



Anno 2011

Università degli Studi di PALERMO >> Scienze della Terra e del Mare (DISTEM)

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

► QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
<p>FourrèE, AllardP, Jean-BaptisteP, CelluraD, ParelloF (2011). 3He/4He Ratio in Olivines from Linosa, Ustica, and Pantelleria Islands (Southern Italy). JOURNAL OF GEOLOGICAL RESEARCH, vol. volume 2012, ISSN: 1687-8833, doi: 10.1155/2012/723839</p>		
1.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UNIPA</p>
<p>Accaino F, Catalano R, Di Marzo L, Giustiniani M, Tinivella U, Nicolich R, Sulli A, Valenti V, Manetti P (2011). A crustal seismic profile across Sicily. TECTONOPHYSICS, vol. 508, p. 52-61, ISSN: 0040-1951, doi: 10.1016/j.tecto.2010.07.011</p>		
2.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UNIPA</p>
<p>Ezgeta-Balic D, Rinaldi A, Peharda M, Prusina I, Montalto V, Niceta N, Sarà G (2011). An energy budget for the subtidal bivalve <i>Modiolus barbatus</i> (Mollusca) at different temperatures. MARINE ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol. 71, p. 79-85, ISSN: 0141-1136, doi: 10.1016/j.marenvres.2010.10.005</p>		
3.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UNIPA</p>
<p>Calabrese S, Aiuppa A, Allard P, Bagnato E, Bellomo S, Brusca L, DAlessandro W, Parello F (2011). Atmospheric sources and sinks of volcanogenic elements in a basaltic volcano (Etna, Italy). GEOCHIMICA ET COSMOCHIMICA ACTA, vol. 75, p. 7401-7425, ISSN: 0016-7037, doi: 10.1016/j.gca.2011.09.040</p>		
4.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-80155191188 Web of Science: WOS:000297214400001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UNIPA</p>
<p>Merli M, Nestola F, Sciascia L (2011). Baders analysis of the electron density in the Pbca enstatite - Pbcn protoenstatite phase transition. EUROPEAN JOURNAL OF MINERALOGY, vol. 23, p. 197-205, ISSN: 0935-1221, doi: 10.1127/0935-1221/2011/0023-2089</p>		

5.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-79956304460 Web of Science: WOS:000290096700005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UNIPA</p> <p>Gianguzzi LA, Caldarella O, Cusimano D, Romano S (2011). Berberido aetnensis-Crataegion laciniatae, new orophilous pre-forestal alliance of the class Rhamno-Prunetea.. PHYTOCOENOLOGIA, vol. 41, p. 183-199, ISSN: 0340-269X, doi: 10.1127/0340-269X/2011/0041-0492</p>
6.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84857756856 Web of Science: WOS:000298936700002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA</p> <p>Di Stefano E, Capraro L, Incarbona A, Massari F, Sprovieri R, Bonomo S (2011). Calcareous Nannofossil and Planktonic Foraminifera Biostratigraphy of selected Piacenzian-Gelasian Laminites from Southern Italy. ITALIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol. 130, p. 343-351, ISSN: 2038-1719</p>
7.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84855334963 Web of Science: WOS:000298270700006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UNIPA</p> <p>Milanese M, Sara' A, Sara' G, Murray J (2011). Climate change, marine policy and the valuation of Mediterranean intertidal ecosystems. CHEMISTRY IN ECOLOGY, vol. 27, p. 95-105, ISSN: 0275-7540</p>
8.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-79953873267 Web of Science: WOS:000289260500002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UNIPA</p> <p>Sarà G, Kearney M, Helmuth B. (2011). Combining heat-transfer and energy budget models to predict local and geographic patterns of mortality in Mediterranean intertidal mussels. CHEMISTRY IN ECOLOGY, vol. 27, p. 135-145, ISSN: 0275-7540</p>
9.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-79953874883 Web of Science: WOS:000289260500006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UNIPA</p> <p>SAMBUELLI L, BOHM G, CAPIZZI P, CARDARELLI E, COSENTINO P (2011). Comparison among GPR measurements and ultrasonic tomographies with different inversion algorithms. an application to the basement of an ancient Egyptian sculpture. JOURNAL OF GEOPHYSICS AND ENGINEERING, vol. 8, p. 106-116, ISSN: 1742-2132, doi: doi:10.1088/1742-2132/8/3/S10</p>
10.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11</p>

- Dongarrà G, LombardoM, TamburoE, Varrica D, CibellaF, CuttittaG (2011). Concentration and reference interval of trace elements in human hair from students living in Palermo, Sicily (Italy). ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol. 32, p. 27-34, ISSN: 1382-6689
- Scopus: 2-s2.0-79957806282
Web of Science: WOS:000292432400004
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
- Incarbone A, Ziveri P, Sabatino N, Salvagio Manta D, Sprovieri M (2011). Conflicting coccolithophore and geochemical evidence for productivity levels in the Eastern Mediterranean sapropel S1. MARINE MICROPALEONTOLOGY, vol. 81, p. 131-143, ISSN: 0377-8398, doi: 10.1016/j.marmicro.2011.09.003
- Scopus: 2-s2.0-80053444933
Web of Science: WOS:000297001100006
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01
Provenienza del dato: UNIPA
- Masini F, Sala B (2011). Considerations on an integrated biochronological scale of Italian Quaternary Mammals. IL QUATERNARIO, vol. 24 (2), p. 193-198, ISSN: 0394-3356
- Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01
Provenienza del dato: UNIPA
- OttonelloD, PuntilloD, CompagnoR (2011). Contributo alla conoscenza dei licheni e funghi lichenicoli di Pantelleria (Trapani, Sicilia, Italia). MICOLOGIA ITALIANA, vol. 40, p. 32-55, ISSN: 0390-0460
- Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02
Provenienza del dato: UNIPA
- Casella G, Saielli G (2011). DFT study of the interaction free energy of pp complexes of fullerenes with buckybowls and viologen dimers. NEW JOURNAL OF CHEMISTRY, vol. 35, p. 1453-1459, ISSN: 1144-0546, doi: 10.1039/c1nj20117d
- Scopus: 2-s2.0-79959957593
Web of Science: WOS:000292161900015
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03
Provenienza del dato: UNIPA
- Savona B, Tramati C, Mazzola A (2011). Digestive enzymes in larvae and juveniles of farmed Sharpsnout Seabream (*Diplodus puntazzo*) (Cetti, 1777). THE OPEN MARINE BIOLOGY JOURNAL, vol. 5, p. 47-57, ISSN: 1874-4508
- Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07

- Di Maida G, Tomasello A, Luzzu F, Scannavino A, Pirrotta M, Orestano C, Calvo S (2011). Discriminating between Posidonia oceanica meadows and sand substratum using multibeam sonar. ICES JOURNAL OF MARINE SCIENCE, vol. 68, p. 12-19, ISSN: 1054-3139, doi: 10.1093/icesjms/fsq130
17. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79951977705
Web of Science: WOS:000285193900002
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07, BIO/03
Provenienza del dato: UNIPA
- Inguaggiato S, Calderone L, Inguaggiato C, Morici S, Vita F (2011). Dissolved CO₂ in natural waters: development of an automated monitoring system and first application to Stromboli volcano (Italy). ANNALS OF GEOPHYSICS, vol. 54, p. 209-218, ISSN: 2037-416X, doi: 10.4401/ag-5180
18. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
- Tranchida G, Oliveri E, Angelone M, Bellanca A, Censi P, DElia M, Neri R, Placenti F, Sprovieri M, Mazzola S (2011). Distribution of rare earth elements in marine sediments from the Strait of Sicily (western Mediterranean Sea): Evidence of phosphogypsum waste contamination. MARINE POLLUTION BULLETIN, vol. 62, p. 182-191, ISSN: 0025-326X, doi: 10.1016/j.marpolbul.2010.11.003
19. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-78751642822
Web of Science: WOS:000287548000033
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
- Di Franco A, Graziano M, Franzitta G, Felline S, Chemello R, Milazzo M (2011). Do small marinas drive habitat specific impacts? A case study from Mediterranean Sea. MARINE POLLUTION BULLETIN, vol. 62, p. 926-933, ISSN: 0025-326X
20. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79955632702
Web of Science: WOS:000291133500019
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Conte P, Mineo V, Bubici S, De Pasquale C, Aboud F, Maccotta A, Planeta D, Alonso G (2011). Dynamics of pistachio oils by proton nuclear magnetic resonance relaxtion dispersion. ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY, vol. Volume 400, p. 1443-1450, ISSN: 1618-2642, doi: 10.1007/s00216-011-4904-8
21. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/12
Provenienza del dato: UNIPA
- Capizzi P, Cosentino P (2011). Electromagnetic and ultrasonic investigations on a Roman marble slab. JOURNAL OF GEOPHYSICS AND ENGINEERING, vol. 8, p. 117-125, ISSN: 1742-2132, doi: doi:10.1088/1742-2132/8/3/S11
22. Articolo in rivista Lingua: ENG

- Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11
Provenienza del dato: UNIPA
-
- Milazzo M (2011). Evaluation of a behavioural response of Mediterranean coastal fishes to novel recreational feeding situation. ENVIRONMENTAL BIOLOGY OF FISHES, vol. 91, p. 127-132, ISSN: 0378-1909
23. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79955703940
Web of Science: WOS:000290173800015
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
-
- Adelfio G, Chiodi M, D'Alessandro A, Luzio D (2011). FPCA Algorithm For Waveform Clustering. JOURNAL OF COMMUNICATION AND COMPUTER, vol. 8, p. 494-502, ISSN: 1548-7709
24. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11
Provenienza del dato: UNIPA
-
- Scotti G, Antioco S, Andaloro F, Chemello R (2011). Finding of a living population of *Panopea glycimeris* (Von Born, 1778) (Bivalvia; Hiatellidae) in Eastern Sicily (Mediterranean Sea). JOURNAL OF BIOLOGICAL RESEARCH, vol. 15, p. 151-154, ISSN: 1790-045X
25. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79953687957
Web of Science: WOS:000289718800015
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
-
- Chiodini G., Caliro S., Aiuppa A., Avino R., Granieri D., Moretti R., Parella F. (2011). First $^{13}\text{C}/^{12}\text{C}$ isotopic characterisation of volcanic plume CO₂. BULLETIN OF VOLCANOLOGY, vol. 73, ISSN: 0258-8900
26. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79959198442
Web of Science: WOS:000291742100005
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
-
- Aiuppa A, Burton M, Allard P, Caltabiano T, Giudice G, Gurrieri S, Liuzzo M, Salerno G (2011). First observational evidence for the CO₂-driven origin of Strombolian major explosions. SOLID EARTH, vol. 2, p. 1-8, ISSN: 1869-9510
27. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84862907091
Web of Science: WOS:000309884000003
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
-
- Azzurro E, Milazzo M, Maynou F, Abelló P, Temraz T (2011). First record of *Percnon gibbesi* (H. Milne Edwards, 1853) (Crustacea: Decapoda: Percnidae) from Egyptian waters. AQUATIC INVASIONS, vol. 5, p. 123-125, ISSN: 1818-5487

28. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-80052540431
Web of Science: WOS:000208390000025
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Gianguzzi LA, Caldarella O, Romano S (2011). First record of *Ribes uva-crispa* L. (Grossulariaceae) from the Madonie Mts., a new species of the Sicilian flora.. PLANT BIOSYSTEMS, vol. 145, p. 169-174, ISSN: 1126-3504, doi: 10.1080/11263504.2010.542319
29. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79952492734
Web of Science: WOS:000288267100019
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02
Provenienza del dato: UNIPA
- Fiorani L., Colao F., Palucci A., Poreh D., Aiuppa A., Giudice G. (2011). First-time lidar measurement of water vapor flux in a volcanic plume. OPTICS COMMUNICATIONS, vol. 284, ISSN: 0030-4018
30. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-78751641993
Web of Science: WOS:000287179500033
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
- Cosentino P, Capizzi P, Martorana R, Messina P, Schiavone S (2011). From Geophysics to Microgeophysics for Engineering and Cultural Heritage. INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOPHYSICS, vol. 2011, p. 1-8, ISSN: 1687-885X, doi: 10.1155/2011/428412
31. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84874616362
Web of Science: WOS:000287179500033
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11
Provenienza del dato: UNIPA
- La Marca EC, Chemello R, Milazzo M (2011). GLI EFFETTI DEL DISTURBO ANTROPICO SULLA TOPOGRAFIA DEL REEF A VERMETI. BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA, vol. 18, p. 54-55, ISSN: 1123-4245
32. Articolo in rivista Web of Science: ZOOR14807050221
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- BASILONE L (2011). Geological Map of the Rocca Busambra-Corleone region (western Sicily, Italy): explanatory notes. ITALIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol. Vol. 130, No. 1 (2011),, p. 42-60, ISSN: 2038-1719, doi: (DOI: 10.3301/IJG.2010.17)
33. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79955457470
Web of Science: WOS:000288880900005
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
Provenienza del dato: UNIPA

- SARA' G, De Pirro M (2011). Heart beat rate of invasive *Brachidontes pharaonis* with respect to the native *Mytilaster minimus* within the Mediterranean Sea at varying salinities. THE ITALIAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol. 78, p. 193-197, ISSN: 1125-0003
34. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-79953851680
Web of Science: WOS:000291266000008
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
35. Articolo in rivista
D'Alessandro A, Papanastassiou D, Baskoutas I (2011). Hellenic Unified Seismological Network: an evaluation of its performance through SNES method. GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL, vol. 185, p. 1417-1430, ISSN: 0956-540X, doi: 10.1111/j.1365-246X.2011.05018.x
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11
36. Articolo in rivista
SCAILLET S, ROTOLI SG, LA FELICE S, VITA G (2011). High-resolution 40Ar/39Ar chronostratigraphy of the post-caldera (< 20 ka) volcanic activity at Pantelleria, Sicily Strait. EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS, vol. 309, p. 280-290, ISSN: 0012-821X, doi: 10.1016/j.epsl.2011.07.009
Scopus: 2-s2.0-80052784816
Web of Science: WOS:000295707600011
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07
Provenienza del dato: UNIPA
37. Articolo in rivista
Aiuppa A., Shinohara H., Tamburello G., Giudice G., Liuzzo M., Moretti R. (2011). Hydrogen in the gas plume of an open-vent volcano, Mount Etna, Italy. JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH: SOLID EARTH, vol. 116, ISSN: 2169-9356
Scopus: 2-s2.0-80455174063
Web of Science: WOS:000296331400004
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
38. Articolo in rivista
Sarà G, Lo Martire M, Sanfilippo M, Pulicanò G, Cortese G, Mazzola A, Manganaro A, Pusceddu A (2011). Impacts of marine aquaculture at large spatial scales: evidences from N and P catchment loading and phytoplankton biomass. MARINE ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol. 71, p. 317-324, ISSN: 0141-1136
Scopus: 2-s2.0-79957929284
Web of Science: WOS:000292442200001
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
39. Articolo in rivista
Merli M, Sciascia L (2011). Iteratively reweighted least squares in crystal structure refinements. ACTA CRYSTALLOGRAPHICA. SECTION A, FOUNDATIONS OF CRYSTALLOGRAPHY, vol. A67, p. 456-468, ISSN: 0108-7673, doi: 10.1107/S0108767311023622
Scopus: 2-s2.0-84860398174
Web of Science: WOS:000293971500005
Lingua: ENG

- Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06
Provenienza del dato: UNIPA
-
- Sciascia L, Turco Liveri ML, Merli M (2011). Kinetic and equilibrium studies for the adsorption of acid nucleic bases onto K10 montmorillonite. *APPLIED CLAY SCIENCE*, vol. 53, p. 657-668, ISSN: 0169-1317, doi: 10.1016/j.clay.2011.05.021
40. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-80051919537
Web of Science: WOS:000295113800019
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06
Provenienza del dato: UNIPA
-
- Gianguzzi LA, D'Amico A, Caldarella O, Romano S (2011). La flora vascolare delle Rocche di Entella (entroterra della Sicilia occidentale). *NATURALISTA SICILIANO*, vol. s.IV XXXV, p. 363-405, ISSN: 0394-0063
41. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02
Provenienza del dato: UNIPA
-
- Petruso D, Sarà M, Surdi G, Masini F (2011). Le faune a mammiferi della Sicilia tra il Tardoglaciale e l'Iocene. *BIOGEOGRAPHIA*, vol. 30, p. 27-39, ISSN: 1594-7629
42. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01
Provenienza del dato: UNIPA
-
- Martorana R (2011). Le tecniche geofisiche per lo studio degli acquiferi costieri soggetti ad intrusione marina: lacquifero di Petrosino (TP). *GEOLOGI DI SICILIA*, vol. 19, p. 15-30, ISSN: 2038-2863
43. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11
Provenienza del dato: UNIPA
-
- Bagnato E, Aiuppa A, Andronico D, Cristaldi A, Liotta M, Brusca L, Miraglia L (2011). Leachate analyses of volcanic ashes from Stromboli volcano: A proxy for the volcanic gas plume composition?. *JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH: SOLID EARTH*, vol. 116, ISSN: 2169-9356, doi: 10.1029/2010JD015512
44. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-80053087016
Web of Science: WOS:000295131100003
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
-
- Bonaviri C, Vega Fernandez T, Fanelli G, Badalamenti F, Gianguzza P (2011). Leading role of the sea urchin Arbacia lixula in maintaining the barren state in southwestern Mediterranean.. *MARINE BIOLOGY*, vol. 158, p. 2505-2513, ISSN: 0025-3162, doi: 10.1007/s00227-011-1751-2
45. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-80255135936
Web of Science: WOS:000296088600011
Lingua: ENG

- Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
-
- Troell M, Chopin T, Reid G, Robinson S, Sarà G (2011). Letter to the Editor. *AQUACULTURE*, vol. 313, p. 171-172, ISSN: 0044-8486
- Scopus: 2-s2.0-79952070737
Web of Science: WOS:000289018500025
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
-
- Slaszka A, Nigro F, Renda P, Favara R (2011). Lower pleistocene deposits in east part of the Favignana island, Sicily, Italy. *IL QUATERNARIO*, vol. 24 (2) 2011, p. 153-169, ISSN: 0394-3356
- Articolo in rivista
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03
Provenienza del dato: UNIPA
-
- Métrich N, Allard P., Aiuppa A., Bani P., Bertagnini A., Shinohara H., Parello F., Di Muro A., Garaebiti E., Belhadj O., Massare D. (2011). Magma and volatile supply to post-collapse volcanism and block resurgence in Siwi caldera (Tanna Island, Vanuatu arc). *JOURNAL OF PETROLOGY*, vol. 52, p. 1077-1105, ISSN: 0022-3530, doi: doi:10.1093/petrology/egr019
- Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-79959607606
Web of Science: WOS:000291741900002
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
-
- Di Maggio C, Madonia G, Monteleone S, Sabatino M, Vattano M (2011). Meccanismi di innesco dei fenomeni di espandimento laterale nei rilievi montuosi della Sicilia occidentale: i casi di Monte Speziale e Rocca Busambra. *GEOLOGI DI SICILIA*, vol. Anno XIX - n. 2 Maggio-Agosto 2011, p. 7-14, ISSN: 2038-2863
- Articolo in rivista
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04
Provenienza del dato: UNIPA
-
- Preat A, Mamet B, Di Stefano P, Martire L, Kolo K (2011). Microbially-induced Fe and Mn oxides in condensed pelagic sediments (Middle -Upper Jurassic, Western Sicily). *SEDIMENTARY GEOLOGY*, vol. 237, p. 179-188, ISSN: 0037-0738, doi: 10.1016/j.sedgeo.2011.03.001
- Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-79955466972
Web of Science: WOS:000291116200005
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
Provenienza del dato: UNIPA
-
- Garzanti E, Andò S, France-Lanord C, Censi P, Vignola P, Galy V, Lupker M (2011). Mineralogical and chemical variability of fluvial sediments 2. Suspended-load silt (GangaBrahmaputra, Bangladesh). *EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS*, vol. 302, p. 107-120, ISSN: 0012-821X
- Scopus: 2-s2.0-78751569711

51. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000287555800010
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
- Lovison G, Sciandra M, Tomasello A, Calvo S (2011). Modeling Posidonia oceanica growth data: from linear to generalized linear mixed models. ENVIRONMETRICS, vol. 22, p. 370-382, ISSN: 1180-4009, doi: 10.1002/env.1063
52. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79954612143
Web of Science: WOS:000289643000011
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Tamburo E, Aiuppa A, Marini L, Valenza M (2011). Modelling groundwater processes in a carbonate catchment: a case study from the Madonie area (Northern Sicily). APPLIED GEOCHEMISTRY, vol. 26, p. 1274-1287, ISSN: 0883-2927, doi: 10.1016/j.apgeochem.2011.04.019
53. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79956257382
Web of Science: WOS:000292118400021
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
- Cappadonna C, Conoscenti C, Rotigliano E (2011). Monitoring of erosion on two calanchi fronts Northern Sicily (Italy). LA. LANDFORM ANALYSIS, vol. 17, p. 21-25, ISSN: 1429-799X
54. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04
Provenienza del dato: UNIPA
- Agnesi V, Angileri SE, Cappadonna C, Conoscenti C, Rotigliano E (2011). Multi-parametric GIS analysis to assess gully erosion susceptibility: a test in southern Sicily, Italy. LA. LANDFORM ANALYSIS, vol. 17, p. 15-20, ISSN: 1429-799X
55. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04
Provenienza del dato: UNIPA
- Lombardo I., Acosta L., Agodì C., Amorini F., Anzalone A., Auditore L., Berceanu I., Cardella G., Cavallaro S., Chatterjee M., Defilippo E., Giuliani G., Geraci E., Grassi L., Han J., Laguidara E., Lanzalone G., Loria D., Maiolino C., Minniti T., Pagano A., Papa M., Pirrone S., Politi G., Porto F., Rizzo F., Russotto P., Santoro S., Trifirò A., Trimarchi M., Verde G., Vigilante M. (2011). N/Z effects on evaporation residue emission near fragmentation threshold. EPJ WEB OF CONFERENCES, vol. 17, 16005, ISSN: 2101-6275, doi: 10.1051/epjconf/20111716005
56. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84921525563
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
- Bagnato ER, Aiuppa A, Parello F, Allard P, Shinohara H, Liuzzo M, Giudice G (2011). New clues on the contribution of Earth's volcanism to the global mercury cycle. BULLETIN OF VOLCANOLOGY, vol. 73, ISSN: 0258-8900

57. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79959217994
Web of Science: WOS:000291742100003
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
- Valenti V (2011). New insights from recently migrated CROP multichannel seismic data at the outermost Calabrian arc accretionary wedge (Ionian sea). ITALIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol. 130, p. 330-342, ISSN: 2038-1719, doi: 10.3301/IJG.2011.05
58. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84855312268
Web of Science: WOS:000298270700005
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
Provenienza del dato: UNIPA
- Madonia G, Vattano M (2011). New knowledge on the Monte Conca gypsum karst system (central-western Sicily, Italy). ACTA CARSOLOGICA, vol. 40/1, p. 53-64, ISSN: 0583-6050
59. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79958197109
Web of Science: WOS:000291623900006
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04
Provenienza del dato: UNIPA
- Sabatino M (2011). Note illustrative alla carta geomorfologica della tavoletta Contessa Entellina.. NATURALISTA SICILIANO, vol. 35, p. 345-358, ISSN: 0394-0063
60. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04
Provenienza del dato: UNIPA
- RAICEVICH S, GIOMI F, PRANOVI F, GIOVANARDI O, DI MURO P, M. BELTRAMINI (2011). Onset of and recovery from physiological stress in Liocarcinus depurator after trawling and air exposure under different seasonal conditions. HYDROBIOLOGIA, vol. 664, p. 107-118, ISSN: 0018-8158, doi: 10.1007/s10750-010-0590-3
61. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-7995585987
Web of Science: WOS:000288562800008
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
- LOCATELLI E, MASINI F, PETRUSO D, SALA B, SURDI G (2011). Osservazioni preliminari sulla tassonomia e la biogeografia di Microtus (Terricola) (mammalia Rodentia) fossile della Sicilia. BIOGEOGRAPHIA, vol. 30, p. 41-60, ISSN: 1594-7629
62. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01
Provenienza del dato: UNIPA
- Troia A, Iardi V, Raimondo FM (2011). Osservazioni sulla flora pteridologica della Sicilia. BIOGEOGRAPHIA, vol. 30, p. 151-157, ISSN:

63. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
Provenienza del dato: UNIPA
- Carlisi D, D'Anneo A, Angileri L, Lauricella M, Emanuele S, Santulli A, Vento R, Tesoriere G (2011). Parthenolide sensitizes hepatocellular carcinoma cells to TRAIL by inducing the expression of death receptors through inhibition of STAT3 activation.. JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY, vol. 226, p. 1632-1641, ISSN: 1097-4652, doi: 10.1002/jcp.22494
-
64. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79952711704
Web of Science: WOS:000288610300023
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
Provenienza del dato: UNIPA
- Scopelliti G, Bellanca A, Neri R (2011). Petrography and carbonate isotope stratigraphy from MIS AND-1B core, Antarctica: Evidence of the early Pliocene warming event. GLOBAL AND PLANETARY CHANGE, vol. 76, p. 22-32, ISSN: 0921-8181, doi: 10.1016/j.gloplacha.2010.11.006
-
65. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79952317428
Web of Science: WOS:000288934400003
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Sabatino N, Neri R, Bellanca A, Jenkyns HC, Masetti D, Scopelliti G (2011). Petrography and high-resolution geochemical records of Lower Jurassic manganese-rich deposits from Monte Mangart, Julian Alps. PALAEOGEOGRAPHY PALAEOLIMATOLOGY PALAEOECOLOGY, vol. 299, p. 97-109, ISSN: 0031-0182, doi: 10.1016/j.palaeo.2010.10.039
-
66. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-78650629838
Web of Science: WOS:000287051700009
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- PetrusoD, LocatelliE, SurdiG, Dalla ValleC, MasiniF, SalaB (2011). Phylogeny and biogeography of fossil and extant *Microtus* (Tericola) (Mammalia, Rodentia) of Sicily and the southern Italian peninsula based on current dentalmorphological data. QUATERNARY INTERNATIONAL, vol. 283, p. 192-203, ISSN: 1040-6182, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.quaint.2011.03.013
-
67. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-81255134146
Web of Science: WOS:000295765800017
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01
Provenienza del dato: UNIPA
- Martin RS, Witt MLI, Pyle DM, Mather TA, Watt SFL, Bagnato E, Calabrese S (2011). Rapid oxidation of mercury (Hg) at volcanic vents: insights from high temperature thermodynamic models of Mt Etna's emissions. CHEMICAL GEOLOGY, vol. 283, p. 279-286, ISSN: 0009-2541, doi: 10.1016/j.chemgeo.2011.01.027
-
- Articolo in Scopus: 2-s2.0-79953275098

68. rivista Web of Science: WOS:000289822000017
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
- Tamburello G, McGonigle AJS, Kantzas EP, Aiuppa A (2011). Recent advances in ground based ultraviolet remote sensing of volcanic SO₂ fluxes. ANNALS OF GEOPHYSICS, vol. 54, ISSN: 1593-5213
69. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79959919961
Web of Science: WOS:000293452900008
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
- Fourré E, Di Napoli R, Aiuppa A, Parella F, Gaubi E, Jean Baptiste P, Allard P, Calabrese S, Ben Mamou A (2011). Regional variations in the chemical and heliumcarbon isotope composition of geothermal fluids across Tunisia. CHEMICAL GEOLOGY, vol. 288, p. 67-85, ISSN: 0009-2541, doi: 10.1016/j.chemgeo.2011.07.003
70. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-80051666091
Web of Science: WOS:000295311100007
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
- Caruso A, Cosentino C, Tranchina L, Brai M (2011). Response of benthic foraminifera to heavy metal contamination in marine sediments (Sicilian coasts, Mediterranean sea). CHEMISTRY IN ECOLOGY, vol. 27, p. 9-30, ISSN: 0275-7540, doi: 10.1080/02757540.2010.529076
71. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79951692781
Web of Science: WOS:000287408400002
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01, GEO/02
Provenienza del dato: UNIPA
- Caruso A, Cosentino C, Pierre C, Sulli A (2011). Sea-level changes during the last 41,000 years in the outer shelf of the southern Tyrrhenian Sea: Evidence from benthic foraminifera and seismostratigraphic analysis. QUATERNARY INTERNATIONAL, vol. 232, p. 122-131, ISSN: 1040-6182, doi: 10.1016/j.quaint.2010.07.034
72. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79851515134
Web of Science: WOS:000288775100013
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01, GEO/02
Provenienza del dato: UNIPA
- La Rosa A, Gristina AS, Romano S (2011). Segnalazione per la flora siciliana di *Trifolium ornithopodioides* L. (Fabaceae) e revisione della sua area di distribuzione.. INFORMATORE BOTANICO ITALIANO, vol. 43(1), p. 81-84, ISSN: 0020-0697
73. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02
Provenienza del dato: UNIPA

