottlenose dolphins | 2009 | Buscaino, G.; Buffa, G.; Sara', G.; Bellante, A.; Tonello Junior, A.; Hardt Silva, F.; Cremer Jussara, M.; Bonanno, A.; Cuttitta, A.; Mazzola, S. | FISHERIES SCIENCE | 75 | 537 | 544 |
| 53103 | 10447/45228 | Plume chemistry and potential impacts of the plume from the recent activity at Halema'uma'u, Kilauea, USA. | 2009 | Mather, T.; Witt, M.; Martin, R.; Aiuppa, A.; Bagnato, E.; Sutton, A. | | V43G-2336 | | |
| 36314 | 10447/42850 | Polymorphism of mytilin B mRNA is not traslated into mature peptide | 2009 | Parisi, M.; Li, H.; Tiubiana, M.; Parrinello, N.; Cammarata, M.; Roch, P. | MOLECULAR IMMUNOLOGY | 46 | 384 | 392 |
| 44021 | 10447/45376 | Posidonia oceanica living in enclosed coastal lagoon as model for testing the effect of climate change on organism near their limit of thermal tolerance | 2009 | Calvo, S.; DI MAIDA, G.; Luzzu, F.; Orestano, C.; Pirrotta, M.; Scannavino, A.; Tomasello, A. | | | | |
| 40140 | 10447/43155 | POSSIBLE MARKERS OF TRAFFIC-RELATED EMISSIONS | 2009 | Dongarra', G.; Manno, E.; Varrica, D. | ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT | 154 | 117 | 125 |
| 50961 | 10447/42199 | Potential of the polychaete <i>Sabella spallanzanii</i> as bioindicator for PAHs | 2009 | Frenna, S.; Tuzzolino, N.; Orecchio, S.; Vizzini, S.; Mazzola, A. | | | 162 | |
| 101819 | 10447/81404 | Preliminary assessment of the impact of an extreme storm on catalan mediterranean benthic communities | 2009 | Garcia Rubies, A.; Mateo, M.; Hereu, B.; Coma, R.; Teixidó, N.; Garrabou, Q.; Bonaviri, C.; Linares, C.; Zabala, M.; Cebrian, E.; Navarro, L.; Weitzmann, B.; Cheminée, A.; Plyuscheva, M.; Serrano, E. | | | | |
| 47473 | 10447/38911 | Preliminary considerations on the monitoring of meteorological and environmental parameters in the Natural Reserves "Grotta di Santa Ninfa" and "Grotta di Carburangeli" (C6 Project). | 2009 | Di Trapani, F.; Casamento, G.; Di Pietro, R.; Madonia, G.; Madonia, P. | | | 57 | 57 |
| 53057 | 10447/45231 | Preliminary investigation into temporal variation of volcanic ash adherent water-soluble components at Stromboli volcano during 2004-2009 eruptive activity | 2009 | Bagnato, E.; Aiuppa, A.; Andronico, D.; Cristaldi, A.; Miraglia, L.; Corsaro, R. | | | | |
| 50496 | 10447/42819 | Preliminary results of the crustal seismic profile acquired in the frame of the Siripro Project | 2009 | Accaino, F.; Catalano, R.; Giustiniani, M.; Tinivella, U.; Sulli, A.; Valenti, V.; Nicolich, R.; Di Marzo, L.; Maltese, A.; Manetti, P. | | | 456 | 456 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|--|-----------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 50380 | 10447/42818 | Preliminary Results on Recent Calcareous nannofossil Assemblages from the Central Mediterranean | 2009 | Incarbona, A.; DI STEFANO, E.; Lirer, F.; Tranchida, G.; Vallefuoco, M.; Patti, B.; Sprovieri, R.; Bonanno, A.; Bonomo, S.; Censi, P.; Ferraro, L.; Mazzola, S.; Sprovieri, M. | | 45 | 267 | 267 |
| 47525 | 10447/42702 | Preliminary studies on treated waterlogged wood by low field NMR spectroscopy | 2009 | Maccotta, A.; Donato, D.; Conte, P.; Alonzo, G. | | | 70 | 70 |
| 50286 | 10447/41849 | PROGETTO SIRIPRO: ELABORAZIONE ED ANALISI DEI DATI SISMICI | 2009 | Accaino, F.; Giustiniani, M.; Tinivella, U.; Zanolla, C.; Nicolich, R.; Catalano, R.; Sulli, A.; Valenti, V. | | | 680 | 683 |
| 50389 | 10447/41856 | PROGETTO SIRIPRO: INTERPRETAZIONE GEOLOGICA PRELIMINARE DEL PROFILO SISMICO CROSTALE | 2009 | Sulli, A.; Catalano, R.; Accaino, F.; Valenti, V.; Tinivella, U.; Albanese, C.; Nicolich, R.; Manetti, P. | | | 687 | 688 |
| 53858 | 10447/59553 | Protection effect on distribution patterns of <i>Paracentrotus lividus</i> and <i>Arbacia lixula</i> in the "Plemmirio" Marine Protected Area | 2009 | Gianguzza, P.; Bonaviri, C.; Agnetta, D.; Vega Fernández, T.; Badalamenti, F.; Incontro, E.; Riggio, S. | | | | |
| 53257 | 10447/45395 | Pylogenetic history and biogeographic aspects of fossil and extant Terricola (Mammalia, Rodentia) of Southern Italy: a case study | 2009 | Della Valle, C.; Locatelli, E.; Sala, B.; Masini, F.; Petruso, D.; Surdi, G. | | | 78 | 79 |
| 44083 | 10447/41447 | Quantitative identification, distribution and source apportionment of anthropogenic trace metals in marine sediment of Milazzo Gulf (N-E Sicily): preliminary results. | 2009 | Pepe, F.; Scopelliti, G.; Caruso, A.; Cosentino, C.; DI LEONARDO, R.; Ferruzza, G.; Scotti, G.; Sulli, A.; Bianco, A.; Calabro, M.; Cardella, M.; Cucciardi, C. | | 3 | 100 | 100 |
| 53445 | 10447/45031 | Rainwater-induced leaching of selenium, arsenic and vanadium from Etnaean volcanic soils | 2009 | Floor, G.; Calabrese, S.; Roman Ross, G.; D'Alessandro, W.; Aiuppa, A. | | vol.73 | A384 | A384 |
| 38582 | 10447/41223 | RAPD (Random Amplified Polymorphic DNA) profiles distinguish <i>Paracentrotus lividus</i> populations living in a stressing environment (Amvrakikos Gulf, Greece) | 2009 | Rizzo, C.; Cammarata, M.; DI CARLO, M.; Pancucci, A.; Parrinello, N. | RUSSIAN JOURNAL OF GENETICS | 45 | 499 | 503 |
| 41160 | 10447/41443 | Recent felsic explosive magmatism at Pantelleria island: an experimental study | 2009 | DI CARLO, I.; Rotolo, S.; Scaillet, B.; Pichavant, M. | GEOITALIA | 2009 | | |
| 38580 | 10447/39160 | Record of the end-Triassic crisis in south-western Sicily: palaeoenvironmental changes reflected by the carbonate facies architecture. | 2009 | Cacciatore, M.; DI STEFANO, P. | | 11 | 5857-1 | 5857-1 |
| 51063 | 10447/42410 | Registration of past submarine massive outgassing events in <i>Posidonia oceanica</i> L. (Delile) through stable carbon isotopes | 2009 | Vizzini, S.; DI MAIDA, G.; Pirrotta, M.; Tomasello, A.; Tramati, C.; Tumbarello, V.; Mazzola, A.; Calvo, S. | | | 40 | 41 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|---|---------------------------------|---------------|------------------|----------------|
| 50405 | 10447/41598 | Relationship among anthropogenic pollution, benthic foraminifera assemblages and their morphological deformations from marine sediments of the Sicilian coast (Southern Italy) | 2009 | Caruso, A.; Cosentino, C.; Tranchina, L.; Brai, M. | | 3 | 282 | 282 |
| 39794 | 10447/42226 | Relative role of fish vs. starfish predation in controlling sea urchin populations in Mediterranean rocky shores | 2009 | Bonaviri, C.; Vega Fernández, T.; Badalamenti, F.; Gianguzza, P.; Di Lorenzo, M.; Riggio, S. | MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES | 382 | 129 | 138 |
| 50379 | 10447/42813 | Response of calcareous nannofossils to late Quaternary orbital and suborbital climate changes: Evidence from central Mediterranean and Iberian Margin records. | 2009 | Incarbone, A.; DI STEFANO, E.; Pelosi, N. | | 3 | 299 | 299 |
| 50436 | 10447/44039 | Review of immediate cardiac response in intertidal gastropods limpets at varying temperature, salinity and air exposure | 2009 | De Pirro, M.; Sara', G. | | | 3 | |
| 66936 | 10447/56343 | Rilievo del "erosione ephemeral gully in un piccolo bacino siciliano | 2009 | DI STEFANO, C.; Ferro, V.; Pomilla, S. | | | | |
| 52440 | 10447/44062 | RISPOSTA IMMUNITARIA DEL PUNTERUOLO ROSSO NEI CONFRONTI DEL ENTOMOPATOGENO BACILLUS THURINGIENSIS | 2009 | Manachini, B.; Arizza, V.; Parrinello, D.; Parrinello, N. | | 71 | 161 | 161 |
| 56446 | 10447/46824 | RNA quality control: RppH activity allows selective removal of nonsense messages in <i>E. coli</i> . | 2009 | Tagliavia, M.; Messina, M.; LA FARINA, M. | | | | |
| 51254 | 10447/43146 | Ruolo ecologico degli Asteroidei in due comunità dell'infralitorale superiore dell'Isola di Ustica | 2009 | DI TRAPANI, F.; Bonaviri, C.; Gianguzza, P.; Badalamenti, F.; Riggio, S. | | | 26 | 27 |
| 48863 | 10447/40462 | Saggio introduttivo alla ristampa anastatica di "Sulla sistemazione dei torrenti" di Carlo Valentini | 2009 | Ferro, V. | | | | |
| 50437 | 10447/44036 | Scope for Growth of the intertidal Lessepsian bivalve <i>Brachidontes pharaonis</i> (Fischer 1870) at varying environmental variables | 2009 | Sara', G. | | | 14 | |
| 42674 | 10447/42192 | Scuba diver behaviour and its effects on the biota of a Mediterranean marine protected area | 2009 | Di Franco, A.; Milazzo, M.; Baiata, P.; Tomasello, A.; Chemello, R. | ENVIRONMENTAL CONSERVATION | 36 | 32 | 40 |
| 78682 | 10447/65705 | Sea level rise in the Mediterranean Sea: High resolution constraints from vermetid reefs | 2009 | Silenzia, S.; Calvo, M.; Chemello, R.; Devoti, S.; Fallon, S.; McCulloch, M.; Montagna, P.; Templado, J.; Trotter, T. | GEOCHIMICA ET COSMOCHIMICA ACTA | 73 | A1222 | A1222 |
| 51264 | 10447/43017 | Sea temperature and echinoid <i>Arbacia lixula</i> (L.) population fluctuations on Ustica Island MPA | 2009 | Agnetta, D.; Gianguzza, P.; Bonaviri, C.; DI TRAPANI, F.; Riggio, S. | | 1 (1)/2009 | | |
| 50974 | 10447/42216 | Seagrass litter decomposition in a semi-enclosed coastal ecosystem: a litterbag experiment | 2009 | Vizzini, S.; Costa, V.; Evola, L.; Venturella, A.; Mazzola, A. | | | 63 | 63 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|--------------|---|-----------------------|--|------------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 43940 | 10447/42227 | Seagrass meadows at the extreme of environmental tolerance: the case of <i>Posidonia oceanica</i> in a semi-enclosed coastal lagoon | 2009 | Tomasello, A.; DI MAIDA, G.; Calvo, S.; Pirrotta, M.; Borrà, M.; Procaccini, G. | MARINE ECOLOGY | 2009 | | |
| 50983 | 10447/42218 | Seagrasses as biological barriers against anthropic input in coastal marine ecosystems | 2009 | Vizzini, S.; Tramati, C.; Tumbarello, V.; Costa, V.; Mazzola, A. | | | | |
| 47932 | 10447/41445 | Sedimentary record of anthropogenic chemical and organic pollution in a Mediterranean coastal area (Gulf of Palermo, Italy). | 2009 | DI LEONARDO, R.; Bellanca, A.; Cundy, A.; Vizzini, S.; Neri, R.; Mazzola, A. | | | | |
| 142528 | 10447/103561 | Sedimentary record of anthropogenic contaminants (trace metals and PAHs) and organic matter in a Mediterranean coastal area (Gulf of Palermo, Italy) | 2009 | DI LEONARDO, R.; Vizzini, S.; Bellanca, A.; Mazzola, A. | JOURNAL OF MARINE SYSTEMS | 78 | 136 | 145 |
| 34755 | 10447/36634 | Sedimentology, petrography and geochemistry of a limestone breccia (Pietra di Billiemi) from NW Sicily, Italy: implications for evolution of the Tethyan basins around the Triassic/Jurassic boundary | 2009 | Scopelliti, G.; Neri, R.; Bellanca, A.; DI STEFANO, P.; Barbieri, M. | SEDIMENTOLOGY | 56 | 591 | 607 |
| 55577 | 10447/46177 | Sicilian Palaentological geosites: Knowledge, protection and exploitation of the palaentological heritage | 2009 | Bonfiglio, L.; D'Arpa, C.; DI PATTI, C.; Di Geronimo, R.; Di Geronimo, S.; Mangano, G.; Masini, F.; Petruso, D.; Rosso, A.; Sciuto, F.; Sanfilippo, R. | | 3 | 357 | 357 |