- DAlessandro A, Luzio D, D'Anna G, Mangano G (2011). Seismic Network Evaluation through Simulation: An Application to the Italian National Seismic Network. *BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA*, vol. 101, p. 1213-1232, ISSN: 0037-1106, doi: 10.1785/0120100066
74. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11
Provenienza del dato: UNIPA
- Fiori G, Calabrese S, Roman-Ross G, D'Alessandro W, Aiuppa A (2011). Selenium mobilization in soils due to volcanic derived acid-rain: an example from Mt Etna volcano, Sicily. *CHEMICAL GEOLOGY*, vol. 289, p. 235-244, ISSN: 0009-2541, doi: 10.1016/j.chemgeo.2011.08.004
75. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-80053609977
Web of Science: WOS:000297033500005
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
- Mazzariol S, Di Guardo G, Petrella A, Marsili L, Fossi MC, Leonzio C, Zizzo N, Vizzini S, Gaspari S, Pavan G, Podestà M, Garibaldi F, Ferrante M, Copat C, Traversa D, Marcer F, Airolidi S, Frantzis A, De Bernaldo Quiros Y, Cozzi B, Fernandez A (2011). Sometimes Sperm Whales (*Physeter macrocephalus*) cannot find their way back to the high seas: a multidisciplinary study on a mass stranding. *PLOS ONE*, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0019417
76. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79956205540
Web of Science: WOS:000290720200005
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Censi P, Zuddas P, Randazzo LA, Tamburo E, Spezzale S, Cuttitta A, Punturo R, Aricò P, Santagata R (2011). Source and nature of inhaled atmospheric dust from trace element analyses of human bronchial fluids. *ENVIRONMENTAL SCIENCE & TECHNOLOGY*, vol. 45, p. 6262-6267, ISSN: 0013-936X
77. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79960954594
Web of Science: WOS:000293196400012
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
- Nigro F, Pisciotta A, Perricone M, Favara R, Renda P, Cusimano G, Torre F (2011). Stima della pericolosità potenziale al dissesto idrogeologico nella provincia di Messina: valutazione preliminare. *GEOLOGI DI SICILIA*, vol. vol. 3, 2011, p. 28-46, ISSN: 2038-2863
78. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03
Provenienza del dato: UNIPA
- Bellissimo G, Rull Lluch J, Tomasello A, Calvo S (2011). Study of the community of *Cystoseira brachycarpa* J. Agardh emend. Giaccone of a shallow hydrothermal vent area of the Aeolian Islands (Tyrrhenian sea): preliminary results. *ALGAS (MADRID)*, vol. 45, p. 8-9, ISSN: 1695-8160
79. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si

Lo Iacono C, Sulli A, Agate M, Lo Presti V, Pepe F, Catalano R (2011). Submarine canyon morphologies in the Gulf of Palermo (Southern Tyrrhenian Sea) and possible implications for geo-hazard. MARINE GEOPHYSICAL RESEARCHES, vol. 32, p. 127-138, ISSN: 0025-3235, doi: 10.1007/s11001-011-9118-0

80. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79961169577

Web of Science: WOS:000293649200009

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02

Provenienza del dato: UNIPA

Incarbone A, Sprovieri M, Lirer F, Sprovieri R (2011). Surface and deep water conditions in the Sicily channel (central Mediterranean) at the time of sapropel S5 deposition. PALAEOGEOGRAPHY PALAEOLIMATOLOGY PALAOECOLOGY, vol. 10.1016/j.palaeo.2011.04.030, ISSN: 0031-0182, doi: 10.1016/j.palaeo.2011.04.030

81. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79957637412

Web of Science: WOS:000292410100012

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01

Provenienza del dato: UNIPA

Fontana G, Abbate M, Casella G, Pellerito C, Longo A, Ferrante F (2011). Synthesis, chemical characterization and preliminary in vitro antitumor activity evaluation of new ruthenium(II) complexes with sugar derivatives. POLYHEDRON, vol. 30, p. 1671-1679, ISSN: 0277-5387

82. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79956372538

Web of Science: WOS:000292236600006

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03

Provenienza del dato: UNIPA

Di Trapani FP, Di Maggio C, Madonia P (2011). THE ROLE OF VOLCANIC AND ANTHROPOGENIC ACTIVITIES IN CONTROLLING THE EROSION PROCESSES AT VULCANO ISLAND (ITALY). GEOGRAFIA FISICA E DINAMICA QUATERNARIA, vol. 34, p. 89-94, ISSN: 0391-9838

83. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79960895374

Web of Science: WOS:000293046100010

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04

Provenienza del dato: UNIPA

Avellone G, Gennaro C, Gugliotta C, Barchi MR, Agate M (2011). Tectono-stratigraphic evolution of a basin generated by transpression: the case of the Early Pliocene Lascari Basin (northern Sicily). ITALIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol. 130, p. 93-105, ISSN: 2038-1719, doi: 10.3301/IJG.2011.01

84. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79955413414

Web of Science: WOS:000288880900008

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02

85. Articolo in rivista M. Pistolesi, D. Delle Donne, L. Pioli, M. Rosi, M. Ripepe (2011). The 15 March 2007 explosive crisis at Stromboli volcano, Italy: Assessing physical parameters through a multidisciplinary approach. *JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH*, vol. 116, p. B12206-1-B12206-18, ISSN: 0148-0227, doi: 10.1029/2011JB008527
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
86. Articolo in rivista Ronchitelli A, Boscato P, Surdi G, Masini F, Petruso D, Accorsi CA, Torri P (2011). The Grotta Grande of Scario (Salerno, Italy): Archaeology and environment during the last interglacial (MIS 5) of the Mediterranean region. *QUATERNARY INTERNATIONAL*, vol. 231, p. 95-109, ISSN: 1040-6182, doi: 10.1016/j.quaint.2010.07.006
Scopus: 2-s2.0-78751591218
Web of Science: WOS:000287383600011
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01
Provenienza del dato: UNIPA
87. Articolo in rivista SARA' G, Sara' A, Milanese M (2011). The Mediterranean intertidal habitat as a natural laboratory to study climate change drivers of geographic patterns in marine biodiversity.. *CHEMISTRY IN ECOLOGY*, vol. 27, p. 91-93, ISSN: 0275-7540, doi: 10.1080/02757540.2011.566421
Scopus: 2-s2.0-79953859772
Web of Science: WOS:000289260500001
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
88. Articolo in rivista Romano C, Salvo G, Sarà G, Bishop J, Mazzola A, Widdows J (2011). The effect of the presence of the shore crab, *Carcinus maenas* (L., 1758), on the burrowing behaviour and clearance rate of the common cockle, *Cerastoderma edule* (L., 1758).. *MARINE BIOLOGY*, vol. 158, p. 2685-2694, ISSN: 0025-3162, doi: 10.1007/s00227
Scopus: 2-s2.0-81555208209
Web of Science: WOS:000299182500007
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
89. Articolo in rivista Sprovieri M, Oliveri E, Di Leonardo R, Romano E, Ausili A, Gabellini M, Saggiomo V, Barra M, Tranchida G, Bellanca A, Neri R, Budillon F, Mazzola S (2011). The key role of the Augusta basin (southern Italy) in the mercury contamination of the Mediterranean Sea. *JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MONITORING*, vol. 13, p. 1753-1760, ISSN: 1464-0325, doi: 10.1039/c0em00793e
Scopus: 2-s2.0-79959201834
Web of Science: WOS:000291403300027
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Gianguzza P, Agneta D, Bonaviri C, Di Trapani F, Visconti G, Gianguzza F, Riggio S (2011). The rise of thermophilic sea urchins and the expansion of barren grounds in the Mediterranean Sea. *CHEMISTRY IN ECOLOGY*, vol. 27, p. 129-134, ISSN: 0275-7540, doi: 10.1080/02757540.2010.547484

90. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79953843459
Web of Science: WOS:000289260500005
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Rotigliano E, Agnesi V, Cappadonia C, Conoscenti C (2011). The role of the diagnostic areas in the assessment of landslide susceptibility models: a test in the sicilian chain. NATURAL HAZARDS, vol. 58, p. 981-999, ISSN: 0921-030X, doi: 10.1007/s11069-010-9708-1
91. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79961026768
Web of Science: WOS:000293406800011
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04
Provenienza del dato: UNIPA
- Di Napoli R, Martorana R, Orsi G, Aiuppa A, Camarda M, De Gregorio S, Gagliano Candela E, Luzio D, Messina N, Pecoraino G, Bitetto M, de Vita S, Valenza M (2011). The structure of a hydrothermal system from an integrated geochemical, geophysical and geological approach: the Ischia Island case study. GEOCHEMISTRY, GEOPHYSICS, GEOSYSTEMS, vol. 12, ISSN: 1525-2027, doi: 10.1029/2010GC003476
92. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79960824295
Web of Science: WOS:000293094400001
Lingua: ENM
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08, GEO/11
Provenienza del dato: UNIPA
- Butera G, De Pasquale C, Maccotta A, Alonzo G, Conte P (2011). Thermal transformation of micro-crystalline cellulose in phosphoric acid. CELLULOSE, vol. 18, p. 1499-1507, ISSN: 0969-0239, doi: 10.1007/s10570-011-9590-3
93. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/12
Provenienza del dato: UNIPA
- Tramati C, Vizzini S, Maci S, Basset A, Mazzola A (2011). Trace metal contamination in a mediterranean coastal pond (Acquatina, Puglia). TRANSITIONAL WATERS BULLETIN, vol. 5, p. 124-137, ISSN: 1825-229X, doi: 10.1285/i1825229Xv5n2p124
94. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84887089343
Web of Science: ZOOR15011058956
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- CostanzoD, ConoscentiC, Rotigliano E, Agnesi V (2011). UTILIZZO DEL SISTEMA GOOGLE EARTH PER LA DEFINIZIONE DI UN MODELLO DI SUSCETTIBILITÀ DA FRANA: UN TEST IN SICILIA CENTRALE. NATURALISTA SICILIANO, vol. 35, p. 325-344, ISSN: 0394-0063
95. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04
Provenienza del dato: UNIPA

- Tamburello G., Kantzias E.P., McGonigle A.J.S., Aiuppa A., Giudice G. (2011). UV camera measurements of fumarole field degassing (La Fossa crater, Vulcano Island). JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH, vol. 199, ISSN: 0377-0273
96. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-78650531267
Web of Science: WOS:000286851100005
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
- Montana G, Sulli A, Polito AM, Caruso A, Azzaro E (2011). Un approccio integrato allo studio delle "argille ceramiche" della Sicilia Centrale e Occidentale. GEOLOGI DI SICILIA, vol. 3, p. 16-27, ISSN: 2038-2863
97. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09, GEO/02, GEO/01
Provenienza del dato: UNIPA
- Mannino MA, Di Salvo R, Schimmenti V, Di Patti C, Incarbona A, Sineo L, Richards MP (2011). Upper Palaeolithic hunter-gatherer subsistence in Mediterranean coastal environments: an isotopic study of the diets of earliest directly-dated humans from Sicily. JOURNAL OF ARCHAEOLOGICAL SCIENCE, vol. 38, p. 3094-3100, ISSN: 0305-4403, doi: 10.1016/j.jas.2011.07.009
98. Articolo in rivista Scopus: s2.0-80052302107
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01
Provenienza del dato: UNIPA
- Chemello R, Silenzi S (2011). Vermetid reefs in the Mediterranean Sea as archives of sea-level and surface temperature changes. CHEMISTRY IN ECOLOGY, vol. 27, p. 121-127, ISSN: 0275-7540, doi: 10.1080/02757540.2011.554405
99. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79953852385
Web of Science: WOS:000289260500004
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Milazzo M, Palmeri A, Falcon JM, Badalamenti F, Garcia-Charton JA, Sinopoli M, Chemello R, Brito A (2011). Vertical distribution of two sympatric labrid fishes in the Western Mediterranean and Eastern Atlantic rocky subtidal: local shore topography does matter. MARINE ECOLOGY, vol. 32, p. 521-531, ISSN: 0173-9565, doi: 10.1111/j.1439-0485.2011.00447.x
100. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-80054075590
Web of Science: WOS:000297013900009
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Tamburello G, McGonigle AJS, Kantzias EP, Aiuppa A (2011). Vulcamera: a program for measuring volcanic SO₂ with UV cameras. ANNALS OF GEOPHYSICS, vol. 54, ISSN: 1593-5213
101. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79959968229
Web of Science: WOS:000293452900010
Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA

Censi P, Tamburo E, Speziale S, Zuddas P, Randazzo LA, Punturo R, Cuttitta A, Aricò P (2011). Yttrium and lanthanides in human lung fluids, probing the exposure to atmospheric fallout.. JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, vol. 186, p. 1103-1110, ISSN: 0304-3894

102. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-79751539065
Web of Science: WOS:000288344000019
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA

Lo Presti V, Gasparo Morticelli M, Sulli A, Antonioli F, Catalano R (2011). Comparing marine geology and coastal geomorphology vertical tectonic data, a case study between Acquedolci and Patti (Messina).. IL QUATERNARIO, vol. 24, p. 38-40, ISSN: 0394-3356, doi: (IT ISSN 0394- 3356, 2011)