| 48864 | 10447/47275 | Similarity between morphological characteristics of rills and ephemeral gullies in Sicily, Italy | 2009 | Capra, A.; DI STEFANO, C.; Ferro, V.; Scicolone, B. | HYDROLOGICAL PROCESSES | 23 | 3334 | 3341 |
| 66934 | 10447/56344 | Similitudine morfologica tra i rill e gli ephemeral gully rilevati in Sicilia | 2009 | Capra, A.; DI STEFANO, C.; Ferro, V.; Scicolone, B. | | | | |
| 50390 | 10447/41855 | SIRIPRO PROJECT: DEEP CRUSTAL SETTING IN THE NORTHERN SICILY CONTINENTAL MARGIN AND ITS ADJACENT ONSHORE | 2009 | Agate, M.; Basilone, L.; Catalano, R.; Pepe, F.; Sulli, A.; Albanese, C. | | | 688 | 690 |
| 50283 | 10447/41854 | SIRIPRO PROJECT: FIELD AND STRATIGRAPHICAL-STRUCTURAL DATA FROM N-S CENTRAL SICILY TRANSECT | 2009 | Avellone, G.; Basilone, L.; Catalano, R.; Lena, G.; Barchi, M.; GASPARO MORTICELLI, M.; Agate, M.; Gennaro, C. | | | 677 | 680 |
| 50523 | 10447/42003 | Slope failures along the northern Sicilian continental margin (southern Tyrrhenian sea) | 2009 | Sulli, A.; Mancuso, M.; Lo Iacono, C.; Agate, M.; Di Grigoli, G.; LO PRESTI, V.; Vaccaro, F. | | | 364 | 364 |
| 46863 | 10447/37858 | Solubility and Acid-Base properties and Activity Coefficients of Chitosan in Different Ionic Media and at different ionic strengths, at T = 25 °C. | 2009 | Cataldo, S.; Crea, F.; Gianguzza, A.; Pettignano, A.; Piazzese, D. | JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS | 148 | 120 | 126 |
| 50962 | 10447/42203 | Spatial variations in habitat use and food habits of juvenile and adult fishes in a mangal ecosystem (Gazi Bay, Kenya) | 2009 | Signa, G.; Vizzini, S.; Cangialosi, M.; Bosire, J.; Mazzola, A. | | | 44 | 44 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|--|---|-----------|------------------|----------------|
| 42854 | 10447/44103 | Speciation of chitosan with low and high molecular weight carboxylates in aqueous solution | 2009 | Cataldo, S.; De Stefano, C.; Gianguzza, A.; Piazzese, D.; Sammartano, S. | CHEMICAL SPECIATION AND BIOAVAILABILITY | 21 | 81 | 91 |
| 51803 | 10447/43157 | Spectroscopic capture of 1 Hz volcanic SO ₂ fluxes and integration with volcano geophysical data | 2009 | Mcgonigle, A.; Aiuppa, A.; Ripepe, M.; Kantzas, E.; Tamburello, G. | GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS | 36 | L21309 | |
| 48842 | 10447/40470 | Sperimentazione di campo sull'impiego delle soglie in legname e pietrame in ambiente mediterraneo | 2009 | Burruano, S.; Ferro, V.; Torta, L.; Zoida, G. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 28/2 | 251 | 261 |
| 42468 | 10447/42215 | Stable isotopes and trophic positions of littoral fishes from a Mediterranean Marine Protected Area | 2009 | Vizzini, S.; Mazzola, A. | ENVIRONMENTAL BIOLOGY OF FISHES | 84 | 13 | 25 |
| 78508 | 10447/66584 | STRATIGRAPHIC AND STRUCTURAL ANALYSIS OF A HIGH RESOLUTION SEISMIC SURVEY PERFORMED IN THE BAY OF AUGUSTA (SE SICILY) | 2009 | Sulli, A.; DE ALTERIS, G.; Cannata, S.; Agate, M.; Scelta, R.; Pennino, V.; Polizzi, S.; Pepe, F. | | | 464 | 465 |
| 50194 | 10447/41233 | Studi di base per il monitoraggio elettrotomografico dell'intrusione salina dell'acquifero di Petrosino | 2009 | Capizzi, P.; Cosentino, P.; De Franco, R.; Di Maio, R.; Luzio, D.; Martorana, R.; Messina, N. | | 28 | 543 | 547 |
| 42463 | 10447/45366 | Studio delle tanatocenosi a foraminiferi bentonici nel Golfo di Gela | 2009 | Musco, M.; Cuttitta, A.; Bonomo, S.; Tranchida, G.; Mazzola, A.; Vizzini, S.; Bonanno, A.; Patti, B.; Basilone, G.; Labruzzo, P.; Mazzola, S. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 16 | 282 | 283 |
| 49084 | 10447/40231 | Studio preliminare sul polline di due Apocynaceae: <i>Caralluma europaea</i> (Guss.) N. E. Brown (Asclepiadoideae) e <i>Periploca laevigata</i> subsp. <i>angustifolia</i> (Labill.) Markgraf (Periplocoideae). | 2009 | Vizzi', D.; Alaimo, M.; Sajeva, M.; Zito, P. | | | 280 | 280 |
| 63765 | 10447/62197 | Study of benthic foraminifera in the Continental Shelf of the Gulf of Gela (Sicilian Channel) and their possible use as bioindicators | 2009 | Musco, M.; Cuttitta, A.; Bonomo, S.; Tranchida, G.; Mazzola, A.; Vizzini, S.; Tramati, C.; Bonanno, A.; Patti, B.; Basilone, G.; Mazzola, S.; D'Elia, M. | | | | |
| 50495 | 10447/41857 | Subsurface geometries in Central Sicily FTB in the frame of the frame of the SIRIPRO crustal profile | 2009 | Catalano, R.; Avellone, G.; Basilone, L.; Sulli, A.; Lena, G.; GASPARO MORTICELLI, M.; Valenti, V. | | 45 n. 1/4 | 61 | 61 |
| 66940 | 10447/56347 | Sul concetto di portata dominante in alcuni corsi d'acqua del territorio calabro-lucano | 2009 | Porto, P.; De Iacovo, N.; Ferro, V. | | | | |
| 66941 | 10447/58872 | Sull'impiego delle micorizze arbuscolari per la definizione della qualità dei suoli nei processi di desertificazione | 2009 | Burruano, S.; DI STEFANO, C.; Ferro, V.; Torta, L. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 29/2 | 47 | 66 |
| 48630 | 10447/39651 | Supramolecular organization of triglycerides in extra-virgin olive oils as assessed by high and low field NMR spectroscopies | 2009 | DE PASQUALE, C.; Conte, P.; Maccotta, A.; Palazzolo, E.; Finoli, C.; Alonso, G. | | | 286 | 286 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|---|--|-----------|------------------|----------------|
| 50476 | 10447/41858 | Surface geometries in central Sicily FTB in the frame of the Siripro crustal profile | 2009 | Catalano, R.; Gatti, V.; Avellone, G.; Basilone, L.; Frixia, A.; Lena, G.; Sulli, A.; Valenti, V.; Albanese, C. | | | | |
| 50561 | 10447/41603 | Susceptibility assessment for flows landslide in the upper Salso river basin (Sicily) | 2009 | Conoscenti, C.; Quagliana, F.; Rizzitello, A.; Rotigliano, E. | | | 69 | 69 |
| 46659 | 10447/40974 | Sweet chestnut (<i>Castanea sativa</i>) leaves as a bio-indicator of volcanic gas, aerosol and ash deposition onto the flanks of Mt Etna in 2005-2007 | 2009 | Martin, R.; Mather, T.; Pyle, D.; Watt, S.; Day, J.; Collins, S.; Wright, T.; Aiuppa, A.; Calabrese, S. | JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH | 179 | 107 | 119 |
| 50551 | 10447/43204 | Tectono-stratigraphic evolution of a basin generated by transpression: the case of the Early Pliocene Lascari basin (Northern Sicily) | 2009 | Avellone, G.; Gennaro, C.; Gugliotta, C.; Barchi, M.; Agate, M. | BASIN RESEARCH | 2009 | | |
| 46658 | 10447/40970 | The 2007 eruption of Stromboli volcano: Insights from real-time measurement of the volcanic gas plume CO ₂ /SO ₂ ratio | 2009 | Aiuppa, A.; Federico, C.; Giudice, G.; Giuffrida, G.; Guida, R.; Gurrieri, S.; Liuzzo, M.; Moretti, M.; Papale, P. | JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH | 182 | | |
| 50138 | 10447/42848 | The ascidian prophenoloxidase activating system | 2009 | Cammarata, M.; Parrinello, N. | INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL | 6 | S67 | S76 |
| 34170 | 10447/42496 | THE BLUE ENAMELS IN THE BAROQUE DECORATIONS OF THE CHURCHES OF PALERMO, SICILY: FE ₂₊ COLOURED GLASSES FROM LIME KILNS | 2009 | Artioli, G.; Nicola, C.; Montana, G.; Nodari, L.; Angelini, I.; Russo, U. | ARCHAEOMETRY | 51/2 | 197 | 213 |
| 42148 | 10447/35084 | The <i>Ciona intestinalis</i> prophenoloxidase activating system during LPS inflammatory reaction | 2009 | Cammarata, M.; Mangano, V.; Arizza, V.; CIACIOLI COSENTINO, C.; Parrinello, D.; Vazzana, M.; Vizzini, A.; Salerno, G.; Parrinello, N. | INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL | 2009-02 | | |
| 52817 | 10447/45232 | The contribution of volcanoes to the atmospheric trace metals budget in the Mediterranean basin | 2009 | Calabrese, S.; Bagnato, E.; D'Alessandro, W.; Parello, F. | | | | |
| 52798 | 10447/44519 | The Cycle of volcanogenic trace elements at Mt Etna (Italy): From volcanic emissions to atmospheric deposition | 2009 | Calabrese, S.; Parello, F.; D'Alessandro, W.; Aiuppa, A. | | | 441 | 441 |
| 50975 | 10447/42210 | The effect of seagrass loss on macrozoobenthos community in a Mediterranean semi-enclosed coastal system | 2009 | Vizzini, S.; Monti, A.; Tramati, C.; Mazzola, A. | | | 29 | 29 |
| 42457 | 10447/42207 | The fate of terrestrial and riverine materials in a Mediterranean seagrass bed | 2009 | Vizzini, S.; Costa, V.; Aleo, A.; Savona, A.; Savona, B.; Mazzola, A. | | | 280 | 280 |
| 52802 | 10447/45233 | The Fate of Volcanogenic Major and Trace Elements emitted from the plume of Mount Etna | 2009 | Bagnato, E.; Bellomo, S.; Calabrese, S.; D'Alessandro, W.; Parello, F. | | | | |
| 44475 | 10447/39495 | The great polje-like depressions in Sicily | 2009 | DI MAGGIO, C.; Madonia, G.; Vattano, M. | | | 72 | 72 |
| 44799 | 10447/47857 | The histone deacetylase inhibitor suberoylanilide hydroxamic acid sensitizes human hepatocellular carcinoma cells to TRAIL-induced apoptosis by TRAIL-DISC activation | 2009 | Carlisi, D.; Lauricella, M.; D'Anneo, A.; Emanuele, S.; Angileri, L.; DI FAZIO, P.; Santulli, A.; Vento, R.; Tesoriere, G. | EUROPEAN JOURNAL OF CANCER | 45 | 2425 | 2438 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|---|---|-----------|------------------|----------------|
| 52803 | 10447/45227 | The impact of volcanogenic emissions of major and trace elements at Mt. Etna, Sicily, on precipitation (rain and snow) chemistry | 2009 | Calabrese, S.; Parello, F.; D'Alessandro, W.; Aiuppa, A. | | | | |
| 61874 | 10447/54017 | THE KARREN LANDSCAPES IN THE EVAPORITIC ROCKS OF SICILY. | 2009 | Madonia, G.; Sauro, U. | | 2009 | 525 | 533 |
| 53254 | 10447/45390 | The Mammalian successions of Sicily and Sardinia: a tentative of correlation with the biochronological frame of the Italian peninsula | 2009 | Masini, F.; Petruso, D.; Palombo, M.; Sala, B.; Surdi, G. | | 45 | 302 | 303 |
| 39853 | 10447/38437 | The onset of the Messinian salinity crisis: Insights from Cyprus sections | 2009 | ORSZAG SPERBER, F.; Caruso, A.; BLANC VALLERON M., M.; Merle, D.; Rouchy, J. | SEDIMENTARY GEOLOGY | 217 | 52 | 64 |
| 44413 | 10447/35823 | The operational sex ratio of the sea urchin <i>Paracentrotus lividus</i> populations: the case of the Mediterranean marine protected area of Ustica Island (Tyrrhenian Sea, Italy) | 2009 | Gianguzza, P.; Badalamenti, F.; Gianguzza, F.; Bonaviri, C.; Riggio, S. | MARINE ECOLOGY | 30 | 123 | 145 |
| 50440 | 10447/45372 | The project DINAUTIS: an ecosystem approach to assess effects of recreational boating noise on Marine Protected Areas | 2009 | Bracciali, C.; Sara', G. | | | | |
| 50980 | 10447/42220 | The role of seagrasses as biological barriers against riverine anthropic input in coastal marine ecosystems | 2009 | Vizzini, S.; Tramati, C.; Cangialosi, M.; Mazzola, A. | | | 149 | 149 |
| 47214 | 10447/38438 | The role of topography and erosion in the development and architecture of shallow-water coral bioherms (Tortonian–Messinian, Cabo de Gata, SE Spain) | 2009 | Bourillot, R.; Vennin, E.; Kolodka, C.; Rouchy, J.; Caruso, A.; Durlet, C.; Chaix, C.; Rommevaux, V. | PALAEOGEOGRAPHY PALAECLIMATOLOGY PALAOECOLOGY | 281 | 92 | 114 |
| 50780 | 10447/42140 | The size and shape of shells used by hermit crabs: A multivariate analysis of <i>Clibanarius erythropus</i> | 2009 | Caruso, T.; Chemello, R. | ACTA OECOLOGICA | 35 | 349 | 354 |
| 50235 | 10447/53966 | The Stagnone of Marsala lagoon | 2009 | Calvo, S.; DI MAIDA, G.; Orestano, C.; Pirrotta, M.; Tomasello, A. | | 2009 | 247 | 265 |
| 50242 | 10447/53968 | The use of high-resolution seismo-acoustic echosounder imaging for estimation carbon sink in <i>P. oceanica</i> dead matte | 2009 | Luzzu, F.; Tomasello, A.; DI MAIDA, G.; Orestano, C.; Pirrotta, M.; Bellavia, C.; Costantini, C.; Scannavino, A.; Calvo, S. | | | 20 | 20 |
| 53272 | 10447/45446 | The use of insular vertebrates in palaeogeographic reconstructions. | 2009 | Masini, F.; Petruso, D.; Surdi, G. | | | 51 | 54 |
| 47073 | 10447/40237 | The Vascular Flora of Nature Reserve "Pizzo Cane, Pizzo Trigna and Grotta Mazzamuto" (NW Sicily" | 2009 | Caldarella, O.; Gianguzzi, L.; Romano, S.; Fici, S. | WEBBIA | 64 | 101 | 151 |
| 50481 | 10447/42531 | Time series of PM2.5, PM2.5–10, PM10 and their interrelationships in the airborne particulate matter from Palermo. | 2009 | Varrica, D.; Manno, E.; Dongarra', G.; Vultaggio, M. | | 35 | 297 | 298 |
| 50471 | 10447/42530 | Trace elemental composition of PM2.5 atmospheric aerosol in Palermo urban area | 2009 | Dongarra', G.; Manno, E.; Varrica, D.; Vultaggio, M. | | n.35 | 278 | 279 |
| 39325 | 10447/41433 | Trace elements release from volcanic ashes to seawater. Natural concentrations in Central Mediterranean sea. | 2009 | Randazzo, L.; Censi, P.; Saiano, F.; Zuddas, P.; Arico', P.; Mazzola, S. | | 11 | 2131 | 2131 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|---|-------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 44558 | 10447/35907 | Tridimensional molecular assembly of the major components of extra-virgin olive oils | 2009 | Conte, P.; DE PASQUALE, C.; Maccotta, A.; Palazzolo, E.; Planeta, D.; Alonzo, G. | | | 20 | 20 |
| 42456 | 10447/42196 | Trophic structure and functioning of vermetid reef community based on carbon and nitrogen stable isotope analysis. | 2009 | Colombo, F.; Costa, V.; Aleo, A.; Tramati, C.; Mazzola, A.; Vizzini, S. | | | | |
| 50982 | 10447/42217 | Trophic transfer of trace metals in an isotopically constructed food web from a Mediterranean coastal area | 2009 | Vizzini, S.; Tramati, C.; Costa, V.; Mazzola, A. | | | 241 | 241 |
| 51683 | 10447/43160 | Ultrasonic tomographic analysis for getting information on the mechanical structure of ceramic tiles | 2009 | Capizzi, P.; Cosentino, P.; Schiavone, S. | ENVIRONMENTAL SEMIOTICS | 2 | 110 | 119 |
| 49438 | 10447/41941 | Unità a limiti inconformi utilizzate per la cartografia dei depositi quaternari nei fogli CARG della Sicilia nord-occidentale | 2009 | DI MAGGIO, C.; Agate, M.; Contino, A.; Basilone, L.; Catalano, R. | IL QUATERNARIO | 22 | 345 | 364 |
| 49004 | 10447/41535 | Upper Triassic-Jurassic carbonate Platform-Pelagic Plateau Systems From Western Sicily | 2009 | DI STEFANO, P.; Martire, L.; Bertok, C.; Cacciatore, M.; Zarcone, G. | | | 185 | 220 |
| 48809 | 10447/51390 | Variabilità genica dei peptidi antimicrobici: polimorfismo dell'mRNA della mitilina B di <i>M. galloprovincialis</i> | 2009 | Parisi, M.; Li, H.; Toubiana, M.; Parrinello, N.; Cammarata, M.; Roch, P. | | | 175 | 175 |
| 50352 | 10447/42236 | VARIATION OF SUSPENDED AND SEDIMENTARY ORGANIC MATTER WITH DEPTH IN SHALLOW COASTAL WATERS | 2009 | Sara', G. | WETLANDS | 29 | 1234 | 1242 |
| 40861 | 10447/38450 | Variazioni climatiche ed ambientali degli ultimi 10.000 anni: studio preliminare di una carota prelevata nel Golfo di Termini Imerese (Sicilia Settentrionale) | 2009 | Cosentino, C.; Caruso, A.; Pierre, C.; Sulli, A. | | | 120 | 121 |
| 44979 | 10447/36204 | Verso una diagnostica integrata dei materiali porosi mediante tecniche tradizionali ed NMR: una rete nazionale di laboratori | 2009 | Fantazzini, P.; Bortolotti, V.; Brai, M.; Camaiti, M.; Gombia, M.; Maccotta, A.; Marrale, M.; Schillaci, T. | | 15 | 222 | 229 |
| 53276 | 10447/45386 | Vertebrate biological events and Pleistocene biogeographic history of Sicily. | 2009 | Bonfiglio, L.; Locatelli, E.; Mangano, G.; Masini, F.; Pavia, M.; Petruso, D.; Sala, B.; Surdi, G. | | | 13 | 16 |
| 53444 | 10447/45226 | Volcanic signature of volatile trace elements on atmospheric deposition at Mt. Etna, Italy | 2009 | Calabrese, S.; Floor, G.; D'Alessandro, W.; Parello, F.; Aiuppa, A.; Roman Ross, G. | | vol.73 | A185 | A185 |
| 50477 | 10447/42529 | XANES spectra for Cr, Cu and Sb in airborne particulate matter and brake pads. | 2009 | Manno, E.; Varrica, D.; Dongarra', G.; Sabatino, G. | | 35 | 282 | 283 |
| 71238 | 10447/66534 | A biomonitoring study using endemic plants for the evaluation of volcanogenic deposition on Mt. Etna (Italy) | 2010 | Calabrese, S.; Parello, F.; D'Alessandro, W.; Saiano, F.; Di Maio, G.; Brusca, L.; Bellomo, S. | | | 93 | 93 |
| 64818 | 10447/58436 | A comparison between calanchi landforms in central and southern Italy | 2010 | Cappadonia, C.; Galiano, M. | | | | |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|--|--|-----------|------------------|----------------|
| 58861 | 10447/50798 | A DFT study of the Karplus-type dependence of vicinal 3J(Sn-C-X-C), X=N,O,S, in organotin(IV) compounds: application to conformationally flexible systems | 2010 | Casella, G.; Ferrante, F.; Saielli, G. | ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY | 8 | 2711 | 2718 |
| 72106 | 10447/66629 | A model of degassing for Stromboli volcano | 2010 | Aiuppa, A.; Bertagnini, A.; Métrich, N.; Moretti, R.; Di Muro, A.; Liuzzo, M.; Tamburello, G. | EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS | 295 | | |
| 59189 | 10447/50767 | A multidisciplinary approach to reveal the Sicily Climate and Environment over the last 20 000 years | 2010 | Incarbone, A.; Zarcone, G.; Agate, M.; Bonomo, S.; DI STEFANO, E.; Masini, F.; Russo, F.; Sineo, L. | CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF GEOSCIENCES | 2010 | 71 | 82 |
| 69550 | 10447/75461 | A multi-technique approach to study fish diversity associated with off-shore platforms. | 2010 | Consoli, P.; Ferraro, M.; Sara', G.; Scotti, G.; Andaloro, F. | | | | |
| 63764 | 10447/54293 | A new formulated diet for sea urchin (<i>Paracentrotus lividus</i>) aquaculture | 2010 | Micciche', L.; Vizzini, S.; Scariano, P.; Mazzola, A. | | | 30 | 30 |
| 62452 | 10447/54051 | A possible bridge between Adria and Africa: New palaeobiogeographic and stratigraphic constraints on the Mesozoic palaeogeography of the Central Mediterranean area | 2010 | Zarcone, G.; Petti, F.; Cillari, A.; DI STEFANO, P.; Guzzetta, D.; Nicosia, U. | EARTH-SCIENCE REVIEWS | 103 | 154 | 162 |
| 57329 | 10447/51440 | A response of Rhynchophorous ferrugineus (Coleoptera: Curculionidae) larval hemocytes to <i>Bacillus thuringiensis</i> | 2010 | Manachini, B.; Arizza, V.; Parrinello, D.; Parrinello, N. | | | 114 | 114 |
| 60903 | 10447/51433 | A serum fucose-binding lectin (D1FBL) from adult <i>Didemnarchus labrax</i> is expressed in larva and juvenile tissue and contained in eggs | 2010 | Parisi, M.; Cammarata, M.; Benenati, G.; Salerno, G.; Mangano, V.; Vizzini, A.; Parrinello, N. | CELL AND TISSUE RESEARCH | 341 | 279 | 288 |
| 134660 | 10447/96772 | Active deformation in southern Italy from gnss velocities: updated results of the PTGA network. | 2010 | Mazzella, M.; Ferranti, L.; Palano, M.; Mattia, M.; Oldow, J.; Catalano, R.; D'Argenio, B.; Gueguen, E.; Marsella, E.; Monaco, C.; Orrù, P.; Avellone, G.; GASPARO MORTICELLI, M.; Maschio, L.; Santoro, E.; Spanpinato, C.; Scicchitano, G. | RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA | | | |
| 66946 | 10447/58871 | Alterazioni delle caratteristiche fisico-chimiche dei paletti di castagno in ambiente mediterraneo | 2010 | Alicata, M.; Burruano, S.; Ferro, V.; Torta, L. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 29/2 | 273 | 284 |
| 59188 | 10447/50769 | Ambiente e clima della Sicilia durante gli ultimi 20 mila anni | 2010 | Incarbone, A.; Agate, M.; Arisco, G.; Bonomo, S.; Buccheri, G.; DI PATTI, C.; DI STEFANO, E.; Greco, A.; Madonia, G.; Masini, F.; Petruso, D.; Sineo, L.; Sprovieri, R.; Surdi, G.; Zarcone, G. | IL QUATERNARIO | 23 | 21 | 36 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|--|--|-----------|------------------|----------------|
| 61569 | 10447/55379 | An integrated geomorphologic-economic approach for valuing direct damage in agricultural areas caused by erosion process in a mediterranean environment (Italy) | 2010 | Angileri, S.; Aucelli, P.; Buccolini, M.; Conforti, M.; Conoscenti, C.; Del Monte, M.; Forleo, M.; Marino, A.; Marucci, A.; Materazzi, M.; Rosskopf, C.; Vergari, F. | | | 15 | 18 |
| 62868 | 10447/54026 | ANALISI ARCHEOMETRICHE SU CERAMICHE DA FUOCO TARDOANTICHE DA DYRRACHION (ALBANIA): NUOVI DATI. | 2010 | Montana, G.; Guiducci, G. | | | 711 | 719 |
| 65014 | 10447/55387 | Analysis of airborne particulate matter: application of Fourier Transform Infrared (FT-IR) spectroscopy and selected geochemical techniques | 2010 | Varrica, D.; Di Carlo, I.; Lombardo, M. | | | 221 | 221 |
| 58545 | 10447/50134 | Analysis of soil loss data from plots of differing length for the Sparacia experimental area, Sicily, Italy | 2010 | Bagarello, V.; Ferro, V. | BIOSYSTEMS ENGINEERING | 105 | 411 | 422 |
| 52797 | 10447/46558 | Application and evaluation of biomagnetic and biochemical monitoring of the dispersion and deposition of volcanically-derived particles at Mt. Etna, Italy | 2010 | Quayle, B.; Mather, T.; Witt, M.; Maher, B.; Mitchell, R.; Martin, R.; Calabrese, S. | JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH | 191/1-2 | 107 | 116 |
| 61138 | 10447/51720 | Assessing polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) bioaccumulation in the polychaete <i>Sabella spallanzanii</i> (Gmelin, 1971) (Sabellidae) in Sicilian harbours | 2010 | Frenna, S.; Tuzzolino, N.; Orecchio, S.; Vizzini, S.; Mazzola, A. | | | 65 | 65 |
| 63714 | 10447/54285 | Assessment of the ecological status of transitional waters in Sicily (Italy): First characterisation and classification according to a multiparametric approach | 2010 | Caruso, G.; Leonardi, M.; Monticelli, L.; Decembrini, F.; Azzaro, F.; Crisafi, E.; Zappalà, G.; Bergamasco, A.; Vizzini, S. | MARINE POLLUTION BULLETIN | 60 | 1682 | 1690 |
| 60870 | 10447/51448 | Attività antibatterica di peptidi estratti da celomociti di echinodermi | 2010 | Arizza, V.; Vazzana, M.; Giaramita, F.; Parrinello, D.; Schillaci, D. | | | 65 | 66 |
| 60875 | 10447/51383 | Attività citotossica dei celomociti di <i>Holothuria tubulosa</i> (Echinodermata) | 2010 | Giaramita, F.; Arizza, V.; Parrinello, D.; Vazzana, M. | | | 196 | 197 |
| 64120 | 10447/53985 | Bio-chronostratigraphic calibration of the Upper Carnian-Lower Norian magnetostratigraphic scale at Pizzo Mondello (Sicani Mountains, Sicily) | 2010 | Balini, M.; Bertinelli, A.; DI STEFANO, P.; Guaimi, C.; Levera, M.; Mazza, M.; Muttoni, G.; Nicora, A.; Preto, N.; Rigo, M.; Krystyn, L.; McRoberts, C. | | | 60 | 61 |