103. Abstract in rivista
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
Provenienza del dato: UNIPA

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Benvegna F, D'Alessandro A, Lo Bosco G, Luzio D, Pinello L, Tegolo D (2011). A New Dissimilarity Measure for Clustering Seismic Signals. In: (a cura di): Maino G;Foresti G.L., Image Analysis and Processing, 16th International Conference, ICIAP 2011 Ravenna, Italy, September 14-16, 2011, LNCS vol.6979. vol. 2011, p. 434-443, Heidelberg:Springer Verlag, ISBN: 978-3-642-24087-4, doi: 10.1007/978-3-642-24088-1_45 Scopus: 2-s2.0-80053045978 Web of Science: WOS:000307317700045 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11 Provenienza del dato: UNIPA
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Montana G (2011). A mineralogical-petrographic analysis of samples of Sicilian archeological earthen mortars. In: (a cura di): Mecca S;Briccoli B;Forlani MC;Germanà ML, Earth/Lands. Earthen Architecture of Southern Italy. p. 189-193, Pisa:Edizioni ETS, ISBN: 978-884672146-4 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09 Provenienza del dato: UNIPA
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Caruso A (2011). Caratterizzazione micropaleontologica a foraminiferi delle Unità litologiche argillose affioranti nella Sicilia centro-occidentale e meridionale. In: (Montana G;Polito AM;Sulli A;Caruso A;Azzaro E). (a cura di): Montana G, Le Argille Ceramiche della Sicilia Occidentale e Centrale. p. 145-170, IlionBooks, ISBN: 978-88-903626-2-0 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UNIPA

Basilone L (2011). Carbonate Platform/Basin system during the Mesozoic: stratigraphic evolution, erosional surfaces and sequence stratigraphy framework. In: Catalano R Agate M. Avellone G. Basilone L. Gasparo Morticelli M. Gugliotta C. Sulli A. Valenti V.. (a cura di): Catalano R Agate M. Avellone G. Basilone L. Gasparo Morticelli M. Gugliotta C. Sulli A. Valenti V. and Gibilaro C. Pierini S., Walking along a crustal profile across

4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>the Sicily Fold and Thrust Belt. p. 69-75, PALERMO:ARTI GRAFICHE PALERMITANE S.R.L., ISBN: 978-88-97559-02-3</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Di Stefano E, Incarbona A, Bonomo S, Pelosi N (2011). Coccolithophores in Water Samples and Fossil Assemblages in Sedimentary Archives of the Mediterranean Sea: A Review. In: (a cura di): Martorino L;Puopolo K, new Oceanography Research Developments: Marine Chemistry, Ocean Floor Analyses and Marine Phytoplankton. p. 127-162, NEW YORK:NOVA SCIENCE PUBLISHERS</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84895245699</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Montana G, Polito AM, Azzaro EM (2011). Composizione chimica. In: (a cura di): Montana G, Le "argille ceramiche" della Sicilia occidentale e centrale. vol. 2011-07, p. 95-113, Enna:lionBooks Edizioni umanistiche e scientifiche, ISBN: 978-88-903626-2-0</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Montana G, Polito AM (2011). Composizione granulometrica e mineralogica. In: (a cura di): Montana G, Le "argille ceramiche" della Sicilia occidentale e centrale. vol. 2011-07, p. 53-91, Enna:lionBooks Edizioni umanistiche e scientifiche, ISBN: 978-88-903626-2-0</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Pipitone C, Vaccaro A (2011). Crustacea Decapoda from Ustica (Southern Tyrrhenian Sea): species distribution and sampling approach.. In: Pessani D;Tirelli T;Froglio C. Atti IX. Colloquium Crustacea Mediterranea. vol. 2011, Torino:Museo Regionale di Scienze Naturali, ISBN: 9788897189015</p> <p>Web of Science: ZOOR14802014108</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Bagnato E, Aiuppa A, Parello F, Calabrese S (2011). Do Volcanic Eruptions Solve Global Atmospheric Mercury Pollution?. In: (a cura di): Istituto nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Riassunti estesi Conferenza A. Rittmann PER GIOVANI RICERCATORI Nicolosi (Catania) 7/9 giugno 2011. vol. 2011-06, p. 10-11, Istituto nazionale di Geofisica e Vulcanologia</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
	Contributo in	<p>Badalamenti F, Andaloro F, Campo D, Coppola M, D'Anna G, Di Stefano G, Mazzola A, Pipitone C, Romano C, Sinopoli M, Vizzini S. (2011). Food Web Reconstruction Gives Evidence of Increased Trophic Levels in No-Trawl Areas: the Red Mullet, <i>Mullus barbatus</i> L. Case in Northern Sicily. In: Autori Vari. (a cura di): Autori Vari, Marine Research at CNR, Marine Ecology. p. 39-47, DTA-CNR</p>

10.	volume (Capitolo o Saggio)	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UNIPA
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Mazzola A (2011). I poli dell'acquacoltura italiana: Sicilia. In: Autori Vari. (a cura di): Cataudella S;Spagnolo M, Lo stato della pesca e dell'acquacoltura nei mari italiani. p. 408-413, Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UNIPA
12.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Calabrese S, Bagnato E, Bellomo S, Bitetto M, Brusca L, DAlessandro W, Parella F, Saiano F (2011). Impact of Volcanic Emissions on Trace Elements Contents Measured in Endemic Plants at Mt. Etna (Italy). In: (a cura di): a cura del Comitato Organizzatore, Riassunti estesi Conferenza A. Rittmann PER GIOVANI RICERCATORI Nicolosi (Catania) 7 9 giugno 2011. vol. 2011, p. 16-18, Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UNIPA
13.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Montana G, Polito AM (2011). Parametri tecnologici allo stato plastico e dopo cottura. In: (a cura di): Montana G, Le "argille ceramiche" della Sicilia occidentale e centrale. vol. 2011-07, p. 115-143, Enna:IlionBooks Edizioni umanistiche e scientifiche, ISBN: 978-88-903626-2-0 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09 Provenienza del dato: UNIPA
14.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Basilone L (2011). STOP 2-Mesozoic and Cenozoic carbonates of the Imerese basin along the Rocca di Sclafani Bagni outcrop. In: (a cura di): Catalano R;Agate M Avellone G Basilone L Gasparo Morticelli M Gugliotta C Sulli A Valenti V and Gibilaro C Pierini S, Walking along a crustal profile across the Sicily Fold and Thrust Belt. p. 47-52, PALERMO:ARTI GRAFICHE PALERMITANE S.R.L., ISBN: 978-88-97559-02-3 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UNIPA
15.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Basilone L, Frixia A, Valenti V (2011). Stratigraphy in the study area. In: Catalano R Agate M Avellone G Basilone L Gasparo Morticelli M Gugliotta C Sulli A Valenti V. (a cura di): Catalano R;Agate M;Avellone G;Basilone L;Gasparo Morticelli M;Gugliotta C;Sulli A;Valenti V;Gibilaro C;Pierini S, Walking along a crustal profile across the Sicily Fold and Thrust Belt. vol. 2011-10, p. 27-30, PALERMO:ARTI GRAFICHE PALERMITANE S.R.L., ISBN: 978-88-97559-02-3 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UNIPA
16.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Patti B, DElia M, Sulli A, Tranchida G, Bonanno A, Basilone G, Giacalone G, Fontana I, Aronica S, Buscaino G, Caruana L (2011). Use of Hydroacoustic Methods for the Identification of Potential Seabed Habitats for Small Pelagic Fish Schools in the Strait of Sicily. In: DTA. vol. 2011, p. 2363-2369, Dipartimento Terra e Ambiente - CNR Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02

Provenienza del dato: UNIPA

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	<p>Catalano R, Avellone G, Basilone L, Contino A, Agate M, Gugliotta C, Di Maggio C, Di Stefano E, Gennaro C, Arnone M, Sulli A, Di Maio D, Mancuso M, Abate B, Gasparo Morticelli M, Lena G, Sprovieri R, Bonomo S, Caruso A, Balistreri G, Valentini V, Barchi M, Di Grigoli G, Pepe F, Vaccaro F, Caputo G, Cannatella G, Torre A, Gioè C, Firrone G (2011). Fogli 609-596, Termini Imerese-Capo Plaia. Roma:ISPRA- Servizio Geologico d'Italia, ISBN: 978-88-240-2984-1</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02, GEO/04, GEO/01 Provenienza del dato: UNIPA</p>
2.	Monografia o trattato scientifico	<p>Catalano R, Agate M, Basilone L, Di Maggio C, Mancuso M, Sulli A, Di Stefano E, Gasparo Morticelli M, Avellone G, Abate B, Arnone M, Lo Cicero G, Scannavino M, Gugliotta C, Fallo L, Lena G, Cottone S, D'Argenio A, Di Maio D, Lo Iacono C, Lucido M, Vaccaro F, Sprovieri R, Gibilaro C, Pepe F, Gioe' C, Incandela A (2011). Foglio 593, Castellammare del Golfo. ISPRA, Servizio Geologico d'Italia., ISBN: 978-88-240-2981-0</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02, GEO/04, GEO/01 Provenienza del dato: UNIPA</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	<p>Meléndez G., Cusumano A., D'Arpa C., Di Stefano P. (2011). AMMONOID EVOLUTION TRIGGERED BY PALAEOGEOGRAPHIC CHANGES: ORIGIN OF OXFORDIAN SUBFAMILY PASSENDORFERIINAE (SOUTHERN TETHYS). In: XXVII Jornadas de la Sociedad Española de la Paleontología y Simposios de los proyectos PICG 587 y 596, Sabadell, 5-8 de Octubre de 2011. Paleontología y Evolución, Memoria Especial 5.. p. 239-242, Sabadell, Spain, 5-8/10/2011</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UNIPA</p>
2.	Contributo in Atti di convegno	<p>Luzzu F, Bellissimo G, Di Maida G, Orestano C, Pirrotta M, Scannavino A, Sclafani G, Tomasello A, Calvo S (2011). Analisi dei pattern di distribuzione di Posidonia oceanica lungo gradienti batimetrici. In: Riassunti XXI Congresso della Società Italiana di Ecologia.</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07, BIO/03 Provenienza del dato: UNIPA</p>
3.	Contributo in Atti di convegno	<p>Sabatino M, Monteleone S, Bambina A (2011). Analisi ed effetti sul territorio dei fenomeni franosi che coinvolgono il suolo. In: La percezione del suolo. Atti del workshop. p. 215-218, Le Penseur, ISBN: 9788895315119, Palermo, 2-3 dicembre 2010</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UNIPA</p>
4.	Contributo in Atti di convegno	<p>Calabrese S, DAlessandro W, Parella F, Bellomo S, Brusca L (2011). Application of the moss bag biomonitoring technique in an active volcanic environment (Mt. Etna, Italy).. In: ICOBTE International Conference on the Biogeochemistry of Trace Elements.. Firenze</p> <p>Lingua: ENG</p>

		<p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>MontanaG., CorrettiA., Polito A. M., Spatafora F. (2011). Ceramic Production in the Indigenous Settlement of Entella (Western Sicily) During the Archaic Age.. In: Proceedings of the 37th International Symposium on Archaeometry. p. 113-118, Berlin Heidelberg:Springer-Verlag , ISBN: 978-3-642-14677-0, Siena (Italy), 13th - 16th May 2008</p>
5.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>GIANGUZZI L, CUSIMANO D, CUTTONARO P, ILARDI V (2011). Endangered plant species of Marettimo Island (Sicily, Italy). In: BOOK OF ABSTRACTS. Es Mercadal, Minorca, Spagna, 26-30 Aprile 2011, p. 34-35</p>
6.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>Cau MA, Montana G, Pagliarello D, Tsantini E (2011). Ethnoarchaeometric study of the traditional cooking ware production centre of Pabillonis (Sardinia): investigating raw materials and final products.. In: Proceedinds of the 37th International Symposium on Archaeometry. p. 41-47, Berlin, Heidelberg:Springer-Verlag, ISBN: 978-3-642-14677-0, Siena (Italy), 12th-16th May 2008</p>
7.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>D'Anna G, Favali P, Italiano F, Paltrinieri D, Signanini S, Agnello N, DAlessandro A, D'Anna R, Luzio D, Mangano G, Passafiume G, Speciale S (2011). Evidence of the seismo-volcanic and hydrothermal activity of the Marsili seamount from new geophysical and geochemical data. In: 30° Convegno del Gruppo Nazionale di Geofisica della Terra Solida. Riassunti Estesi delle Comunicazioni. p. 167-170, TRIESTE:OGS, ISBN: 978-88-902101-6-8, Trieste, 14-17 novembre 2011</p>
8.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>Allard P, La Spina A, Tamburello G, Aiuppa A, Burton M, Di Muro A, Staudacher T (2011). First measurements of magmatic gas composition and fluxes during an eruption (October 2010) of Piton de la Fournaise hot spot volcano, La reunion island. In: Proc CCVG-IAVCEI meeting.</p>
9.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>Tamburello G., Aiuppa A., Kantzas E.P., McGonigle A.J.S., Ripepe M. (2011). High temporal and spatial resolution UV camera measurements at Stromboli: insights on passive SO₂ gas emission, Strombolian eruptions, and puffing.. In: Proc. IAVCEI_CCVG meeting.</p>
10.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>

		Acosta L., Amorini F., Anzalone A., Auditore L., Cardella G., Chibbi A., De Filippo E., Francalanza L., Geraci E., Guazzoni C., La Guidara E., Lanzalone G., Lombardo (1)(5) I., Lo Nigro S., Loria D., Martel I., Minniti T., Pagano E.V., Pagano A., Papa M., Pirrone S., Politi G., Porto F., Rizzo F., Russotto P., Santoro S., Trifirò A., Trimarchi M., Verde G., Venhart M., Veselsky M., Vigilante M. (2011). Il progetto FARCOS/EXOCHIM. In: Società Italiana di Fisica XCVII Congresso Nazionale.
11.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		Aiuppa A, Burton M, Allard P., Caltabiano T., Giudice G., Gurrieri S., Liuzzo M., Salerno G. (2011). LINKING PLUME CO ₂ FLUX EMISSIONS AND ERUPTIVE ACTIVITY AT STROMBOLI VOLCANO (ITALY). In: 11 th IAVCEI Gas Workshop Abstracts.
12.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		Sulli A (2011). La ricerca geologica in Sicilia: nuovi dati e modelli interpretativi. In: Atti del V Congresso Regionale. p. 14-23, Agrigento:Sarcuto, Palermo, 26-27/06/2009
13.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		Bagnato E, Pistolesi M, Aiuppa A, Bertagnini A, Bonadonna C, Cioni R, Pedone M (2011). Leachate Analyses of volcanic ashes from the 2010 Eyjafjallajökull eruption. In: commission on the geochemistry of volcanic gases (CCVG)- IAVCEI 11th gas workshop, Kamchatka, Russia 1-10 September 2011.
14.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		DAlessandro A, Mangano G, D'Anna G, Luzio D, Agnello N, D'Anna R, Passafiume G, Speciale S (2011). Localizzazione ipocentrale e clustering degli eventi sismici registrati durante la campagna OBS condotta nel Tirreno meridionale. In: 30° Convegno del Gruppo Nazionale di Geofisica della Terra Solida, Riassunti Estesi delle Comunicazioni. p. 37-41, TRIESTE:OGS, ISBN: 978-88-902101-6-8, Trieste, 14-17 novembre 2011
15.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		Cosentino P, Capizzi P, Martorana R, MESSINA P, SCHIAVONE S (2011). Metodologie di microgeofisica per lo studio ed il monitoraggio di manufatti artistici ed ingegneristici. In: Atti del Workshop in geofisica - Geofisica e microgeofisica: strumenti per l'approccio e la risoluzione di problematiche non standard. p. 3-30, ROVERETO:OSIRIDE, ISBN: 978-88-7498-160-1, Museo Civico di Rovereto, 10 dicembre 2010
16.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		Scannavino A, Bellissimo G, Di Maida G, Luzzu F, Orestano C, Pirrotta M, Sciaffani G, Tomasello A, Calvo S (2011). Recupero dei fondali degradati del Golfo di Palermo: studio preliminare di riforestazione con Posidonia oceanica. In: Riassunti XXI Congresso della Società Italiana di Ecologia. Palermo, 03-06/10/2011

17. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07, BIO/03
Provenienza del dato: UNIPA
- LA MARCA E. C., MILAZZO M., CHEMELLO R. (2011). Relazione tra le densità di *Dendropoma petraeum* e la microtopografia del reef a vermeti. In: I limiti dello sviluppo: beni e servizi ecosistemici, impatti e gestione..
18. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Polizzi S, Lo Iacono C, Agate M, Sulli A (2011). SEDIMENTARY DYNAMICS OF THE MARETTIMO CONTINENTAL SHELF AND MARETTIMO CHANNEL (EGADI ISLANDS WESTERN MEDITERRANEAN): ANALYSIS OF DEPOSITIONAL AND EROSIONAL FEATURES.. In: Epitome volume 4, 2011. Torino, 19-23 settembre 2011
19. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
Provenienza del dato: UNIPA
- Censi P, Cuttitta A, Randazzo L, Zuddas P, Tamburo E, Oliveri E (2011). SOURCE RECOGNITION OF INHALED ATMOSPHERIC PARTICLES ACCORDING TO GEOCHEMICAL AND STATISTICAL EVALUATIONS OF TRACE ELEMENT SIGNATURES. In: Proceedings of the 4th International Conference on Medical Geology GEOMED 2011. Bari, 19-25 September 2011
20. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
- Gianguzza P., Bonaviri C., Agnetta D., Trapani F., Galasso N., Incontro V., Rizza R., Mazza G., Riggio S. (2011). Stato e conservazione di *Paracentrotus lividus* nell'AMP Plemmirio.. In: Abstract XXI Congresso della Società Italiana di Ecologia I limiti dello sviluppo: beni e servizi ecosistemici, impatti e gestione.. Palermo, 3-6 Ottobre 2011
21. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Kelly PJ, Kern C., Lopez TM, Werner CA, Roberts TJ, Aiuppa A, Wang B. (2011). Synthesis of observations of halogen-containing gases, ozone, and gaseous elemental mercury in the tropospheric plume of Redoubt Volcano, Alaska. In: Proc. AGU fall meeting.
22. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
- Musco M, Cuttitta A, Bonomo S, Tranchida G, Mazzola A, Vizzini S, Tramati C, Bonanno A, Patti B, Basilone G, Mazzola S (2011). THE EFFECT OF HEAVY METALS ON BENTHIC FORAMINIFERA IN THE GULF OF GELA (SICILIAN CHANNEL). In: MARINE RESEARCH AT CNR. DTA, vol. DTA06, ISSN: 2239-5172
23. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA

		Parisi L, Calò M, Luzio D (2011). TOMOGRAFIA SISMICA DELL'AREA SICILIANA: ANALISI DI AFFIDABILITÀ E COSTRUZIONE DI MODELLI WAM AD ALTA RISOLUZIONE. In: 30° Convegno del Gruppo Nazionale di Geofisica della Terra Solida. Riassunti Estesi delle Comunicazioni. p. 140-143, TRIESTE:OGS, ISBN: 978-88-902101-6-8, Trieste, 14-17 novembre 2011
24.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
25.	Contributo in Atti di convegno	<p>Luzzu F, Bellissimo G, Di Maida G, Orestano C, Pirrotta M, Scannavino A, Sclafani G, Tomasello A, Calvo S (2011). Uso di sistemi acustici ad alta risoluzione nel monitoraggio del limite inferiore di Posidonia oceanica nel Golfo di Palermo. In: Riassunti XXI Congresso della Società Italiana di Ecologia. Palermo, 03-06/10/2012</p>
26.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07, BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
27.	Contributo in Atti di convegno	<p>Milazzo M, Di Franco A, Graziano M, Chemello R, Marchini A (2011). Valutazione della vulnerabilità alla frequentazione subacquea di grotte sommerse: applicazione in tre AMP italiane. In: Atti del XX Congresso AIOL. Lecce, 4-8 Luglio 2011</p>
28.	Abstract in Atti di convegno	<p>Paci S, Galasso NM, Badalamenti F, Vega Fernández T., Bonaviri C, Buscaino G., Gianguzza P (2011). Visual cues as the key for driving ornate wrasse response behavior. In: Abstract XXI Congresso della Società Italiana di Ecologia I limiti dello sviluppo: beni e servizi ecosistemici, impatti e gestione.. Palermo, 3-6 Ottobre 2011</p>
29.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		Masini F, Rinaldi PM, Savorelli A, Pavia M (2011). A new small mammal assemblage from the Pirro 12 Terre Rosse fissure filling (Gargano, Southeastern Italy).. In: Neogene Park R.C.M.N.S. Interim Colloquium Vertebrate Migration in the Mediterranean and Parathetys. Scontrone (L'Aquila) 1-3 Marzo 2011. Abstract Book.. p. 54-55, Scontrone (L'Aquila), 1-3 marzo 2011
		Calabrese S, DAlessandro W, Parello F, Bellomo S, Brusca L (2011). Active biomonitoring (moss-bags) of volcanic emissions on Mt. Etna. In: IAVCEI 11th Gas Workshop - Proceedings. Kamchatka - Russia, 1-10/09/2011
		D'Alessandro A, Mangano G, D'Anna G, Luzio D (2011). Analysis of the seismo-volcanic and hydrothermal activity recorded on the Marsili submarine volcano. In: S.O.S: Seismic and other signal. ROMA:INGV, Salina, Aeolian Islands, Italy, September 17-24, 2011

30.	di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11 Provenienza del dato: UNIPA
		Butera E, Visconti G, Gianguzza P, Gianguzza F (2011). Arbacia lixula pluteus size is shaped by temperature.. In: XXI Congresso SITE. p. 155, SITE, Palermo, 03-06- ottobre 2011
31.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UNIPA
		Cappello S., Santisi S., Calogero R., Russo D., Emtilazi G., Hassanshahian M. and Yakimov M.M. (2011). Assays of bioaugmentation for recovery of Oil-Polluted seawater: a mesocosm experiment.. In: -. Riassunti XXI Congresso della Società Italiana di Ecologia. Palermo, 3 - 6 Ottobre 2011, p. 234
32.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
		Raso M, Saiano F, Oliveri E, Yakimov M, Censi P (2011). Behaviour of Zr/Hf and Y/Ho ratios during transition between seawater column and deep-sea brines. In: Goldschmidt Conference Abstracts. p. 1697, Elsevier, Praga, 14-19 Agosto 2011
33.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UNIPA
		Di Trapani F., Bonaviri C., Agnetta D., Fernández T., Badalamenti F., Gianguzza P. (2011). Benthic megafauna distribution in two different algal assemblages of the Ustica Island rocky infralittoral (NW Mediterranean). In: I limiti dello sviluppo: beni e servizi ecosistemici, impatti e gestione.. Palermo, 3-6 ottobre 2011
34.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UNIPA
		Calabrese S, D'Alessandro W, Bellomo S, Brusca L, Parella F (2011). CHEMICAL AND MINERALOGICAL CHARACTERIZATION OF ETNEAN VOLCANIC EMISSIONS USING ACTIVE BIOMONITORING TEC HNIQUE (MOSS-BAGS). In: 4th International Conference on Medical Geology. p. 173, Bari, Italy, 20-25/09/2011
35.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UNIPA
		Graziano M, Hall-Spencer JM, Pecoraino G, Chemello R, Milazzo M (2011). CO2 vents areas show effects of ocean acidification on benthic rocky shores assemblages. In: XXI congresso SITE: I limiti dello sviluppo: beni e servizi ecosistemici, impatti e gestione. Palermo, 3-6 Ottobre 2011
36.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UNIPA

- Sprovieri M, Di Stefano E, Incarbona A, Pelosi N, Ribera d'Alcalà M, Salvagio Manta D, Sprovieri R (2011). Climate oscillations and changes in freshwater budget of the central-eastern Mediterranean between 20,000 and 70,000 years ago. In: Geophysical Research Abstract. Vienna, 3-8 Aprile 2011
37. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01
Provenienza del dato: UNIPA
-
- Signa G, Tramati C, Aleo E, Mazzola A, Vizzini S (2011). Contaminazione da metalli in tracce in un sistema costiero Mediterraneo (laghetti di Marinello, Sicilia, Italia) e loro trasferimento lungo la rete trofica.. In: V Congresso LaguNet, Interazione tra le aree di transizione e gli ambienti adiacenti. p. 23, Lesina (FG), 19-22 Ottobre 2011
38. Abstract in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
-
- Gennaro C, Avellone G, Catalano R, Della Seta M, Di Maggio C, Vattano M (2011). DETECTION OF PLIO-QUATERNARY FAULTS IN MADONIE MOUNTAINS (SICILY) BY USING QUANTITATIVE GEOMORPHIC AND STRUCTURAL GEOLOGY ANALYSES. In: EPITOME - VOLUME 4. p. 152, Torino, 19-23 settembre 2011
39. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02, GEO/04
Provenienza del dato: UNIPA
-
- Costa V, Savona A, Tumbarello VA, Vizzini S, Mazzola A (2011). Dinamica del detrito fogliare fanerogamico lungo un gradiente di confinamento in unarea costiera a caratteristiche lagunari. In: V Congresso LaguNet, Interazione tra le aree di transizione e gli ambienti adiacenti. Lesina, 19-22 Ottobre 2011
40. Abstract in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
-
- Acosta L., Amorini F., Anzalone A., Auditore L., Cardella G., Chbihi A., De Filippo E., Francalanza L., Geraci E., Guazzoni C., La Guidara E., Lanzalone G., Lombardo I., Lo Nigro S., Loria D., Martel I., Minniti T., Pagano E.V., Pagano A., Papa M., Pirrone S., Politi G., Porto F., Rizzo F., Russotto P., Santoro S., Trifirò A., Trimarchi M., Verde G., Venhart M., Veselsky M., Vigilante M. (2011). Dinamica e spettroscopia da studi di correlazioni con FARCOS/CHIMERA. In: Società Italiana di Fisica XCVII Congresso Nazionale.
41. Abstract in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
-
- Visconti G, Butera E, Gianguzza F, Gianguzza P (2011). Effects of temperature rising and ocean acidification on reproductive success in the sea urchin *Arbacia lixula* (L.). In: XXI Congresso SItE. p. 29, SItE, Palermo, 03-06 ottobre 2011
42. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENM
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
-
- Picciotto M., Di Trapani F., Galasso N., Bonaviri C., Vega Fernández T., Badalamenti F., Gianguzza P. (2011). Effetti del comportamento di Thalassoma pavo sul successo predatorio di *Marthasterias glacialis*. In: Abstract XXI Congresso della Società Italiana di Ecologia I limiti dello sviluppo: beni e servizi ecosistemici, impatti e gestione.. Palermo, 3-6 ottobre 2011

43. Abstract in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Signa G, Tramati C, Savona A, Mazzola A, Vizzini S (2011). Effetti di input ornitogenici sullo stato trofico di un sistema costiero Mediterraneo (laghetti di Marinello, Sicilia, Italia). In: XXI Congresso S.I.t.E, I limiti dello sviluppo: beni e servizi ecosistemici, impatti e gestione. Palermo, 3-6 Ottobre 2011
44. Abstract in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Passaro M, Ziveri P, Milazzo M, Rodolfo-Metalpa R, Hall-Spencer JM (2011). Exploring CO₂ volcanic vents at Vulcano Island, Mediterranean Sea, to study the planktonic calcifier response to long-term changes in carbonate chemistry. In: Book of Abstracts EGU General Assembly 2011. Vienna (Austria), 3-8 April 2011
45. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Calabrese S, D'Alessandro W, Parello F, Bellomo S, Brusca L (2011). FIRST APPLICATION OF ACTIVE BIOMONITORING TECHNIQUES (MOSS-BAGS) TO MAP THE DISPERSION OF VOLCANIC EMISSIONS. In: EPITOME. p. 191, Torino, 19-23 settembre 2011
46. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
- BASILONE L (2011). Facies and geometry of an Upper Jurassic-Lower Cretaceous carbonate rimmed-shelf system from Northwestern Sicily. In: Abstracts, 28th IAS Meeting of Sedimentology 2011, Zaragoza, Spain. p. 197, Zaragoza:INTERNATIONAL ASSOCIATION OF SEDIMENTOLOGISTS, ISBN: 978-84-615-1755-8, Zaragoza, Spain, 58 July 2011
47. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
Provenienza del dato: UNIPA
- Costanzo D, Rotigliano E, Irigaray C, Jiménez-Perálvarez JD, Chacón J (2011). Factor selection procedures in a Google Earth™ aided landslide susceptibility model: application to the Beiro river basin (Spain). In: Abstract book. p. 77, ROME:ISPRA, ISBN: 978-88-448-0515-9, Roma, 03-09 Ottobre 2011
48. Abstract in Atti di convegno Scopus: 2-s2.0-84898066093
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04
Provenienza del dato: UNIPA
- Vizzini S, Mazzola A (2011). Food web structure in Mediterranean coastal lagoons under different trophic conditions. In: V EUROLAG-European Coastal Lagoon Symposium, Coastal lagoons in a changing environment: understanding, evaluating and responding. Aveiro (Portogallo), 25-30 July 2011
49. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07