| 69510 | 10447/59573 | Bivalve genomics used for characterization of the immune defense against microbial infections in mussel | 2010 | Novoa, B.; Roch, P.; Li, H.; Parisi, M.; Toubiana, M.; Venier, P.; Pallavicini, A.; Lanfranchi, G.; Varotto, L.; Rosani, U.; Costa, M.; Gestal, C.; Dios, S.; Lorenzen, N.; Figueras, A. | | | | |
| 69071 | 10447/58460 | Boat traffic in the Lampedusa waters (Strait of Sicily, Mediterranean Sea) and its relationship to common bottlenose dolphin <i>Tursiops truncatus</i> distribution | 2010 | La Manna, G.; Clo, S.; Papale, E.; Sara', G. | CIENCIAS MARINAS | 36 | 71 | 81 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|---------------|--|-----------------------|--|---------------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 154609 | 10447/65946_1 | Bu2Sn(N-acetyl-L-cysteinate) antitumor activity on HepG2 cells | 2010 | Pellerito, C.; Prinzivalli, C.; Casella, G.; Fiore, T.; Pellerito, O.; Giuliano, M.; Scopelliti, M.; Pellerito, L. | | | 48 | 48 |
| 98536 | 10447/76950 | By-catch of cetaceans and other species of conservation concern during pair trawl fishing operations in the Adriatic Sea (Italy) | 2010 | Fortuna, C.; Vallini, C.; Filidei, E.; Ruffino, M.; Consalvo, I.; Di Muccio, S.; Gion, C.; Scacco, U.; Tarulli, E.; Giovanardi, O.; Mazzola, A. | CHEMISTRY IN ECOLOGY | 26 | 65 | 76 |
| 59381 | 10447/54269 | Calcareous Nannofossil Assemblages from the Central Mediterranean Sea over the Last Four Centuries: The Impact of the Little Ice Age | 2010 | Incarbona, A.; Ziveri, P.; DI STEFANO, E.; Lirer, F.; Mortyn, G.; Patti, B.; Pelosi, N.; Sprovieri, M.; Tranchida, G.; Vallefuoco, M.; Albertazzi, S.; Bellucci, L.; Bonanno, A.; Bonomo, S.; Censi, P.; Ferraro, L.; Giuliani, S.; Mazzola, S.; Sprovieri, R. | CLIMATE OF THE PAST DISCUSSIONS | 2010 | 817 | 866 |
| 62882 | 10447/53982 | Callovian to lower Kimmeridgian ammonite successions from West Sicily (Roccapalumba) and Northeast Iberian Range (Ariño, Teruel): A key for palaeogeographical reconstruction. | 2010 | Meléndez, G.; D'Arpa, C.; DI STEFANO, P.; Bello, J.; Ramajo, J. | | | 103 | 111 |
| 138963 | 10447/99354 | Can be GPR technique useful for strength characterization of concrete? | 2010 | Capizzi, P.; Cosentino, P.; Schiavone, S. | | | | |
| 65141 | 10447/55365 | Can recreational scuba divers alter natural gross sedimentation rate? A case study from a Mediterranean deep cave | 2010 | Di Franco, A.; Ferruzza, G.; Baiata, P.; Chemello, R.; Milazzo, M. | ICES JOURNAL OF MARINE SCIENCE | 67 | 871 | 874 |
| 60021 | 10447/50937 | Capacità sequestrante di leganti S-donatori nei confronti di CH3Hg+ | 2010 | Cardiano, P.; Falcone, G.; Foti, C.; Gianguzza, A.; Giuffrè, O.; Napoli, A.; Piazzese, D.; Sammartano, S. | | | | |
| 266790 | 10447/219891 | Caracterización petrográfica de cerámicas a mano y a torno del yacimiento protohistórico de la Plaza de la Catedral (Ceuta) | 2010 | Cau Ontiveros, M.; Iliopoulos, I.; Montana, G. | | | 449 | 480 |
| 66948 | 10447/58874 | Caratteristiche degli ephemeral gully in Sicilia | 2010 | Capra, A.; Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 29/2 | 285 | 302 |
| 54819 | 10447/45814 | Caratterizzazione NMR ed EPR di mattoni del Teatro Antico di Taormina. | 2010 | Brai, M.; Longo, A.; Maccotta, A.; Marrale, M.; Tranchina, L. | | | 126 | 126 |
| 61549 | 10447/51895 | Caratterizzazione tecnologica di mattoni in maiolica prodotti nell'area delle Madonie (Sicilia centro-settentrionale) tra il XVI e il XVIII secolo. | 2010 | Montana, G.; Polito, A.; Randazzo, L. | | | 337 | 350 |
| 64076 | 10447/53961 | Carbonate Platform-Basin Transition in SW Sicily. Implications for the paleogeographic reconstruction of the Central Mediterranean area. | 2010 | Cacciatore, M.; DI STEFANO, P.; Zarcone, G. | | | 63 | 64 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|---|---------------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 66305 | 10447/58429 | Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000. 608, Caccamo. | 2010 | Catalano, R.; Avellone, G.; Basilone, L.; GASPARO MORTICELLI, M.; LO CICERO, G.; Gugliotta, C.; DI MAGGIO, C.; Contino, A.; Albanese, C.; Lena, G.; Sulli, A.; DI STEFANO, E.; Bonomo, S.; Sprovieri, R.; Caruso, A.; Barchi, M.; Di Dio, T.; Ferruzza, G.; Greco, G.; Messina, C.; Torre, A.; Gioè, C. | | | | |
| 62949 | 10447/54021 | Cataloghi IVA e IVB: Schede delle analisi mineralogiche. | 2010 | Montana, G. | | 2010 | 411 | 434 |
| 60775 | 10447/51309 | Caves in the Belmonte Mezzagno area (North-West Sicily) | 2010 | Madonia, G.; Vattano, M. | | | 143 | 154 |
| 60785 | 10447/51385 | Cellule che producono ciTNFalfa sono attive nell'infiammazione e nello sviluppo larvale di Ciona intestinalis | 2010 | Parrinello, N.; Vizzini, A.; Salerno, G.; Sanfratello, M.; Cammarata, M.; Arizza, V.; Vazzana, M.; Parrinello, D. | SICILIAFORESTE | 48 | 103 | 103 |
| 97400 | 10447/76178 | Characterization of the pressure induced Ringwoodite to Mg-perovskite+Mg-wuestite phase transition by Catastrophe Theory | 2010 | Parisi, F.; Sciascia, L.; Merli, M.; Princivalle, F. | | | 157 | 157 |
| 64199 | 10447/54264 | Chemical, mineralogical and isotopic observations on hypersaline surficial deposits from Trapani evaporation ponds. | 2010 | DI LEONARDO, R.; Scopelliti, G.; Tramati, C.; Bellanca, A.; Neri, R. | | | 26 | 26 |
| 69546 | 10447/58455 | Clearance and respiration rates of shallow Chondrilla nucula at varying temperature. | 2010 | Milanese, M.; Rinaldi, A.; Montalto, V.; Sara', G.; Sara', A. | | | | |
| 60867 | 10447/51388 | Cloning and expression of a novel component of the cap superfamily enhanced in the inflammatory response to lps of the ascidian Ciona intestinalis | 2010 | Bonura, A.; Vizzini, A.; Salerno, G.; Parrinello, D.; Parrinello, N.; Longo, V.; Montana, G.; Colombo, P. | | | 104 | 105 |
| 63243 | 10447/53738 | Cloning and expression of a novel component of the CAP superfamily enhanced in the inflammatory response to LPS of the ascidian Ciona intestinalis | 2010 | Bonura, A.; Vizzini, A.; Salerno, G.; Parrinello, D.; Parrinello, N.; Longo, V.; Montana, G.; Colombo, P. | CELL AND TISSUE RESEARCH | 342 | 411 | 421 |
| 60689 | 10447/51392 | CO ₂ degassing at La Solfatara volcano (Phlegrean Fields): Processes affecting d13C and d18O of soil CO ₂ | 2010 | Federico, C.; Corso, P.; Fiordilino, E.; Cardellini, C.; Chiodini, G.; Parella, F.; Pisciotta, A. | GEOCHIMICA ET COSMOCHIMICA ACTA | 74 | 3521 | 3538 |
| 69554 | 10447/58456 | Comparison of fishery methods for the study of fish diversity associated with off-shore platforms. | 2010 | Andaloro, F.; Ferraro, M.; Sara', G.; Romeo, T.; Castriota, L. | | | | |
| 66956 | 10447/56357 | Comparison of grain-size analysis by laser diffractometry with sedimentation method | 2010 | DI STEFANO, C.; Ferro, V.; Mirabile, S. | BIOSYSTEMS ENGINEERING | 106 | 205 | 215 |
| 50976 | 10447/45707 | Comparison of stable isotope composition and inorganic and organic contaminant levels in wild and farmed bluefin tuna, <i>Thunnus thynnus</i> , in the Mediterranean Sea | 2010 | Vizzini, S.; Tramati, C.; Mazzola, A. | CHEMOSPHERE | 78 | 1236 | 1243 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|---|-----------------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 61566 | 10447/53950 | Constraining the onset and development of "deep-seated" tectonics in the Sicilian thrust belt: field data from northern Sicily | 2010 | Gugliotta, C.; Avellone, G.; GASPARO MORTICELLI, M.; Agate, M. | | | 737 | 738 |
| 139034 | 10447/99418 | Correlazioni tra le velocità ultrasoniche e le caratteristiche petrografiche in ceramiche archeologiche: un primo approccio metodologico | 2010 | Barone, G.; Capizzi, P.; Cosentino, P.; Imposa, S.; Mazzoleni, P.; Schiavone, S. | | | | |
| 66954 | 10447/56349 | Deducing the USLE mathematical structure by dimensional analysis and self-similarity theory | 2010 | Ferro, V. | BIOSYSTEMS ENGINEERING | 106 | 216 | 220 |
| 60597 | 10447/51285 | DEDUZIONE DEL FATTORE L DELLA USLE-MM NELLE PARCELLE SPERIMENTALI DI SPARACIA, IN SICILIA | 2010 | Bagarello, V.; Ferro, V.; Pampalone, V. | | | | |
| 63062 | 10447/53984 | Depositi di travertino nell'area di Via Colonna Rotta a Palermo | 2010 | Canzoneri, V.; DI STEFANO, P.; Leta, M.; Cusimano, G. | NATURALISTA SICILIANO | XXXIV | 3 | 19 |
| 63763 | 10447/54292 | Diet and trophic interactions of <i>Paracentrotus lividus</i> and <i>Arbacia lixula</i> in two alternative stable states of the Mediterranean rocky sublittoral community | 2010 | Agnetta, D.; Vizzini, S.; Badalamenti, F.; DI TRAPANI, F.; Bonaviri, C.; Vega Fernandez, T.; Fanelli, G.; Gianguzza, P. | | | 18 | 18 |
| 59803 | 10447/50934 | Diorganotin(IV) N-acetyl-L-cysteinate complexes: Synthesis, solid state, solution phase, DFT and biological investigations. | 2010 | Pellerito, L.; Prinzivalli, C.; Casella, G.; Fiore, T.; Pellerito, O.; Giuliano, M.; Scopelliti, M.; Pellerito, C. | JOURNAL OF INORGANIC BIOCHEMISTRY | 104 | 750 | 758 |
| 77646 | 10447/65221 | Discriminazione di presunte specie criptiche: un approccio di morfometria geometrica in <i>Brachidontes pharaonis</i> - <i>variabilis</i> (Bivalvia, Mytilidae). | 2010 | Curatolo, T.; Arculeo, M.; Sara', G.; LO BRUTTO, S. | | | | |
| 63768 | 10447/54302 | Dispersal and accumulation of mariculture waste in the surrounding environment: the importance of site selection | 2010 | Vizzini, S.; Tumbarello, V.; Cangialosi, M.; Aleo, A.; Savona, A.; Micciche', L.; Mazzola, A. | | | 221 | 222 |
| 63767 | 10447/54301 | Effect of a new formulated diet based on terrestrial vegetables on roe yield and quality in the sea urchin <i>Paracentrotus lividus</i> (L. 1816) | 2010 | Micciche', L.; Scariano, P.; Falcone, A.; Vizzini, S.; Mazzola, A. | | | 175 | 176 |
| 60527 | 10447/51367 | Effect of <i>Bacillus thuringiensis</i> as vegetative form on hemocytes of <i>Rhynchophorus ferrugineus</i> (Coleoptera Curculionidae) larvae | 2010 | Manachini, B.; Parrinello, D.; Arizza, V. | | | 70 | 70 |
| 68631 | 10447/59595 | Effect of <i>Bacillus thuringiensis</i> on physiological rates of Mediterranean marine intertidal <i>Mytilaster minimus</i> (Mollusca, Bivalvia) | 2010 | Arizza, V.; Manachini, B.; Sara', G. | | | 61 | 62 |
| 60525 | 10447/51384 | EFFECT OF <i>Bacillus thuringiensis</i> ON RESPIRATION RATES OF MARINE INTERTIDAL <i>MYTILASTER INTERTIDAL</i> , <i>MYTILASTER MINIMUS</i> (MOLLUSCA, BIVALVIA) | 2010 | Arizza, V.; Manachini, B.; Sara', G. | | | 121 | 121 |
| 54979 | 10447/53974 | Effect of explosive shallow hydrothermal vents on $\delta^{13}\text{C}$ and growth performance in the seagrass <i>Posidonia oceanica</i> | 2010 | Vizzini, S.; Tomasello, A.; DI MAIDA, G.; Pirrotta, M.; Mazzola, A.; Calvo, S. | JOURNAL OF ECOLOGY | 98 | 1284 | 1291 |
| 69482 | 10447/58451 | Effect of feeding conditions on <i>Brachidontes pharaonis</i> (Mollusca, Bivalvia) respiration and growth rates | 2010 | Palmeri, V.; Firmamento, R.; Sara', G. | | | | |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|---|--|-----------|------------------|----------------|
| 95977 | 10447/74912 | Effects of ocean acidification on rocky shore communities at Vulcano Island | 2010 | Graziano, M.; Milazzo, M.; Chemello, R.; Hall Spencer, J. | | | | |
| 60521 | 10447/51373 | Effetti di <i>Bacillus thuringiensis</i> nella sua forma vegetativa sulle larve di <i>Rhynchophorus ferrugineus</i> (Coleoptera Curculionidae) | 2010 | Manachini, B.; Arizza, V.; Parrinello, D.; Parrinello, N. | | | 202 | 202 |
| 66951 | 10447/58878 | Effetto di differenti sistemi colturali sulla perdita di suolo in parcelle sperimentali ubicate in Calabria | 2010 | Bacchi, M.; Ferro, V.; Monti, M.; Porto, P. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 29/2 | 157 | 176 |
| 62938 | 10447/52907 | Emulsion polymerizationcoupled to the Belousov-Zhabotinsky oscillating reaction | 2010 | Pojman, J.; Sciascia, L.; TURCO LIVERI, M. | | | | |
| 64116 | 10447/53964 | End Triassic karstification of a south Tethyan carbonate platform: the genesis of the "Libeccio Antico" a famous Baroque dimension stone. | 2010 | Zarcone, G.; Cacciatore, M.; Todaro, S.; DI STEFANO, P. | | | 91 | 92 |
| 71241 | 10447/66531 | Environmental impact of Mt. Etna's degassing: volcanogenic trace elements bioaccumulation in two endemic plant species (<i>Senecio aethnensis</i> and <i>Rumex aethnensis</i>) | 2010 | D'Alessandro, W.; Calabrese, S.; Bellomo, S.; Brusca, L.; Di Maio, G.; Parello, F.; Saiano, F. | | | | |
| 60868 | 10447/51387 | Espressione di galactine nell'infiammazione e nella larva natante di <i>Ciona intestinalis</i> | 2010 | Vizzini, A.; Salerno, G.; Parrinello, D.; Sanfratello, M.; Arizza, V.; Cammarata, M.; Vazzana, M.; Parrinello, N. | | | 110 | 111 |
| 63775 | 10447/53970 | Estimating <i>Posidonia oceanica</i> shoot length by using Multibeam Sonar System | 2010 | Tomasello, A.; DI MAIDA, G.; Luzzu, F.; Scannavino, A.; Pirrotta, M.; Bellavia, C.; Costantini, C.; Orestano, C.; Calvo, S. | | | 119 | 119 |
| 64074 | 10447/54207 | Evidence of Middle Triassic to Carnian shallow-water limestones from megabreccia intercalations in the Carnian Mufara Formation: Cozzo Paparina (Altofonte) | 2010 | DI STEFANO, P.; Cacciatore, M.; SENOWBARI DARYAN, B.; Zarcone, G. | ALBERTIANA | 39 | 21 | 29 |
| 61851 | 10447/53926 | Evidences of a polyphasic tectonics in a sedimentary basin developed above an orogenic belt; the Scillato Basin study case (N Sicily) | 2010 | Gugliotta, C.; GASPARO MORTICELLI, M. | RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA | 11 | | |
| 61587 | 10447/51896 | Excess volatiles supplied by mingling of mafic magma at an andesite arc volcano | 2010 | Edmonds, M.; Aiuppa, A.; Humphreys, M.; Moretti, R.; Giudice, G.; Martin, R.; Herd, R.; Christopher, T. | GEOCHEMISTRY, GEOPHYSICS, GEOSYSTEMS | 11 | Q04005 | |
| 63749 | 10447/54294 | Exploitation of food sources by ichthyofauna in the Acquatina coastal system (Apulia, Italy) | 2010 | Colombo, F.; Vizzini, S.; Maci, S.; Basset, A.; Mazzola, A. | | | 11 | 11 |
| 64073 | 10447/54208 | Facies architecture of the Upper Triassic margin from the Panormide Carbonate Platform: the Cozzo di Lupo section | 2010 | DI STEFANO, P.; Cacciatore, M.; Zarcone, G. | ALBERTIANA | 39 | 15 | 17 |
| 59249 | 10447/51310 | First report on the sinkhole phenomena in the Sicilian evaporites (Southern Italy) | 2010 | DI MAGGIO, C.; Di Trapani, F.; Madonia, G.; Salvo, D.; Vattano, M. | | | 299 | 313 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|--------------|--|-----------------------|---|---|-----------|------------------|----------------|
| 73914 | 10447/66551 | Foglio 607 Corleone | 2010 | Catalano, R.; Avellone, G.; Basilone, L.; Sulli, A.; Barchi, M.; DI MAGGIO, C.; Sprovieri, R.; Agate, M.; Albanese, C.; GASPARO MORTICELLI, M.; Gugliotta, C.; Lena, G.; DI STEFANO, E.; Caruso, A.; Bonomo, S.; Somma, R.; Contino, A.; D'Angelo, U.; Mallarino, G.; Mule', M.; Scicolone, G.; Torre, A.; Torre, B.; Vernuccio, S. | | | | |
| 64180 | 10447/54008 | Formation of secondary carbonates and native sulphur in sulphate-rich Messinian strata, Sicily | 2010 | Ziegenbalg, S.; Brunner, B.; Rouchy, J.; Birgel, D.; Pierre, C.; Böttcher, M.; Caruso, A.; Immenhauser, A.; Peckmann, J. | SEDIMENTARY GEOLOGY | 227 | 37 | 50 |
| 63769 | 10447/54298 | Formulazione di un mangime altamente performante per l'acquacoltura di specie erbivore ed onnivore | 2010 | Micciche', L.; Mazzola, A.; Vizzini, S.; Scariano, P.; Falcone, A. | | | | |
| 504339 | 10447/439578 | FTIR spectral analysis of PM10 and PM2.5 particulate matter over the urban area of Palermo (Italy) during normal days and Saharan events | 2010 | Di Carlo, I.; Dongarra G; Varrica, D; Vultaggio, M | GEOCHIMICA ET COSMOCHIMICA ACTA | 74 | A231 | A231 |
| 57304 | 10447/51437 | Functional differential hemocytes behaviour in the clearance of bacteria and humoral defense factors variability in <i>Mytilus galloprovincialis</i> | 2010 | Parisi, M.; Cammarata, M.; Li, H.; Toubiana, M.; Parrinello, N.; Roch, P. | | | 109 | 110 |
| 57305 | 10447/51438 | Further insight on <i>Ciona intestinalis</i> prophenoloxidase system activated during the LPS induced inflammatory response | 2010 | Cammarata, M.; Mangano, V.; Trapani, M.; Arizza, V.; Vizzini, A.; Parrinello, D.; Vazzana, M.; Pergolizzi, M.; Parrinello, N. | | | 112 | 112 |
| 64656 | 10447/55374 | GENESIS AND GEOMORPHOLOGICAL EVOLUTION OF DEEP-SEATED GRAVITATIONAL SLOPE DEFORMATIONS: AN EXAMPLE OF DATING IN WESTERN SICILY | 2010 | Monteleone, S.; Sabatino, M.; Bambina, A. | GEOGRAFIA FISICA E DINAMICA QUATERNARIA | 33 | 187 | 192 |
| 50498 | 10447/53965 | Genetic structure in the Mediterranean seagrass <i>Posidonia oceanica</i> : disentangling past vicariance events from contemporary patterns of gene flow | 2010 | Serra, I.; Innocenti, A.; DI MAIDA, G.; Calvo, S.; Migliaccio, M.; Zambianchi, E.; Pizzigalli, C.; Arnaud Haond, S.; Duarte, C.; Serrao, E.; Procaccini, G. | MOLECULAR ECOLOGY | 19 | 557 | 568 |
| 64072 | 10447/54209 | Geological framework of Sicily and the Triassic-Jurassic stratigraphic evolution | 2010 | DI STEFANO, P.; Cacciatore, M.; Zarcone, G. | ALBERTIANA | 39 | 8 | 14 |
| 61550 | 10447/51860 | GIS ed archeometria della produzione ceramica: un esempio nella Sicilia occidentale. | 2010 | Montana, G.; Polito, A.; Azzaro, E.; Alfieri, G. | | | 375 | 383 |
| 58767 | 10447/53977 | GIS-analysis of gully erosion susceptibility: a key study in north-central Sicily, Italy | 2010 | Agnesi, V.; Angileri, S.; Cappadonia, C.; Conoscenti, C.; Costanzo, D.; Maerker, M.; Rotigliano, E. | | | | |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|---|--------------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 62352 | 10447/54054 | Granulometry, mineralogy and trace elements of marine sediments from the Gulf of Milazzo (NE Sicily): evaluation of anthropogenic impact | 2010 | Pepe, F.; Scopelliti, G.; DI LEONARDO, R.; Ferruzza, G. | ITALIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES | 129 | 385 | 394 |
| 62668 | 10447/52848 | Helium-carbon isotopic composition of thermal waters from Tunisia | 2010 | Fourré, E.; Aiuppa, A.; DI NAPOLI, R.; Parello, F.; Gaubi, E.; Jean Baptiste, P.; Allard, P.; Calabrese, S.; Ben Mammou, A. | | | | |
| 70177 | 10447/59583 | Hemocytes and humoral defense factors variability from different Mediterranean populations of <i>Mytilus galloprovincialis</i> | 2010 | Parisi, M.; Cammarata, M.; Li, H.; Toubiana, M.; Parrinello, N.; Roch, P. | | | | |
| 52131 | 10447/43541 | Identification of precious artefacts: the Sonic Imprint for small artefacts | 2010 | Cosentino, P.; Capizzi, P.; Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P.; Razo Amoroz, I. | CURRENT ANALYTICAL CHEMISTRY | 6 | 111 | 117 |
| 69459 | 10447/59576 | Il sistema della profenolossidasi in <i>Ciona intestinalis</i> durante il processo infiammatorio indotto da LPS | 2010 | Mangano, V.; Cammarata, M.; Vizzini, A.; Parrinello, D.; Vazzana, M.; Arizza, V.; Salerno, G.; Pergolizzi, M.; Parrinello, N. | | | 103 | 104 |
| 62950 | 10447/54023 | Impasti e microfoto delle sezioni sottili di alcune anfore greco italiche bollate di Ischia. | 2010 | Monastero, G.; Murro, G.; Montana, G. | | 2010 | 451 | 455 |
| 66963 | 10447/58870 | Impiego dei funghi micorrizici arbuscolari come indicatori della qualità dei suoli | 2010 | Burruano, S.; Mondello, V.; Torta, L.; DI STEFANO, C.; Ferro, V. | MICOLOGIA ITALIANA | XXXIX | 11 | 19 |
| 63365 | 10447/53956 | Implicazioni cronostratigrafiche sui depositi plio-pleistocenici della Sicilia e del suo offshore nel quadro del Progetto CARG | 2010 | Agate, M.; Catalano, R.; DI STEFANO, E.; Sprovieri, R.; DI MAGGIO, C.; Mancuso, M. | | | 3 | 4 |
| 57137 | 10447/48286 | INDIGENOUS TABLEWARE PRODUCTION DURING THE ARCHAIC PERIOD IN WESTERN SICILY: NEW RESULTS FROM PETROGRAPHIC ANALYSIS. | 2010 | Montana, G.; Polito, A.; Iliopoulos, I. | | | 47 | 63 |
| 60949 | 10447/51412 | Inflamed adult pharynx tissues and swimming larva of <i>Ciona intestinalis</i> share CiTNFα-producing cells | 2010 | Parrinello, N.; Vizzini, A.; Salerno, G.; Sanfratello, M.; Cammarata, M.; Arizza, V.; Vazzana, M.; Parrinello, D. | CELL AND TISSUE RESEARCH | 341 | 299 | 311 |
| 52973 | 10447/60873 | Influence of dissolved organic matter on Rare Earth Elements and Yttrium distributions in coastal waters | 2010 | Censi, P.; Zuddas, P.; Randazzo, L.; Saiano, F.; Mazzola, S.; Arico', P.; Cuttitta, A.; Punturo, R. | CHEMISTRY IN ECOLOGY | 26 | 123 | 135 |
| 63773 | 10447/58655 | Influence of hydrothermal vents on phytobenthic communities in the Aeolian Islands (Tyrrhenian Sea): preliminary results | 2010 | Bellissimo, G.; Rull Lluch, J.; DI MAIDA, G.; Pirrotta, M.; Tomasello, A.; Calvo, S. | | | 153 | 154 |
| 63758 | 10447/54297 | Influence of seabird guano on the contamination level of a Sicilian coastal area (Marinello ponds). | 2010 | Signa, G.; Vizzini, S.; Tramati, C.; Savona, A.; Tumbarello, V.; Mazzola, A. | | | 72 | 72 |
| 70309 | 10447/58654 | Influencia de las surgencias hidrotermales sobre las comunidades fitobentónicas en las Islas Eolias (Mar Tirreno) | 2010 | Bellissimo, G.; Rull Lluch, J.; Calvo, S. | | | 32 | 32 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|---|---|-----------|------------------|----------------|
| 62823 | 10447/52860 | Integrated hydrogeochemical and geophysical surveys for a study of sea-water intrusion | 2010 | Capizzi, P.; Cellura, D.; Cosentino, P.; Martorana, R.; Messina, P.; Schiavone, S.; Valenza, M.; Fiandaca, G. | BOLLETTINO DI GEOFISICA TEORICA E APPLICATA | 51 | 285 | 300 |
| 65932 | 10447/58444 | Interazione tra processi geomorfologici che coinvolgono il suolo e condizioni di rischio geoambientale | 2010 | Sabatino, M.; Monteleone, S.; Bambina, A. | | | | |