Provenienza del dato: UNIPA

Adelfio G, Chiodi M, D'Alessandro A, Luzio D (2011). GLM-based automatic picking of waveforms. In: Proceedings of EGU 2011. Vienna, 2011

50. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11

Provenienza del dato: UNIPA

Di Maggio C, Madonia G, Vattano M (2011). Gypsum karst systems of southern-central Sicily (southern Italy) as powerful markers in geomorphological studies. In: Epitome, vol.4. p. 61, Torino, 19-23/9/2011

51. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04

Provenienza del dato: UNIPA

Di Napoli R, Aiuppa A, Martorana R, Orsi G, Camarda M, De Gregorio S, Gagliano Candela E, Luzio D, Messina N, Pecoraino G, de Vita S, Valenza M (2011). Hydrothermal circulation on Ischia Island (Southern Italy), revealed by an integrated geochemical, geophysical and geological approach. In: Extended abstract Miscellanea INGV, anno 2011 n. 9.. p. 35-36, NICOLOSI (CATANIA), 7 | 9 GIUGNO 2011

52. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08, GEO/11

Provenienza del dato: UNIPA

Pepe F, Bertotti G, Sulli A (2011). Hyper-extended rifted margin in the Tyrrhenian Sea, upper plate of the Ionian subduction zone. In: Epitome. vol. 4, Torino, 21-23 Settembre 2011

53. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02

Provenienza del dato: UNIPA

Gianguzza P (2011). Il Plemmirio e le altre AMP Mediterranee. In: Atti della 22 rassegna del mare di Mareamico Strategie di tutela e gestione del mare: il ruolo della Sicilia.. Siracusa, 26-29 maggio 2011

54. Abstract in Atti di convegno Lingua: ITA

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07

Provenienza del dato: UNIPA

Mezzatesta M, Pace V, Polizzi G, Galasso NM, Ruffino V, Di Trapani F, Zava B, GIANGUZZA P, Riggio S (2011). Insegnanti a...mare nell'AMP "Isola di Ustica". In: Riassunti XXI Congresso della Società Italiana di Ecologia I limiti dello sviluppo: beni e servizi ecosistemici, impatti e gestione.. Palermo, 3-6 Ottobre 2011

55. Abstract in Atti di convegno Lingua: ITA

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07

Agate M, Avellone G, Gasparo Morticelli M, Gugliotta c (2011). Integrated analyses of syn-tectonic basin fill to constrain the deformation evolution in a fold thrust belt: field examples from the sicilian chain. In: Epitome. Torino, 19-23 settembre 2011

56.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UNIPA
MARTORANA R, LUZIO D, COSENTINO P, CAPIZZI P, LOMBARDO L (2011). Integrated interpretation of geophysical surveys aimed at tridimensional modeling of a coastal aquifer subjected to sea-water intrusion. In: Applied Geophysics for Environment and Territorial System Engineering - 6th International Conference. Oral presentation. p. 41-43, Iglesias (Sardinia,Italy), 28-30 April 2011		
57.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11 Provenienza del dato: UNIPA
Casamento G, Di Pietro R, Madonia G, Messana V, Parise M, Vattano M (2011). Karst underground protection in Sicily (southern Italy), some examples from speleological natural reserves. In: 19th INTERNATIONAL KARSTOLOGICAL SCHOOL CLASSICAL KARST UNDERGROUND PROTECTION, GENERAL INFORMATION, PROGRAMME, FIELD TRIPS, ABSTRACTS. p. 30-31, Postojna:Karst Research Institute, Scientific Research Centre of the Slovenian Academy of Sciences and Arts, Postumia, 20-25 June 2011		
58.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UNIPA
Mazza P, Lovari S, Masini F, Massetti M, Rustioni M (2011). Land mammal colonisation of islands is a multifactorial product; a critic to the unwise use of models. In: Neogene Park R.C.M.N.S. Interim Colloquium Vertebrate Migration in the Mediterranean and Parathetys. Scontrone (LAquila) 1-3 Marzo 2011. Abstract Book. p. 60, Scontrone (LAquila), 1-3 marzo 2011		
59.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UNIPA
Maggi E, Gennusa V, Graziano M, Milazzo M, Chemello R, Benedetti-Cecchi L (2011). Latitudinal variations in positive and negative effects of invertebrates on rocky shore biofilm. In: XXI congresso SITE: I limiti dello sviluppo: beni e servizi ecosistemici, impatti e gestione. Palermo, 3-6 Ottobre 2011		
60.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UNIPA
BASILONE L (2011). Mesozoic tectono-sedimentary evolution of Rocca Busambra in Western Sicily. In: Abstracts, 28th IAS Meeting of Sedimentology, Zaragoza, Spain (Eds. B. Bádenas, M. Aurell and A.M. Alonso-Zarza), pp. 599. p. 427, Zaragoza:INTERNATIONAL ASSOCIATION OF SEDIMENTOLOGISTS, ISBN: 978-84-615-1755-8, Spain, 58 July 2011		
61.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UNIPA
Acosta L., Agodi C., Amorini F., Anzalone A., Auditore L., Bardelli L., Berceanu I., Cardella G., Chatterjee M.B., De Filippo E., Grassi L., La Guidara E., Lanzalone G., Lombardo I., Loria D., Minniti T., Pagano A., Papa M., Pirrone S., Politi G., Porto F., Rizzo F., Russotto P., Santoro S., Trifirò A., Trimarchi M., Verde G., Vigilante M. (2011). Misure con fasci di frammentazione ai LNS. In: Società Italiana di Fisica XCVII Congresso Nazionale.		
62.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ITA

		<p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>Chiodi M, Adelfio G, D'Alessandro A, Luzio D (2011). Multidimensional Clustering and Registration of Seismic Waveform Data. In: 8th Scientific Meeting of the Classification and Data Analysis Group of the Italian Statistical Society. Book of Abstracts. p. 16, Pavia:ISS, ISBN: 978-88-96764-22-0, Pavia, 7-9 September 2011</p>
63.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>Cusumano A., D'Arpa C., Di Stefano P. (2011). New data on the Bathonian-Kimmeridgian section of Stretta Arancio and the historical ammonites collections from the Tardàra Mountain (Sambuca di Sicilia, Southern Sicily). In: Epitome, Vol. 4, 2011. Atti del Convegno Geoitalia 2011 - VIII Forum Italiano di Scienze della Terra. Torino, 19-23 settembre 2011.. Torino, 19-23/09/2011</p>
64.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>Pellerito C, Prinzivalli C, Foresti E, Sabatino P, Abbate M, Casella G, Fiore T, Scopelliti M, Pellerito O, Giuliano M, Grasso G, Pellerito L (2011). New histone acetylation/deacetylation specific inhibitors: a novel and potential approach to cancer therapy. In: 11th Workshop on PharmacoBioMetallics. p. 39, San Benedetto del Tronto (AP), 28-30 ottobre 2011</p>
65.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>Valenti V (2011). New insights into the stratigraphic-structural setting of the outermost Calabrian accretionary wedge (NW Ionian Sea) based on recently-migrated reflection data. In: NEW AND EMERGING PLAYS IN THE EASTERN MEDITERRANEAN. Burlington House, Piccadilly, London, UK.</p>
66.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02</p>
		<p>DAlessandro A, Mangano G, DAnna G, Luzio D (2011). Palermo 2010 - Underwater seismic monitoring of the epicenter area of the 6 September 2002 Palermo Earthquake. In: Geophysical Research Abstracts. Vienna:EGU, Vienna, Austria, 3-8 April 2011</p>
67.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>Rinaldi PM, Masini F (2011). Phylogenetic relationships of genus <i>Stertomys</i> (Gliridae) from the Terre Rosse fissure filling (Gargano, Apulia). In: Carnevale G., Patacca E. Scandone P. eds, Neogene Park R.C.M.N.S. Interim Colloquium Vertebrate Migration in the Mediterranean and Parathetys. Scontrone (L'Aquila) 1-3 Marzo 2011. Abstract Book. p. 82, Scontrone (L'Aquila), 1-3 marzo 2011</p>
68.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>

- Gianguzza F, Casano C, Emanuele M, Visconti G, Gianguzza P. (2011). Plp38MAPK activity in embryogenesis, morphogenesis and stress response: an indicator of perfect health?. In: Technical Reports of the Department of Ecology University of Palermo (Italia) viale delle Scienze, ed. 16 90128 Palermo, Italy VOLUME 2 (1)/ 2010. p. 32, Università di Palermo, Palermo, 8-9 Ottobre 2010
69. Abstract in Atti di convegno
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Pennino V, Sulli A (2011). Relationship Between Neotectonics And Fluid Escaping In The Northern Sicilian Continental Margin. In: Geoitalia 2011, VII Forum Italiano di Scienze della Terra, Epitome, 4, 309.. Torino, 19-23 settembre 2011
70. Abstract in Atti di convegno
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
Provenienza del dato: UNIPA
- COSENTINO P, CAPIZZI P, MARTORANA R, MESSINA P, SCHIAVONE S (2011). Resolution in wave-field tomographic approach. In: Applied Geophysics for Environment and Territorial System Engineering - 6th International Conference. Oral presentetion abstracts. p. 14-16, Iglesias (Sardinia, Italy), 28 - 30 April 2011
71. Abstract in Atti di convegno
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11
Provenienza del dato: UNIPA
- Cappello S., Longo S., Russo D., Ruggeri G., Marra A., Yakimov M.M. (2011). Sensitivity of Corophium orientalis to hydrocarbon contaminants in laboratory toxicity tests conducted with field collected sediment from Harbours of Sicily (Italy). . In: -. Riassunti XXI Congresso della Società Italiana di Ecologia. Palermo, 3 - 6 Ottobre 2011, p. 210
72. Abstract in Atti di convegno
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
- Graziano M, Milazzo M, Hall-Spencer JM (2011). Sicilian CO₂ vents show effects of ocean acidification on rocky shores. In: Abstract Book 9th ITRS. Plymouth (UK), 26 June 1 July 2011
73. Abstract in Atti di convegno
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Lo Presti V, Gasparo Morticelli M, Sulli A, Antonioli F (2011). Spatial extent of recent vertical tectonic motions misured in NE Sicily coastal area. Insights from marine geology and coastal geomorphology studies.. In: Epitome, Volume 4, 2011.. p. 5-354, Torino, 19-23 settembre 2011
74. Abstract in Atti di convegno
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
Provenienza del dato: UNIPA
- Costa V, Vizzini S, Tomasello A, Calvo S, Mazzola A (2011). Studio della comunità associata allo strato fogliare di Posidonia oceanica in sorgenti sottomarine superficiali di CO₂. In: XXI Congresso S.I.t.E, I limiti dello sviluppo: beni e servizi ecosistemici, impatti e gestione. Palermo, 3-6 ottobre 2011
75. Abstract in Atti di convegno
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
		Provenienza del dato: UNIPA
		D. Russo, R. Calogero, S. Longo, S. Santina, G. Ruggeri, M.M. Yakimov, S. Cappello. (2011). Studio ecotossicologico dell'impatto dei processi di bioremediation in ambienti marini inquinati da petrolio. In: -. XX Congresso AIOL- Abstract. Lecce, 4-8/07/2011, p. 103
76.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p>
		Bellissimo G, Rull Lluch J, Tomasello A, Calvo S (2011). Study of <i>Cystoseira brachycarpa</i> J. Agardh emend. Giaccone of a shallow hydrothermal vent area of the Aeolian Islands (Tyrrhenian Sea): preliminary results. In: Proceedings of 18th Symposium on Cryptogamic Botany. p. 39, Barcellona, 13-16 Luglio 2011
77.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UNIPA</p>
		Bonamini M, Di Maggio C, Lollino P, Madonia G, Parise M, Vattano M (2011). Study of anthropogenic sinkholes in the Marsala area (western Sicily) through numerical analyses of instability processes in underground quarries. In: Epitome vol.4. p. 74, Torino, 19-23/9/2011
78.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UNIPA</p>
		Sulli A, Agate M, Lo Iacono C, Lo Presti V, Pennino V, Polizzi S (2011). Submarine slope failures along the Northern Sicilian Continental Margin (Southern Tyrrhenian Sea) and possible implications for Geo-hazard. In: The Second World Landslides Forum. p. 566, Roma:Catani F., Margottini C., Trigila A., Iadanza C., ISBN: 978-88-448-0515-9, FAO Headquarters, Roma, 3-9 ottobre 2011
79.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UNIPA</p>
		Ficano G, Butera E, Visconti G, Gianguzza F, Riggio S, Gianguzza P (2011). Successo di fecondazione di <i>Arbacia lixula</i> : limitazione da sperma e longevità dei gameti. In: XXI congresso SITE. p. 159, SITE, Palermo, 03-06 ottobre 2011
80.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UNIPA</p>
		Domina G, Messina A, Colombo P (2011). Sulla durata del ciclo vitale di <i>Orobanche variegata</i> e <i>O. Rapum-genistae</i> (Orobanchaceae). In: Bollettino dei Musei e degli Istituti biologici Dell'Università di Genova. p. 192, Genova, 21-23 Settembre 2011
81.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UNIPA</p>
		Calabrese S, D'Alessandro W, Aiuppa A, Bagnato E, Bellomo S, Brusca L, Liotta M, Parella F (2011). THE IMPACT OF VOLCANIC EMISSIONS ON ETNAS SNOW COVER. In: 4th International Conference on Medical Geology. p. 18, Bari, Italy, 20-25/09/2011

82.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UNIPA
Di Napoli R, Martorana R, Orsi G, Aiuppa A, Camarda M, De Gregorio S, Gagliano Candela E, Luzio D, Messina N, Pecoraino G, Bitetto M, D'Alessandro W, de Vita S, Valenza M (2011). The Ischia Island hydrothermal system: an integrated multidisciplinary (geochemical, geophysical and geological) study. In: Proceedings of the 2011 EGU meeting.		
83.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08, GEO/11 Provenienza del dato: UNIPA
Masini F, Fanfani F (2011). The Small Sized Galericini from F32 Terre Rosse fissure filling (Gargano, Southeastern Italy) and its biochronological implications.. In: Neogene Park R.C.M.N.S. Interim Colloquium Vertebrate Migration in the Mediterranean and Parathetys. Scontrone (LAquila) 1-3 Marzo 2011. Abstract Book.. p. 52-53, Scontrone (LAquila), 1-3 marzo 2011		
84.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UNIPA
Tamburo E, Dongarrà G, Varrica D, D'Andrea D (2011). Trace elements in hair of urban schoolboys: a diagnostic tool in environmental risk assessment.. In: Geophysical Research Abstract. p. 1157, Vienna, 03-08/04/2011		
85.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UNIPA
Colombo F, Vizzini S, Bassett A, Aleo AE, Mazzola A (2011). Uso trofico dell'habitat da parte dell'ictiofauna in una piccola laguna costiera mediterranea. In: XXI Congresso S.It.E, I limiti dello sviluppo: beni e servizi ecosistemici, impatti e gestione. Palermo, 3-6 ottobre 2011		
86.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UNIPA
D'Alessandro A, Mangano G, D'Anna G, Luzio D (2011). Waveforms clustering of small magnitude earthquakes recorded in the Northern Sicilian offshore: evidence of multiplets. In: American Geophysical Union Fall Meeting. San Francisco:AGU, San Francisco, California, USA, 5-9 December 2011		
87.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11 Provenienza del dato: UNIPA
Sciascia L, Parisi F, Guarcello C, Princivalle F, Pavese A, Merli M (2011). ADSORPTION OF WATER MOLECULES ONTO 1:1 DIOCTAHEDRAL CLAY MINERALS: A BADER'S TOPOLOGICAL ANALYSIS OF THE AB-INITIO ELECTRON DENSITIES. In: EPITOME.		
88.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UNIPA

MONTANA G, RANDAZZO L, LA RUSSA MF (2011). ANALISI ARCHEOMETRICHE SU UN PAVIMENTO MAIOLICATO DEL XV SECOLO (OSPEDALE DEI TROVATELLI, MESSINA). In: ATTI DEL CONVEGNO LA SCIENZA PER L'ARTE CONTEMPORANEA. p. 270-277, Bologna:Patron editore, ISBN: 978-88-555-3159-7, FERRARA, 1-4 MARZO 2011

89. Poster Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09
Provenienza del dato: UNIPA
- Casas A, Cosentino P, García E, Himi M, Macías JM, Martorana R, Muñoz A, Sala R (2011). Archaeological Excavation Confirms the Geophysical Anomalies Recorded at the Cathedral of Tarragona - A Comparative Study. In: Near Surface 2011 17th European Meeting of Environmental and Engineering Geophysics Leicester, UK, 12-14 September 2011. Leicester:EAGE, Leicester - UK, 12-14 September 2011
90. Poster Scopus: 2-s2.0-84899072506
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11
Provenienza del dato: UNIPA
- Tomasello A, Sciandra M, Muggeo V, Di Maida G, Pirrotta M, Calvo S (2011). Curve di crescita di riferimento nel monitoraggio di Posidonia oceanica: alcune stime preliminari. In: Atti del XXI Congresso della Società Italiana di Ecologia (S.It.E.). Palermo, 3-6 Ottobre 2011
91. Poster Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Tuzzolino N, Pisciotta A, Censi P, Saiano F (2011). Determination of YLOID in soil and grapevine systems (*Vitis vinifera L.*) by ICP-MS technique: a hopeful proxy for the geographical characterization of food products?. In: Atti del XXIV Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana. Lecce, 11-16 settembre 2011
92. Poster Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
- GUARCELLO C, GELARDI FM, MERLI M, SCIASCIA L (2011). ELECTRONIC, MAGNETIC AND STRUCTURAL PROPERTIES OF NIO AND FEO THIN FILMS EPITAXIALLY GROWN ON SURFACES OF CU(001) : AN AB-INITIO DENSITY FUNCTIONAL STUDY. In: Epitome 2011. Torino, 19-23 settembre 2011
93. Poster Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06
Provenienza del dato: UNIPA
- Bellissimo G, Rull Lluch J, Orestano C, Tomasello A, Calvo S (2011). Effects of shallow hydrothermal vents on macroalgal communities. In: Riassunti XXI Congresso della Società Italiana di Ecologia. Palermo, 03-06/10/2011
94. Poster Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07, BIO/03
Provenienza del dato: UNIPA
- Bracciali C, Mercurio M, Campobello D, Giacoma C, Sara' G (2011). Effetti del traffico nautico sul comportamento di Chromis chromis. In: XXI Congresso della Società Italiana di Ecologia. palermo, 3-6/10/2011

95.	Poster	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UNIPA
Censi P, Randazzo LA, Tamburo E, Zuddas P, Cuttitta A, Giannossi ML (2011). How trace element distributions can be used to probe human exposure to atmospheric fallout. In: Geophysical Research Abstracts Vol. 13. p. 1664, Vienna		
96.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UNIPA
ILARDI V, CUSIMANO D, GIANGUZZI L, ROMANO S (2011). In situ conservation strategies of a threatened species: the case of Carex panormitana Guss. In: Book of Abstracts. p. 37-38, Es Mercadal, Minorca, Spagna, 26-30 Aprile 2011		
97.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
Bonaviri C., Gianguzza P., Graham M. (2011). Increased water temperature decreases predation rate of an important sea star predator on sea urchins.. In: Abstract XXI Congresso della Società Italiana di Ecologia I limiti dello sviluppo: beni e servizi ecosistemici, impatti e gestione.. Palermo, 3-6 Ottobre 2011		
98.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UNIPA
Di Maida G, Tomasello A, Muggeo V, Sciandra M, Pirrotta M, Calvo S (2011). Influenza del substrato su crescita dei rizomi e biometria fogliare di Posidonia oceanica. In: Atti del XXI Congresso della Società Italiana di Ecologia (S.I.E.). Palermo, 3-6 Ottobre 2011		
99.	Poster	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UNIPA
GIANGUZZI LA, CUSIMANO D, CUTTONARO P, ROMANO S (2011). Investigations into the distribution of floristic emergencies of Pantelleria Island (Channel of Sicily, Italy). In: Book of Abstracts. p. 35-36, Es Mercadal, Minorca, Spagna, 26-30 Abril 2011		
100.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
MONTANA G, POLITO AM, QUARTARARO M (2011). LE ANFORE PUNICHE DI ENTELLA (SICILIA CENTRO-OCCIDENTALE): ANALISI ARCHEOMETRICHE FINALIZZATE ALLA DETERMINAZIONE DI PROVENIENZA. In: ATTI DEL CONVEGNO LA SCIENZA PER L'ARTE CONTEMPORANEA. p. 249-260, Bologna:Patron editore, ISBN: 978-88-555-3159-7, FERRARA, 1-4 MARZO 2011		
101.	Poster	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09 Provenienza del dato: UNIPA

GRAMMATICO F, FICI S, BADALAMENTI F, VIZZINI S, MAZZOLA A (2011). Le banquette di Posidonia oceanica in Sicilia occidentale: mappatura, tipizzazione e indagini sulla mesofauna associata.. In: Riassunti XXI Congresso della Società Italiana di Ecologia.

102. Poster Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Cusumano A., D'Arpa C., Di Stefano P., Melendéz G. (2011). New data on Middle and Upper Jurassic ammonite successions from the Sciacca area in Southern Sicily.. In: Epitome, Vol. 4, 2011. Atti del Convegno Geoitalia 2011 - VIII Forum Italiano di Scienze della Terra. Torino, 19-23 settembre 2011.. Torino, 19-23/09/2011
103. Poster Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
Provenienza del dato: UNIPA
- Sciascia L, Parisi F, Princivalle F, Merli M (2011). OUTLIER RECOGNITION AND ROBUST WEIGHTING PROCEDURES APPLIED IN CATION ORDERING-DISORDERING KINETIC DATA PROCESSING. In: Epitome 2011. Torino, 19-23 Settembre 2011
104. Poster Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06
Provenienza del dato: UNIPA
- Interbartolo F, Sulli A (2011). Paleoenvironmental and tectonic evolution of the Liassic carbonate platform succession of Mt. Maranfusa (central western Sicily). In: 10.1474 Epitome.04.1140 Volume 4, 2011. Federazione Italiana di Scienze della Terra, Torino, 19-23 Settembre 2011
105. Poster Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
Provenienza del dato: UNIPA
- ZarconeG, CacciatoreMS, Mindszenty A, TodaroS, Di StefanoP (2011). Paleokarstic overprint on the Panormide Carbonate Platform (Sicily)around the T/J boundary. In: Abstract book of communications to the 28th IAS Meeting, Zaragoza, Spain.. p. 260, ISBN: 978-84-615-1755-8, Zaragoza, Spain
106. Poster Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
Provenienza del dato: UNIPA
- Gianguzzi LA, Caldarella O, Cusimano D, Romano S (2011). Phytosociological and phytogeographical considerations on the orophilous alliance Berberido aetnensis-Crataegion laciniatae (Rhamno-Prunetea). In: Abstracts' Book. p. 116, Valencia:Jardin Botànic, Universitat de València, Valencia, 13-17 September 2011
107. Poster Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02
Provenienza del dato: UNIPA
- Alaimo MG, Vizzi D, Gargano ML, Venturella G (2011). Pollen grain in *Tamarix arborea* var. *arborea*. In: Bollettino dei Musei e degli Istituti Biologici dell'Università di Genova. p. 216, Genova:Giuseppina Barberis e Maria Angela Guido, Genova, 21- 23 settembre 2011
108. Poster Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01

Provenienza del dato: UNIPA

Sulli A, Agate M, Catalano R, Gargano F, Pierini S, Pennino V, Polizzi S, Lo Presti V, Di Grigoli G, Interbartolo F (2011). Progetto MAGIC: L'informazione territoriale nella valutazione del rischio geologico in ambiente marino. In: Workshop GIS Day: "GIStates: di dati, persone e strumenti".

109. Poster

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02

Agate M, Basilone L, Catalano R, Di Maggio C (2011). Tectonics, climate and deposition/erosion cycles during the Quaternary in Western Sicily. In: Abstracts, 28th IAS Meeting of Sedimentology, Zaragoza, Spain (Eds. B. Bádenas, M. Aurell and A.M. Alonso-Zarza), p. 599. p. 426, Zaragoza:INTERNATIONAL ASSOCIATION OF SEDIMENTOLOGISTS, ISBN: 978-84-615-1755-8, Zaragoza, Spain, 58 July 2011

110. Poster

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02, GEO/04

Provenienza del dato: UNIPA

Palmeri V, Rinaldi A, Montalto V, Sara' G (2011). The estimation of DEB parameters for the invasive intertidal bivalve, Brachidontes pharaonis. In: 2-nd International Symposium on Dynamic Energy Budget Theory. Lisbona, 13-15 Aprile 20112

111. Poster

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07

Provenienza del dato: UNIPA

Sulli A, Agate M, Catalano R, Gargano F, Pierini S, Lo Presti V, Pennino V, Interbartolo F, Polizzi S, Di Grigoli G (2011). The geographic information in the assessment of geohazard in the marine environment. In: Epitome 4, 2011. Torino, 19-23 settembre 2011

112. Poster

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02

Provenienza del dato: UNIPA

GIANGUZZI LA, DAMICO A, ILARDI V, CUTTONARO P, CUSIMANO D (2011). The relictual woodlands with *Laurus nobilis* L. of Sicily (Italy): phytosociological, phytogeographical, ecological and distributional considerations. In: Abstracts Book. p. 82, Valencia:Jardín Botánico, Universitat de València, Valencia, 13-17 September 2011

113. Poster

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03

Provenienza del dato: UNIPA

N.	Classificazione	Pubblicazione
----	-----------------	---------------

Tamburello G, Swanson E (2011). UV Cameras for volcanic monitoring.

1. Altro

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08

Provenienza del dato: UNIPA

N.	Classificazione	Pubblicazione
----	-----------------	---------------

Montana G (a cura di) (2011). Le "argille ceramiche" della Sicilia occidentale e centrale. Di Montana G;Polito AM;Sulli A;Caruso A;Azzaro E.