| 46329 | 10447/41967 | Interference between shallow and deep-seated structures in the Sicilian fold and thrust belt. | 2010 | Avellone, G.; Barchi, M.; Catalano, R.; GASPARO MORTICELLI, M.; Sulli, A. | JOURNAL OF THE GEOLOGICAL SOCIETY | 167 | 1 | 18 |
| 63750 | 10447/54295 | Inter-habitat connectivity in a tropical ecosystem (Gazi Bay, Kenya) as revealed by ichthyofauna | 2010 | Signa, G.; Vizzini, S.; Disclafani, R.; Aleo, A.; Bosire, J.; Mazzola, A. | | | 17 | 17 |
| 139049 | 10447/99432 | INVERSION TESTS ON ULTRASONIC TOMOGRAPHY DATA | 2010 | Capizzi, P.; Cosentino, P.; Schiavone, S. | | | | |
| 60858 | 10447/51444 | Isolamento di nuovi peptidi citolitici da <i>Actinia equina</i> (Anthozoa, Cnidaria) | 2010 | Parisi, M.; Cammarata, M.; Stabili, L.; Schirosi, R.; Piraino, S.; Villanova, L.; Parrinello, N. | | | 64 | 65 |
| 67223 | 10447/58459 | KARST LANDSCAPES IN SICILY (SOUTHERN ITALY), WITH EXAMPLES OF SUSTAINABLE EXPLOITATION | 2010 | DI MAGGIO, C.; Madonia, G.; Vattano, M. | | | 447 | 447 |
| 66524 | 10447/55860 | L'evento alluvionale dell'Ottobre 2009 nel Messinese | 2010 | Bagarello, V.; DI STEFANO, C.; Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 29 | 25 | 45 |
| 66715 | 10447/55888 | La lunghezza del roller del risalto idraulico | 2010 | Carollo, F.; Ferro, V.; Pampalone, V. | | | | |
| 66953 | 10447/58873 | La misura dei processi erosivi | 2010 | Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 29/2 | 225 | 272 |
| 62451 | 10447/54055 | La Piattaforma Carbonatica Panormide: un caso anomalo nell'evoluzione dei bacini della Tetide giurassica | 2010 | Zarcone, G.; DI STEFANO, P. | ITALIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES | 129 | 188 | 194 |
| 62948 | 10447/54022 | La prima serie di analisi mineralogiche sulle anfore di Ischia. | 2010 | Montana, G. | | 2010 | 212 | 215 |
| 59597 | 10447/62192 | La successione della Formazione Terravecchia di Monte Riparato (Scillato). Spunti per la valorizzazione di un sito di interesse geologico | 2010 | Sulli, A. | | 2010-01 | 38 | 52 |
| 64012 | 10447/53825 | La vegetazione psammofila della Sicilia settentrionale | 2010 | Marcenò, C.; Romano, S. | INFORMATORE BOTANICO ITALIANO | 42 | 91 | 98 |
| 66801 | 10447/58422 | Larval development of <i>Arbacia lixula</i> (Linneo, 1758) in two Marine Protected Area: preliminary data. | 2010 | Visconti, G.; Butera, E.; Gianguzza, F.; Riggio, S.; Gianguzza, P. | | | 42 | 42 |
| 62869 | 10447/54024 | LATE ROMAN COOKING WARES FROM NORA (SARDINIA): INTERIM ARCHAEOLOGICAL AND ARCHAEMETRICAL STUDY. | 2010 | Bassoli, C.; Cau, M.; Montana, G.; Santoro, S.; Tsantini, E. | | | 245 | 259 |
| 65011 | 10447/60042 | Lifestyle influence on trace element contents in human scalp hair of young residents in different urban contexts. Preliminary results. | 2010 | Lombardo, M.; Varrica, D.; Dongarra', G.; Cibella F., C. | | | 306 | 306 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|--------------|---|-----------------------|---|-------------------------------------|-----------|------------------|----------------|
| 69497 | 10447/58452 | Linking the effects of the Global Change to biodiversity and ecosystem services in shallow waters | 2010 | Sara', G.; Vizzini, S.; Mazzola, A. | | | | |
| 60746 | 10447/51353 | LXXI Congresso Nazionale dell'Unione Zoologica Italiana | 2010 | Parrinello, N.; Arizza, V.; Cammarata, M. | | | | |
| 57667 | 10447/58421 | Macroalgal assemblage type affects predation pressure on sea urchins by altering adhesion strength | 2010 | Gianguzza, P.; Bonaviri, C.; Milisenda, G.; Barcellona, A.; Agnetta, D.; Vega Fernández, T.; Badalamenti, F. | MARINE ENVIRONMENTAL RESEARCH | 70 | 82 | 86 |
| 66805 | 10447/58423 | Mapping the distribution of urchin barren grounds using sidescan sonar: the experience of the "Plemmirio" MPA | 2010 | Gianguzza, P.; Luzzu, F.; Scannavino, A.; Perricone, D.; Incontro, V.; Rizza, P.; Mazza, G.; Calvo, S. | | | 20 | 20 |
| 58823 | 10447/55364 | Marine reserves: Fish life history and ecological traits matter | 2010 | Claudet, J.; Osenberg, C.; Domenici, P.; Badalamenti, F.; Milazzo, M.; Falcon, J.; Bertocci, I.; BENEDETTI CECCHI, L.; GARCIA CHARTON, J.; Goni, R.; Borg, J.; Forcada, A.; DE LUCIA, G.; PEREZ RUZAFA, A.; Afonso, P.; Brito, A.; Guala, I.; LE DIREACH, L.; SANCHEZ JEREZ, P.; Somerfield, P.; Planes, S. | ECOLOGICAL APPLICATIONS | 20 | 830 | 839 |
| 69529 | 10447/58449 | Measuring sponge feeding habit: an analysis across the literature | 2010 | Sara', A.; Milanese, M.; Sara', G. | | | | |
| 59376 | 10447/53988 | Millennial-scale paleoenvironmental changes in the central Mediterranean during the Last Interglacial: comparison with European and Mediterranean records | 2010 | Incarbona, A.; Bonomo, S.; DI STEFANO, E.; Sprovieri, R.; Pelosi, N.; Sprovieri, M. | GEOBIOS | 2010 | 111 | 122 |
| 227566 | 10447/226748 | Mineralogical and chemical variability of fluvial sediments. 1. Bedload sand (Ganga-Brahmaputra, Bangladesh) | 2010 | Garzanti, E.; Andò, S.; France Lanord, C.; Vezzoli, G.; Censi, P.; Galy, V.; Najman, Y. | EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS | 299 | 368 | 381 |
| 60595 | 10447/51287 | MISURA DELL'ERODIBILITA' DEL SUOLO NELLE PARCELLE SPERIMENTALI DI SPARACIA, IN SICILIA | 2010 | Bagarello, V.; Ferro, V.; Giordano, G. | | | | |
| 66962 | 10447/58869 | Modern strategies for torrent control: slit and w-weir check dams | 2010 | Ferro, V. | | 2010 | | |
| 58765 | 10447/53978 | Monitoring of erosion on two calanchi fronts - rill, gully erosion and piping in northern Sicily (Italy) | 2010 | Cappadonia, C.; Conoscenti, C.; Rotigliano, E. | | | 20 | 22 |
| 71237 | 10447/66532 | Monitoring Volcanic Eruptions Using Trace Metals In Tree-Rings: Preliminary Results From Mt. Etna | 2010 | Calabrese, S.; Giannanco, S.; Pokorný, B.; Poličník, H.; Levanič, T. | | | 93 | 93 |
| 63766 | 10447/54303 | Morphometric analysis of the shells of the Genus <i>Bolivina</i> from the Gulf of Gela (Sicilian Channel, Italy): a valid classification instrument? | 2010 | Musco, M.; Cuttitta, A.; Bonomo, S.; Mazzola, A.; Vizzini, S.; Saporito, L.; Quinci, E.; Mazzola, S. | | | 145 | 145 |
| 67491 | 10447/59587 | Morphometric diversity of the mussel <i>Brachidontes pharaonis</i> in different coastal environments | 2010 | Curatolo, T.; Sara', G.; Arculeo, M.; LO BRUTTO, S. | | | | |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|--------------|--|-----------------------|---|-------------------------------------|-----------------------|------------------|----------------|
| 55004 | 10447/54260 | Multibeam Sonar System for Detecting Seabed Features | 2010 | Tomasello, A.; Luzzu, F.; Scannavino, A.; DI MAIDA, G.; Pirrotta, M.; Orestano, C.; Calvo, S. | | | 52 | 56 |
| 58764 | 10447/53976 | Multi-parametric GIS analysis to assess gully erosion susceptibility: a test in southern Sicily, Italy | 2010 | Agnesi, V.; Angileri, S.; Cappadonia, C.; Conoscenti, C.; Rotigliano, E. | | | 8 | 9 |
| 61568 | 10447/55380 | MULTIVARIATE ANALYSIS OF GULLY-EROSION PROCESS: SUSCEPTIBILITY ASSESSMENT AND TEMPORAL VALIDATION IN A WATERSHED OF NORTH-CENTRAL SICILY, ITALY | 2010 | Agnesi, V.; Angileri, S.; Cappadonia, C.; Conoscenti, C.; Costanzo, D.; Maerker, M.; Rotigliano, E. | | | 6 | 10 |
| 69508 | 10447/58448 | Energy status snapshot of three Mediterranean soft bottom bivalve species | 2010 | Prusina, I.; Rinaldi, A.; Glamuzina, B.; Sara', G. | | | | |
| 142482 | 10447/103773 | New evidences on mercury emissions from Earth volcanism | 2010 | Bagnato, E.; Aiuppa, A.; Parello, F.; Allard, P.; Shinohara, H.; Calabrese, S. | | | 26 | 27 |
| 61561 | 10447/53953 | New insights on shallow to intermediate crustal structures of the submerged Apenninic-Maghrebian chain (northern Sicily offshore) coming from the re-processing of the CROP M6A seismic reflection profile | 2010 | Valenti, V.; Albanese, C.; Agate, M.; Sulli, A.; Lombardo, L. | | | 360 | 361 |
| 69125 | 10447/57682 | Note distributive ed ecologiche su alcune rare entità della flora vascolare siciliana | 2010 | Gianguzzi, L.; D'Amico, A.; Caldarella, O.; Romano, S. | NATURALISTA SICILIANO | S. IV, XXXIV (1-2) | 227 | 244 |
| 63772 | 10447/53969 | Nouvelles connaissances sur les herbiers tigres de Méditerranée | 2010 | Pergent, G.; Calvo, S.; Cangemi, G.; Djellouli, A.; Dupuy de la Grandrive, R.; Langar, H.; Pergent Martini, C.; Tomasello, A. | | | 95 | 98 |
| 55808 | 10447/46855 | Optimized RNA Extraction and Northern Hybridization in Streptomyces | 2010 | Tagliavia, M.; Taravella, A.; Marineo, S.; Puglia, A.; LA FARINA, M. | BIOLOGICAL PROCEDURES ONLINE | 2010 | | |
| 59840 | 10447/50890 | Oscillatory dynamics of the Belousov-Zhabotinsky system in the presence of a self-assembling nonionic polymer. Role of the reactants concentration | 2010 | Sciascia, L.; Rossi, F.; Sbriziolo, C.; TURCO LIVERI, M.; Varsalona, R. | PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS | 12 | 11062 | 11069 |
| 60047 | 10447/51050 | Osservazioni su uno caso di convergenza adattativa: <i>Dianthus arrostii</i> (Cariophyllaceae) e <i>Plantago subulata</i> subsp. <i>humilis</i> (Plantaginaceae) | 2010 | Colombo, P.; Ilardi, V.; Perrone, R. | | | 83 | 83 |
| 59979 | 10447/50939 | Ottimizzazione delle procedure di estrazione degli IPA e valutazione della possibilità di utilizzare <i>Sabella spallanzanii</i> come bioaccumulatore | 2010 | Tuzzolino, N.; Frenna, S.; Mazzola, A.; Orecchio, S. | | | | |
| 66807 | 10447/58425 | Overview to the International Workshop "Status and management of the edible sea urchin <i>Paracentrotus lividus</i> in Mediterranean sea" | 2010 | Gianguzza, P.; Guidetti, P. | | | 3 | 5 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|--|--------------------------------------|-----------------|------------------|----------------|
| 63918 | 10447/53957 | Ozone depletion in tropospheric volcanic plumes | 2010 | Vance, A.; Mcgonigle, A.; Aiuppa, A.; Stith, J.; Turnbull, K.; Von Glasow, R. | GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS | 37 | | |
| 55163 | 10447/45956 | Paclitaxel and beta-lapachone synergistically induce apoptosis in human retinoblastoma Y79 cells by downregulating the levels of phospho-Akt. | 2010 | D'Anneo, A.; Augello, G.; Santulli, A.; Giuliano, M.; DI FIORE, R.; Messina, C.; Tesoriere, G.; Vento, R. | JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY | 222 | 433 | 443 |
| 98685 | 10447/77847 | Patent number PA2010 A 000023: Sistema biocompatibile di supporto per la piantumazione di organismi vegetali in ambiente marino | 2010 | Calvo, S.; Luzzu, F.; Scannavino, A.; Montagnino, F.; Paredes, F.; Brucato, V.; LA MANTIA, F.; LA CARRUBBA, V.; LA MANTIA, F. | | | | -- |
| 61594 | 10447/51900 | Patterns in the recent 2007-2008 activity of Mount Etna volcano investigated by integrated geophysical and geochemical observations | 2010 | Aiuppa, A.; Cannata, A.; Cannavò, F.; Di Grazia, G.; Ferrari, F.; Giudice, G.; Gurrieri, S.; Liuzzo, M.; Mattia, M.; Montalto, P.; Patanè, D.; Puglisi, G. | GEOCHEMISTRY, GEOPHYSICS, GEOSYSTEMS | 11 | Q09008 | |
| 58697 | 10447/51311 | Peculiar wall channels connected to fault breccia in the Grotta di Entella gypsum cave (Western Sicily, Italy) | 2010 | Calaforra, J.; De Waele, J.; Di Trapani, F.; Madonia, G.; Vattano, M. | | | | |
| 60897 | 10447/52385 | Peptidi antimicobici dei pesci: la famiglia delle piscidine | 2010 | Cammarata, M. | | | 67 | 67 |
| 60782 | 10447/51458 | Phase equilibrium constraints on pre-eruptive conditions of recent felsic explosive volcanism at Pantelleria Island, Italy. | 2010 | DI CARLO, I.; Rotolo, S.; Scaillet, B.; Buccheri, V.; Pichavant, M. | JOURNAL OF PETROLOGY | 51 | 2245 | 2276 |
| 49931 | 10447/43165 | Phosphogenesis in the Bonarelli Level from northwestern Sicily, Italy: petrographic evidence of microbial mediation and related REE behaviour | 2010 | Scopelliti, G.; Bellanca, A.; Neri, R.; Sabatino, N. | CRETACEOUS RESEARCH | 2009 | 237 | 248 |
| 58540 | 10447/50133 | Physical and hydraulic characterization of a clay soil at the plot scale | 2010 | Bagarello, V.; DI STEFANO, C.; Ferro, V.; Iovino, M.; Sgroi, A. | JOURNAL OF HYDROLOGY | 387 | 54 | 64 |
| 64028 | 10447/53898 | Phytosociological remarks on residual woodlands of <i>Laurus nobilis</i> in Sicily | 2010 | Gianguzzi, L.; D'Amico, A.; Romano, S. | LAZAROA | 31 | 67 | 84 |
| 69563 | 10447/75463 | Predicting patterns of stress and mortality in intertidal invertebrates: applications of biophysical ecology in a changing world | 2010 | Helmut, B.; Kearney, M.; Sara', G. | | | | |
| 63757 | 10447/54286 | Preliminary results on the distribution of benthic foraminifera in the lagoon like coastal basin Stagnone di Marsala (Trapani, Italy) | 2010 | Musco, M.; Vizzini, S.; Tramati, C.; Cuttitta, A.; Mazzola, S.; Savona, A.; Napolitano, R.; Mazzola, A. | | | 68 | 68 |
| 59380 | 10447/53990 | Primary productivity variability on the Atlantic Iberian Margin over the last 70,000 years: evidence from coccolithophores and fossil organic compounds | 2010 | Incarbona, A.; Martrat, B.; DI STEFANO, E.; Grimalt, J.; Pelosi, N.; Patti, B.; Tranchida, G. | PALEOCEANOGRAPHY | 25 | | |
| 66526 | 10447/55855 | Processi erosivi e messa in sicurezza del territorio siciliano | 2010 | Bagarello, V.; Ferro, V. | GEOLOGI E TERRITORIO | Iuglio-dicembre | 15 | 34 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|---|-----------------------|---|--|-----------|------------------|----------------|
| 78492 | 10447/66563 | Progetto MAGIC: "L'informazione territoriale nella valutazione del rischio geologico in ambiente marino" . . In: Workshop GIS Day: "GIStakes: di dati, persone e strumenti". | 2010 | Sulli, A.; Agate, M.; Catalano, R.; Gargano, F.; Pierini, S.; Pennino, V.; Polizzi, S.; LO PRESTI, V.; Di Grigoli, G.; Interbartolo, F. | | | | |
| 71565 | 10447/60740 | PROGETTO SIRIPRO: ELABORAZIONE ED ANALISI DI DATI GEOFISICI | 2010 | Accaino, F.; Giustiniani, M.; Tinivella, U.; Zanolla, C.; Nicolich, R.; Catalano, R.; Sulli, A.; Valenti, V. | | | | |
| 63912 | 10447/66630 | Protocols for UV camera volcanic SO2 measurements | 2010 | Kantzas, E.; Mcgonigle, A.; Tamburello, G.; Aiuppa, A.; Bryant, R. | JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH | 194 | 55 | 60 |
| 60904 | 10447/51432 | Purification and characterization of an f-type lectin from small-spotted catshark (<i>Scyliorhinus canicula</i>) serum | 2010 | Cammarata, M.; Mangano, V.; Parisi, M.; Benenati, G.; Parrinello, N. | BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA | 4 | 218 | 219 |
| 60869 | 10447/51443 | Purificazione di una lectina calcio dipendente dal muco di <i>Sabella spallanzanii</i> (Polychaeta: Sabellidae) | 2010 | Cammarata, M.; Benenati, G.; Parisi, M.; Stabili, L.; Piraino, S.; Giangrande, A.; Parrinello, N. | | | 185 | 186 |
| 58770 | 10447/53979 | Quantitative analysis of "calanchi" slopes in northern Sicily: erosion rates and their relationships with rainfalls and physico-chemical properties of terrains | 2010 | Agnesi, V.; Cappadonia, C.; Conoscenti, C.; Costanzo, D.; Rotigliano, E. | GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS | | | |
| 55913 | 10447/46814 | Regeneration of total RNA purification silica-based columns | 2010 | Nicosia, A.; Tagliavia, M.; Costa, S. | BIOMEDICAL CHROMATOGRAPHY | 2010 | | |
| 58114 | 10447/49975 | Regression diagnostics applied in kinetic data processing: outlier recognition and robust weighting procedures | 2010 | Merli, M.; Sciascia, L.; TURCO LIVERI, M. | INTERNATIONAL JOURNAL OF CHEMICAL KINETICS | 42 | 587 | 607 |
| 63745 | 10447/54299 | Relazioni trofiche dell'epifauna colonizzatrice del detrito fogliare di <i>Posidonia oceanica</i> | 2010 | Costa, V.; Savona, A.; Aleo, A.; Mazzola, A.; Vizzini, S. | | | 25 | 25 |
| 93826 | 10447/74769 | Ricostruzioni paleoecologiche e paleoclimatiche degli ultimi 36.800 anni tramite foraminiferi bentonici e planctonici nei sedimenti di piattaforma continentale del Golfo di Termini (Tirreno meridionale). | 2010 | Cosentino, C. | | | | |
| 66714 | 10447/55887 | Rilievo e modellazione dell'erosione rill nell'area sperimentale di Sparacia | 2010 | DI STEFANO, C.; Ferro, V.; Pampalone, V. | | | | |
| 66959 | 10447/58867 | Saggio introduttivo alla ristampa anastatica di "Il salto di Bidone" di Duilio Citrini | 2010 | Ferro, V. | | | | |
| 55733 | 10447/47931 | Screening of Ovarian steroidogenic pathway in <i>Ciona intestinalis</i> and its modulation after Tributyltin exposure | 2010 | Cangialosi, M.; Puccia, E.; Mazzola, A.; Mansueto, V.; Arukwe, A. | TOXICOLOGY AND APPLIED PHARMACOLOGY | 2010 | 124 | 133 |
| 50500 | 10447/53963 | Seagrasses along the Sicilian coasts | 2010 | Calvo, S.; Tomasello, A.; DI MAIDA, G.; Pirrotta, M.; Buia, M.; Cinelli, F.; Cormaci, M.; Furnari, G.; Giaccone, G.; Luzzu, F.; Mazzola, A.; Orestano, C.; Procaccini, G.; Sara', G.; Scannavino, A.; Vizzini, S. | CHEMISTRY IN ECOLOGY | 26 | 249 | 266 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|---|---|-----------|------------------|----------------|
| 71240 | 10447/66533 | Selenium around Etna Volcano, Italy | 2010 | Calabrese, S.; Floor, G.; Roman Ross, G.; D'Alessandro, W.; Aiuppa, A.; Parello, F. | | | 177 | 177 |
| 71236 | 10447/66529 | Selenium mobilization during Rain-Soil Interaction at Etna volcano | 2010 | Floor, G.; Calabrese, S.; Roman Ross, G.; D'Alessandro, W.; Aiuppa, A. | | | 64 | 65 |
| 95982 | 10447/74913 | Selezione dell'habitat in quattro specie ittiche criptobentoniche nell'infralitorale superiore di coste rocciose in Mediterraneo | 2010 | Quattrocchi, F.; Graziano, M.; Milazzo, M.; Chemello, R. | | | | |
| 75859 | 10447/65411 | Sicilian transitional waters: Current status and future development | 2010 | Mazzola, A.; Bergamasco, A.; Calvo, S.; Caruso, G.; Chemello, R.; Colombo, F.; Giaccone, G.; Gianguzza, P.; Guglielmo, L.; Leonardi, M.; Riggio, S.; Sara', G.; Signa, G.; Tomasello, A.; Vizzini, S. | CHEMISTRY IN ECOLOGY | 26 | 267 | 283 |
| 64206 | 10447/54262 | Sistema biocompatibile di supporto per la piantumazione di organismi vegetali in ambiente marino | 2010 | Calvo, S.; Luzzu, F.; Scannavino, A.; Montagnino, F.; Paredes, F.; Brucato, V.; LA MANTIA, F.; LA CARRUBBA, V. | | | | |
| 63174 | 10447/54041 | Solid-liquid interactions in human lung system enhanced by yttrium and REE distribution in Broncho-alveolar lavages. | 2010 | Puntorno, R.; Censi, P.; Zuddas, P.; Randazzo, L.; Tamburo, E. | | | 310 | 310 |
| 137865 | 10447/99064 | Spatial and temporal distribution of erosion rates in a sample catchment of Central Italy investigated through digital photogrammetric analysis | 2010 | Aucelli, P.; Baldassarre, M.; Conforti, M.; Della Seta, M.; DI MAGGIO, C.; Galiano, M.; Lupia Palmieri, E.; Rosskopf, C.; Scarciglia, F.; Vergari, F. | | | 1 | 1 |
| 62450 | 10447/54015 | Spatial Extent of vertical tectonic motions in northern Sicily using Holocene and Last Interglacial sea level markers: a case study between Acquedolci e Capo d'Orlando. | 2010 | GASPARO MORTICELLI, M.; LO PRESTI, V.; Antonioli, F.; Monaco, C.; Sulli, A.; Zuccarello, A. | | | 668 | 669 |
| 57648 | 10447/50380 | Speciation of chitosan-phosphate and chitosan-nucleotide systems in an NaCl aqueous solution | 2010 | De Stefano, C.; Gianguzza, A.; Piazze, D.; Sammartano, S. | CHEMICAL SPECIATION AND BIOAVAILABILITY | 22 | 99 | 107 |
| 69515 | 10447/58453 | spetti dello stress termico durante la fase di emersione in molluschi bivalvi intertidali. | 2010 | Montalto, V.; Niceta, N.; Rinaldi, A.; Sara', G. | | | | |
| 63761 | 10447/54290 | Stable carbon and nitrogen ratios ($\delta^{13}\text{C}_{\text{org}}$ and $\delta^{15}\text{N}_{\text{tot}}$) of core sediments from the Gulf of Palermo (NW Sicily): implications for the carbon source | 2010 | DI LEONARDO, R.; Vizzini, S.; Bellanca, A.; Mazzola, A.; Neri, R. | | | 15 | 15 |
| 63753 | 10447/54288 | Stable isotopes: a tool for understanding trophodynamic functioning in coastal lagoons | 2010 | Vizzini, S.; Mazzola, A. | | | 20 | 20 |
| 72113 | 10447/60723 | Standardization and validation of a new method based on pre-concentration techniques | 2010 | Raso, M.; Saiano, F.; Montalbano, M.; Censi, P. | | | | |
| 61386 | 10447/51784 | Statistical distribution of soil loss and sediment yield at Sparacia experimental area, Sicily | 2010 | Bagarello, V.; DI STEFANO, C.; Ferro, V.; Pampalone, V. | CATENA | 82 | 45 | 52 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|---|-------------------------------------|------------------|------------------|----------------|
| 59784 | 10447/50933 | Structural characterization of triorganotin(IV) complexes with sodium fusidate and DFT calculations | 2010 | Abbate, M.; Casella, G.; Fiore, T.; Grasso, G.; Pellerito, C.; Scopelliti, M.; Spinella, A.; Pellerito, L. | JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY | 695 | 1405 | 1413 |
| 66942 | 10447/58877 | Studio della funzionalità fluviale di due torrenti siciliani | 2010 | Aiosa, G.; Ferro, V.; Finocchiaro, M.; Tomaselli, G. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 29/2 | 67 | 96 |
| 63688 | 10447/53591 | Studio della sequestrazione dello ione cadmio da parte di leganti s-donatori | 2010 | Giacalone, A.; Gianguzza, A.; Pettignano, A.; Piazzese, D. | | | 73 | 73 |
| 76458 | 10447/72246 | STUDIO ETNOARCHEOMETRICO DI MALTE AEREI A LEGANTE GEOSO NELL'AREA DELLE MADONIE (SICILIA SETTENTRIONALE) | 2010 | Montana, G.; Polito, A.; Randazzo, L. | | | 1 | 9 |
| 60953 | 10447/51459 | Study on ambient concentrations of PM10, PM10-2.5, PM2.5 and gaseous pollutants. Trace elements and chemical speciation of atmospheric particulates | 2010 | Dongarra', G.; Manno, E.; Varrica, D.; Lombardo, M.; Vultaggio, M. | ATMOSPHERIC ENVIRONMENT | 44 | 5244 | 5257 |
| 60598 | 10447/51286 | SULLA APPLICABILITÀ DELLA USLE-MM PER LA STIMA DISTRIBUITA DELLA PRODUZIONE DI SEDIMENTI | 2010 | Bagarello, V.; DI STEFANO, C.; Ferro, V. | | | | |
| 66949 | 10447/58876 | Sulla valutazione del deflusso minimo vitale dei corsi d'acqua siciliani | 2010 | Birtone, M.; Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 29/2 | 209 | 224 |
| 60449 | 10447/51169 | SUPRAMOLECULAR ORGANIZATION OF TRIGLYCERIDES IN EXTRA-VIRGIN OLIVE OILS AS ASSESSED BY NMR RELAXOMETRY | 2010 | Conte, P.; Maccotta, A.; DE PASQUALE, C.; Alonzo, G. | FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN | Vol 19/ No 9b | 2077 | 2082 |
| 64075 | 10447/54210 | Tectonic retreat of a segment of the Triassic paleomargin of the Saccense Carbonate Platform around the T/J boundary: the seismic-scale section of Monte Genuardo | 2010 | Cacciatore, M.; DI STEFANO, P.; Zarcone, G. | ALBERTIANA | 39 | 30 | 35 |
| 61563 | 10447/53954 | Tectonically-enhanced deposition in the Late Tortonian Scillato Basin (N Sicily): a sequence stratigraphic view | 2010 | Gugliotta, C.; Agate, M. | | | 735 | 736 |
| 59696 | 10447/54053 | Tectono-sedimentary evolution of the Pliocene to Lower Pleistocene succession of the Apricena-Lesina-Poggio Imperiale quarrying district (western Gargano, southern Italy) | 2010 | Pavia, G.; Bertok, C.; Ciampo, G.; Di Donato, V.; Martire, L.; Masini, F.; Pavia, M.; Santangelo, N.; Taddei Ruggiero, E.; Zunino, M. | ITALIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES | 129 | 132 | 155 |
| 58549 | 10447/50141 | Testing alternative erosivity indices to predict event soil loss from bare plots in Southern Italy | 2010 | Bagarello, V.; Ferro, V.; Giordano, G. | HYDROLOGICAL PROCESSES | 24 | 789 | 797 |
| 71641 | 10447/60739 | THE SIRIPRO PROJECT: AN INTEGRATED APPROACH TO SICILY GEODYNAMIC SETTING. THE GEOLOGICAL INTERPRETATION OF THE CENTRAL SICILY CRUSTAL SEISMIC LINE | 2010 | Catalano, R.; Sulli, A.; Valenti, V.; Albanese, C.; GASPARO MORTICELLI, M.; Accaino, F.; Nicolich, R.; Manzella, A.; Naselli, G. | | | | |
| 61907 | 10447/53980 | The 1st October 2009 Messina debris flows: first analysis for a susceptibility model | 2010 | Agnesi, V.; Cappadonia, C.; Conoscenti, C.; Costanzo, D.; Pino, P.; Puglisi, C.; Rotigliano, E. | | | | |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|------------------|---|-----------------------|--|--|-----------|------------------|----------------|
| 50840 | 10447/42021 | The architecture and Neogene to Recent evolution of the W Calabrian continental margin: an upper plate perspective to the Ionian subduction system (Central Mediterranean) | 2010 | Pepe, F.; Sulli, A.; Bertotti, G.; Cella, F. | TECTONICS | 2009 | | |
| 64117 | 10447/54278 | The Billiemi breccia: the record of Rhaetian/lowermost Jurassic brittle deformations along the Panormide shelf edge | 2010 | Scopelliti, G.; Neri, R.; Bellanca, A.; Barbieri, M.; DI STEFANO, P. | ALBERTIANA | 39 | 18 | 21 |
| 60417 | 10447/54016 | The Brolo Island, a lentil in the "Ocean" | 2010 | LO PRESTI, V.; GASPARO MORTICELLI, M.; FABRIZIO ANTONIOLI, F.; Sulli, A.; Catalano, R. | | | 672 | 673 |
| 71239 | 10447/66530 | The contribution of volcanic emissions (Etna, Stromboli and Vulcano) to the atmospheric trace metals budget in the Mediterranean basin | 2010 | Calabrese, S.; Parello, F.; Bagnato, E.; Aiuppa, A. | | | 142 | 142 |
| 201012 | 10447/72262. 1.2 | The cycle of major and trace elements in a volcanic environment | 2010 | Calabrese, S.; Aiuppa, A.; Allard, P.; Bagnato, E.; Brusca, L.; D'Alessandro, W.; Parello, F. | | | 14 | 14 |
| 60856 | 10447/51356 | The cytotoxic activity of <i>Ciona intestinalis</i> (ascidian) unilocular refractile hemocytes versus K562 tumor cells and mammalian erythrocytes involves phospholypase A2 and lectins | 2010 | Arizza, V.; Parrinello, D.; Cammarata, M.; Vazzana, M.; Vizzini, A.; Giaramita, F.; Parrinello, N. | | | 111 | 112 |
| 69503 | 10447/58454 | The effect of lowered pH on shelled organisms of shallow waters: the case of <i>Brachidontes pharaonis</i> (Mollusca, Bivalvia). | 2010 | Rinaldi, A.; Savarino, S.; Montalto, V.; Sara', G. | | | | |
| 64182 | 10447/54009 | The end of the Messinian Salinity Crisis in the western Mediterranean: Insights from the carbonate platforms of south-eastern Spain | 2010 | Bourillot, R.; Vennin, E.; Rouchy, J.; Blanc Valleron, M.; Caruso, A.; Durlet, C. | SEDIMENTARY GEOLOGY | 229 | 224 | 253 |
| 64061 | 10447/54020 | The Gargano Terre Rosse insular Faunas: an Overview | 2010 | Masini, F.; Rinaldi, P.; Petruso, D.; Surdi, G. | RIVISTA ITALIANA DI PALEONTOLOGIA E STRATIGRAFIA | 116 | 421 | 435 |
| 69556 | 10447/75465 | The human impact on ecology of marine organisms: the EEB experience | 2010 | Sara', G. | | | | |
| 66700 | 10447/60724 | The impact of the little ice age on Coccolithophores in the Central Mediterranean Sea | 2010 | Incarbona, A.; Ziveri, P.; DI STEFANO, E.; Lirer, F.; Mortyn, G.; Patti, B.; Pelosi, N.; Sprovieri, M.; Tranchida, G.; Vallefouco, M.; Albertazzi, S.; Bellucci, L.; Bonanno, A.; Bonomo, S.; Censi, P.; Ferraro, L.; Giuliani, S.; Mazzola, S.; Sprovieri, R. | CLIMATE OF THE PAST | 6 | 795 | 805 |
| 65604 | 10447/55378 | The late Carnian Rhaetian Succession at Pizzo Mondello (Sicani Mountains). | 2010 | Balini, M.; Bertinelli, A.; DI STEFANO, P.; Guaimi, C.; Levera, M.; Mazza, M.; Muttoni, G.; Nicora, A.; Preto, N.; Rigo, M. | ALBERTIANA | 39 | 36 | 57 |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|---|--|-----------|------------------|----------------|
| 59608 | 10447/50728 | The MYG methodology to carry out 3D electrical resistivity tomography on media covered by vulnerable surfaces of artistic value | 2010 | Fiandaca, G.; Martorana, R.; Messina, P.; Cosentino, P. | IL NUOVO CIMENTO B | 125 | 711 | 718 |
| 63364 | 10447/53955 | The SI.RI.PRO. Project: field stratigraphical-structural data from the N-S central Sicily transect | 2010 | Avellone, G.; Basilone, L.; Catalano, R.; Lena, G.; Gugliotta, C.; Barchi, M.; GASPARO MORTICELLI, M.; Agate, M.; Gennaro, C. | | | 559 | 562 |
| 55145 | 10447/45952 | The synthetic cannabinoid WIN sensitizes hepatocellular carcinoma cells to TRAIL-induced apoptosis by activating p8/CHOP/DR5 axis. | 2010 | Pellerito, O.; Calvaruso, G.; Portanova, P.; DE BLASIO, A.; Santulli, A.; Vento, R.; Tesoriere, G.; Giuliano, M. | MOLECULAR PHARMACOLOGY | 2010 | 854 | 863 |
| 63746 | 10447/54300 | The trophic structure of a fish assemblage in a non-tidal Mediterranean Lagoon: integrating data from the Fishbase information system with results from stable isotopes analysis | 2010 | Mancinelli, G.; Maci, S.; Vizzini, S.; Mazzola, A.; Basset, A. | | | 26 | 26 |
| 52971 | 10447/60880 | TRACE ELEMENT BEHAVIOUR IN SEAWATER DURING PYROCLASTIC ETNA'S ACTIVITY IN 2001. CONCURRENT EFFECTS OF NUTRIENTS AND FORMATION OF ALTERATION MINERALS | 2010 | Censi, P.; Randazzo, L.; Zuddas, P.; Saiano, F.; Arico', P.; Ando', S.; Mazzola, S. | JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH | 193 | 106 | 116 |
| 63759 | 10447/54289 | Trace metal contamination in a Mediterranean coastal pond (Acquatina, Apulia, Italy). | 2010 | Tramati, C.; Vizzini, S.; Maci, S.; Basset, A.; Mazzola, A. | | | 73 | 73 |
| 63756 | 10447/54287 | Trace metal transfer in the food webs of a semi-enclosed coastal ecosystem (Stagnone di Marsala, Sicily, Italy) | 2010 | Costa, V.; Tramati, C.; Savona, A.; Mazzola, A.; Vizzini, S. | | | 46 | 46 |
| 64115 | 10447/53962 | Triasina hantkeni limestones from western Sicily | 2010 | Cacciatore, M.; Todaro, S.; Zarcone, G.; DI STEFANO, P. | | | 87 | 87 |
| 64813 | 10447/55381 | Two geostatistical approaches for assessing landslide susceptibility in Italian Apennines | 2010 | Aringoli, D.; Cappadonia, C.; Conoscenti, C.; Della Setta, M.; Del Monte, M.; Materazzi, M.; Rotigliano, E.; Vergari, F. | | | 18 | 22 |
| 65920 | 10447/59581 | Two similar new species of Alvania Risso, 1826(Caenogastropoda: Rissoidae)from the late Cenozoic of Italy | 2010 | Garilli, V.; Parrinello, D. | MOLLUSCAN RESEARCH | 30(3) | 165 | 175 |
| 66944 | 10447/58875 | Una nuova formulazione per il calcolo della pendenza di sistemazione degli alvei montani | 2010 | Porto, P.; Ferro, V. | QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA | 29/2 | 177 | 196 |
| 61593 | 10447/51899 | Unusually large magmatic CO ₂ gas emissions prior to a basaltic paroxysm | 2010 | Aiuppa, A.; Burton, M.; Caltabiano, T.; Giudice, G.; Guerrieri, S.; Liuzzo, M.; Murè, F.; Salerno, G. | GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS | 37 | 1 | 5 |
| 66960 | 10447/56363 | Using empirical and theoretical approaches for predicting the slope of siltation upstream of check-dams in mediterranean environment | 2010 | Porto, P.; Ferro, V.; Kostadinov, S.; La Spada, C. | | | | |

| ID prodotto | Handle | Titolo | Anno di pubblicazione | Tutti gli autori/Curatori | rivista: denominazione | Nr Volume | pagina: iniziale | pagina: finale |
|-------------|-------------|--|-----------------------|--|--|-----------|------------------|----------------|
| 69512 | 10447/58450 | Using temperature and food density to predict growth and reproduction of intertidal marine invertebrate ectotherms and the repercussion on biodiversity. | 2010 | Sara', G.; Kearney, M.; Helmuth, B. | | | | |
| 63755 | 10447/54296 | Using web-based information systems and stable isotopes analysis to investigate the trophic structure of a fish assemblage in a Mediterranean lagoon | 2010 | Mancinelli, G.; Maci, S.; Vizzini, S.; Mazzola, A.; Basset, A. | | | 29 | 29 |
| 63948 | 10447/54039 | UV camera measurement at a dormant volcano | 2010 | Tamburello, G.; Kantzas, E.; Mcgonigle, A.; Aiuppa, A.; Giudice, G. | | | | |
| 66958 | 10447/56350 | Valutazione dei processi erosivi e ipotesi di intervento per la conservazione del sito archeologico di monte Alburchia | 2010 | Bevacqua, S.; Ferro, V.; Franco, R. | GEOLOGI DI SICILIA | 2 | 17 | 26 |
| 60298 | 10447/53495 | Valutazione del bioaccumulo di metalli pesanti nei polichete <i>Sabella spallanzani</i> (Gmelin 1791) (Sabellidae) in tre aree portuali della Sicilia | 2010 | Frenna, S.; Tramati, C.; Orecchio, S.; Vizzini, S.; Mazzola, A. | | | | |
| 60318 | 10447/51081 | Valutazione del grado di stagionatura del parmigiano mediante misure di rilassometria NMR a ciclo di campo | 2010 | Conte, P.; Prusova, A.; Maccotta, A.; DE PASQUALE, C.; Mineo, V.; Planeta, D.; Alonso, G. | | | 184 | 184 |
| 63774 | 10447/53971 | Vulnerability of <i>Posidonia oceanica</i> meadow inside a coastal lagoon (Stagnone di Marsala – Western Sicily) | 2010 | DI MAIDA, G.; Tomasello, A.; Pirrotta, M.; Bellavia, C.; Costantini, C.; Procaccini, G.; Calvo, S. | | | 48 | 48 |
| 101499 | 10447/88548 | YREE determination in seawater. Standardization and validation of a new method based on preconcentration techniques | 2010 | Raso, M.; Saiano, F.; Montalbano, M.; Censi, P. | | | | |
| 52974 | 10447/60864 | YTTRIUM AND REE SIGNATURE RECOGNIZED IN CENTRAL MEDITERRANEAN SEA (ODP SITE 963) DURING THE MIS 6 – MIS 5 TRANSITION | 2010 | Censi, P.; Incarbona, A.; Oliveri, E.; Bonomo, S.; Tranchida, G. | PALAEOGEOGRAPHY PALAECLIMATOLOGY PALAEOECOLOGY | 292 | 201 | 210 |