1. Curatela Lingua: ITA
 Co-autori stranieri: No
 SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09
 Provenienza del dato: UNIPA

Sezione E - Internazionalizzazione

► QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
FournéE, AllardP, Jean-BaptisteP, CelluraD, ParelloF (2011). 3He/4He Ratio in Olivines from Linosa, Ustica, and Pantelleria Islands (Southern Italy). JOURNAL OF GEOLOGICAL RESEARCH, vol. volume 2012, ISSN: 1687-8833, doi: 10.1155/2012/723839		
1.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UNIPA
Ezgeta-Balic D, Rinaldi A, Peharda M, Prusina I, Montalto V, Niceta N, Sarà G (2011). An energy budget for the subtidal bivalve Modiolus barbatus (Mollusca) at different temperatures. MARINE ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol. 71, p. 79-85, ISSN: 0141-1136, doi: 10.1016/j.marenvres.2010.10.005		
2.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UNIPA
Calabrese S, Aiuppa A, Allard P, Bagnato E, Bellomo S, Brusca L, DAlessandro W, Parello F (2011). Atmospheric sources and sinks of volcanogenic elements in a basaltic volcano (Etna, Italy). GEOCHIMICA ET COSMOCHIMICA ACTA, vol. 75, p. 7401-7425, ISSN: 0016-7037, doi: 10.1016/j.gca.2011.09.040		
3.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-80155191188 Web of Science: WOS:000297214400001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UNIPA
Milanese M, Sara' A, Sara' G, Murray J (2011). Climate change, marine policy and the valuation of Mediterranean intertidal ecosystems. CHEMISTRY IN ECOLOGY, vol. 27, p. 95-105, ISSN: 0275-7540		
4.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79953873267 Web of Science: WOS:000289260500002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UNIPA
Sarà G, Kearney M, Helmuth B. (2011). Combining heat-transfer and energy budget models to predict local and geographic patterns of mortality in Mediterranean intertidal mussels. CHEMISTRY IN ECOLOGY, vol. 27, p. 135-145, ISSN: 0275-7540		
Scopus: 2-s2.0-79953874883		

5. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000289260500006
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Incarbona A, Ziveri P, Sabatino N, Salvagio Manta D, Sprovieri M (2011). Conflicting coccolithophore and geochemical evidence for productivity levels in the Eastern Mediterranean sapropel S1. *MARINE MICROPALAEONTOLOGY*, vol. 81, p. 131-143, ISSN: 0377-8398, doi: 10.1016/j.marmicro.2011.09.003
6. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-80053444933
Web of Science: WOS:000297001100006
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01
Provenienza del dato: UNIPA
- Aiuppa A, Burton M, Allard P, Caltabiano T, Giudice G, Gurrieri S, Liuzzo M, Salerno G (2011). First observational evidence for the CO₂-driven origin of Strombolis major explosions. *SOLID EARTH*, vol. 2, p. 1-8, ISSN: 1869-9510
7. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84862907091
Web of Science: WOS:000309884000003
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
- Azzurro E, Milazzo M, Maynou F, Abelló P, Temraz T (2011). First record of *Percnon gibbesi* (H. Milne Edwards, 1853) (Crustacea: Decapoda: Percnidae) from Egyptian waters. *AQUATIC INVASIONS*, vol. 5, p. 123-125, ISSN: 1818-5487
8. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-80052540431
Web of Science: WOS:000208390000025
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- D'Alessandro A, Papanastassiou D, Baskoutas I (2011). Hellenic Unified Seismological Network: an evaluation of its performance through SNES method. *GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL*, vol. 185, p. 1417-1430, ISSN: 0956-540X, doi: 10.1111/j.1365-246X.2011.05018.x
9. Articolo in rivista Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11
- SCAILLET S, ROTOLO SG, LA FELICE S, VITA G (2011). High-resolution 40Ar/39Ar chronostratigraphy of the post-caldera (< 20 ka) volcanic activity at Pantelleria, Sicily Strait. *EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS*, vol. 309, p. 280-290, ISSN: 0012-821X, doi: 10.1016/j.epsl.2011.07.009
10. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-80052784816
Web of Science: WOS:000295707600011
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Bonaviri C, Vega Fernandez T, Fanelli G, Badalamenti F, Gianguzza P (2011). Leading role of the sea urchin *Arbacia lixula* in maintaining the

- barren state in southwestern Mediterranean.. MARINE BIOLOGY, vol. 158, p. 2505-2513, ISSN: 0025-3162, doi: 10.1007/s00227-011-1751-2
11. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-80255135936
Web of Science: WOS:000296088600011
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Troell M, Chopin T, Reid G, Robinson S, Sarà G (2011). Letter to the Editor. AQUACULTURE, vol. 313, p. 171-172, ISSN: 0044-8486
12. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79952070737
Web of Science: WOS:000289018500025
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Slaszka A, Nigro F, Renda P, Favara R (2011). Lower pleistocene deposits in east part of the Favignana island, Sicily, Italy. IL QUATERNARIO, vol. 24 (2) 2011, p. 153-169, ISSN: 0394-3356
13. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03
Provenienza del dato: UNIPA
- Métrich N, Allard P., Aiuppa A., Bani P., Bertagnini A., Shinohara H., Parello F., Di Muro A., Garaebiti E., Belhadj O., Massare D. (2011). Magma and volatile supply to post-collapse volcanism and block resurgence in Siwi caldera (Tanna Island, Vanuatu arc). JOURNAL OF PETROLOGY, vol. 52, p. 1077-1105, ISSN: 0022-3530, doi: doi:10.1093/petrology/egr019
14. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79959607606
Web of Science: WOS:000291741900002
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
- Preat A, Mamet B, Di Stefano P, Martire L, Kolo K (2011). Microbially-induced Fe and Mn oxides in condensed pelagic sediments (Middle -Upper Jurassic, Western Sicily). SEDIMENTARY GEOLOGY, vol. 237, p. 179-188, ISSN: 0037-0738, doi: 10.1016/j.sedgeo.2011.03.001
15. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79955466972
Web of Science: WOS:000291116200005
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
Provenienza del dato: UNIPA
- Garzanti E, Andò S, France-Lanord C, Censi P, Vignola P, Galy V, Lupker M (2011). Mineralogical and chemical variability of fluvial sediments 2. Suspended-load silt (GangaBrahmaputra, Bangladesh). EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS, vol. 302, p. 107-120, ISSN: 0012-821X
16. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-78751569711
Web of Science: WOS:000287555800010
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08

Provenienza del dato: UNIPA

Lombardo I., Acosta L., Agodi C., Amorini F., Anzalone A., Auditore L., Berceanu I., Cardella G., Cavallaro S., Chatterjee M., Defilippo E., Giuliani G., Geraci E., Grassi L., Han J., Laguidara E., Lanzalone G., Loria D., Maiolino C., Minniti T., Pagano A., Papa M., Pirrone S., Politi G., Porto F., Rizzo F., Russotto P., Santoro S., Trifirò A., Trimarchi M., Verde G., Vigilante M. (2011). N/Z effects on evaporation residue emission near fragmentation threshold. EPJ WEB OF CONFERENCES, vol. 17, 16005, ISSN: 2101-6275, doi: 10.1051/epjconf/20111716005

17. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84921525563
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
- Bagnato ER, Aiuppa A, Parello F, Allard P, Shinohara H, Liuzzo M, Giudice G (2011). New clues on the contribution of Earth's volcanism to the global mercury cycle. BULLETIN OF VOLCANOLOGY, vol. 73, ISSN: 0258-8900
18. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79959217994
Web of Science: WOS:000291742100003
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
- Sabatino N, Neri R, Bellanca A, Jenkyns HC, Masetti D, Scopelliti G (2011). Petrography and high-resolution geochemical records of Lower Jurassic manganese-rich deposits from Monte Mangart, Julian Alps. PALAEOGEOGRAPHY PALAEOLIMATOLOGY PALAEOECOLOGY, vol. 299, p. 97-109, ISSN: 0031-0182, doi: 10.1016/j.palaeo.2010.10.039
19. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-78650629838
Web of Science: WOS:000287051700009
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
- Martin RS, Witt MLI, Pyle DM, Mather TA, Watt SFL, Bagnato E, Calabrese S (2011). Rapid oxidation of mercury (Hg) at volcanic vents: insights from high temperature thermodynamic models of Mt Etna's emissions. CHEMICAL GEOLOGY, vol. 283, p. 279-286, ISSN: 0009-2541, doi: 10.1016/j.chemgeo.2011.01.027
20. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79953275098
Web of Science: WOS:000289822000017
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
- Tamburello G, McGonigle AJS, Kantzias EP, Aiuppa A (2011). Recent advances in ground based ultraviolet remote sensing of volcanic SO₂ fluxes. ANNALS OF GEOPHYSICS, vol. 54, ISSN: 1593-5213
21. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79959919961
Web of Science: WOS:000293452900008
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA

- Fourré E, Di Napoli R, Aiuppa A, Parello F, Gaubi E, Jean Baptiste P, Allard P, Calabrese S, Ben Mamou A (2011). Regional variations in the chemical and helium-carbon isotope composition of geothermal fluids across Tunisia. *CHEMICAL GEOLOGY*, vol. 288, p. 67-85, ISSN: 0009-2541, doi: 10.1016/j.chemgeo.2011.07.003
22. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-80051666091
Web of Science: WOS:000295311100007
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
- Caruso A, Cosentino C, Pierre C, Sulli A (2011). Sea-level changes during the last 41,000 years in the outer shelf of the southern Tyrrhenian Sea: Evidence from benthic foraminifera and seismostratigraphic analysis. *QUATERNARY INTERNATIONAL*, vol. 232, p. 122-131, ISSN: 1040-6182, doi: 10.1016/j.quaint.2010.07.034
23. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79851515134
Web of Science: WOS:000288775100013
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01, GEO/02
Provenienza del dato: UNIPA
- Floor G, Calabrese S, Roman-Ross G, D'Alessandro W, Aiuppa A (2011). Selenium mobilization in soils due to volcanic derived acid-rain: an example from Mt Etna volcano, Sicily. *CHEMICAL GEOLOGY*, vol. 289, p. 235-244, ISSN: 0009-2541, doi: 10.1016/j.chemgeo.2011.08.004
24. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-80053609977
Web of Science: WOS:000297033500005
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
- Mazzariol S, Di Guardo G, Petrella A, Marsili L, Fossi MC, Leonzio C, Zizzo N, Vizzini S, Gaspari S, Pavan G, Podestà M, Garibaldi F, Ferrante M, Copat C, Traversa D, Marcer F, Airola S, Frantzis A, De Bernal Quiros Y, Cozzi B, Fernandez A (2011). Sometimes Sperm Whales (*Physeter macrocephalus*) cannot find their way back to the high seas: a multidisciplinary study on a mass stranding. *PLOS ONE*, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0019417
25. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79956205540
Web of Science: WOS:000290720200005
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Censi P, Zuddas P, Randazzo LA, Tamburo E, Spezzale S, Cuttitta A, Punturo R, Aricò P, Santagata R (2011). Source and nature of inhaled atmospheric dust from trace element analyses of human bronchial fluids. *ENVIRONMENTAL SCIENCE & TECHNOLOGY*, vol. 45, p. 6262-6267, ISSN: 0013-936X
26. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79960954594
Web of Science: WOS:000293196400012
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA

- Bellissimo G, Rull Lluch J, Tomasello A, Calvo S (2011). Study of the community of *Cystoseira brachycarpa* J. Agardh emend. Giaccone of a shallow hydrothermal vent area of the Aeolian Islands (Tyrrenian sea): preliminary results. ALGAS (MADRID), vol. 45, p. 8-9, ISSN: 1695-8160
27. Articolo in rivista
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Lo Iacono C, Sulli A, Agate M, Lo Presti V, Pepe F, Catalano R (2011). Submarine canyon morphologies in the Gulf of Palermo (Southern Tyrrhenian Sea) and possible implications for geo-hazard. MARINE GEOPHYSICAL RESEARCHES, vol. 32, p. 127-138, ISSN: 0025-3235, doi: 10.1007/s11001-011-9118-0
28. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-79961169577
Web of Science: WOS:000293649200009
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
Provenienza del dato: UNIPA
- M. Pistolesi, D. Delle Donne, L. Pioli, M. Rosi, M. Ripepe (2011). The 15 March 2007 explosive crisis at Stromboli volcano, Italy: Assessing physical parameters through a multidisciplinary approach. JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH, vol. 116, p. B12206-1-B12206-18, ISSN: 0148-0227, doi: 10.1029/2011JB008527
29. Articolo in rivista
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
- Romano C, Salvo G, Sarà G, Bishop J, Mazzola A, Widdows J (2011). The effect of the presence of the shore crab, *Carcinus maenas* (L., 1758), on the burrowing behaviour and clearance rate of the common cockle, *Cerastoderma edule* (L., 1758).. MARINE BIOLOGY, vol. 158, p. 2685-2694, ISSN: 0025-3162, doi: 10.1007/s00227
30. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-81555208209
Web of Science: WOS:000299182500007
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Tamburello G., Kantzias E.P., McGonigle A.J.S., Aiuppa A., Giudice G. (2011). UV camera measurements of fumarole field degassing (La Fossa crater, Vulcano Island). JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH, vol. 199, ISSN: 0377-0273
31. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-78650531267
Web of Science: WOS:000286851100005
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
- Mannino MA, Di Salvo R, Schimmenti V, Di Patti C, Incarbona A, Sineo L, Richards MP (2011). Upper Palaeolithic hunter-gatherer subsistence in Mediterranean coastal environments: an isotopic study of the diets of earliest directly-dated humans from Sicily. JOURNAL OF ARCHAEOLOGICAL SCIENCE, vol. 38, p. 3094-3100, ISSN: 0305-4403, doi: 10.1016/j.jas.2011.07.009
32. Articolo in rivista
Scopus: s2.0-80052302107
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01

Milazzo M, Palmeri A, Falcon JM, Badalamenti F, Garcia-Charton JA, Sinopoli M, Chemello R, Brito A (2011). Vertical distribution of two sympatric labrid fishes in the Western Mediterranean and Eastern Atlantic rocky subtidal: local shore topography does matter. MARINE ECOLOGY, vol. 32, p. 521-531, ISSN: 0173-9565, doi: 10.1111/j.1439-0485.2011.00447.x

33. Articolo in rivista
 Scopus: 2-s2.0-80054075590
 Web of Science: WOS:000297013900009
 Lingua: ENG
 Co-autori stranieri: Si
 SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
 Provenienza del dato: UNIPA

Tamburello G, McGonigle AJS, Kantzias EP, Aiuppa A (2011). Vulcamera: a program for measuring volcanic SO₂ with UV cameras. ANNALS OF GEOPHYSICS, vol. 54, ISSN: 1593-5213

34. Articolo in rivista
 Scopus: 2-s2.0-79959968229
 Web of Science: WOS:000293452900010
 Lingua: ENG
 Co-autori stranieri: Si
 SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
 Provenienza del dato: UNIPA

Censi P, Tamburo E, Spezzale S, Zuddas P, Randazzo LA, Punturo R, Cuttitta A, Aricò P (2011). Yttrium and lanthanides in human lung fluids, probing the exposure to atmospheric fallout.. JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, vol. 186, p. 1103-1110, ISSN: 0304-3894

35. Articolo in rivista
 Scopus: 2-s2.0-79751539065
 Web of Science: WOS:000288344000019
 Lingua: ENG
 Co-autori stranieri: Si
 SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
 Provenienza del dato: UNIPA

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Patti B, DElia M, Sulli A, Tranchida G, Bonanno A, Basilone G, Giacalone G, Fontana I, Aronica S, Buscaino G, Caruana L (2011). Use of Hydroacoustic Methods for the Identification of Potential Seabed Habitats for Small Pelagic Fish Schools in the Strait of Sicily. In: DTA. vol. 2011, p. 2363-2369, Dipartimento Terra e Ambiente - CNR Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UNIPA

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	Catalano R, Agate M, Basilone L, Di Maggio C, Mancuso M, Sulli A, Di Stefano E, Gasparo Morticelli M, Avellone G, Abate B, Arnone M, Lo Cicero G, Scannavino M, Gugliotta C, Fallo L, Lena G, Cottone S, D'Argenio A, Di Maio D, Lo Iacono C, Lucido M, Vaccaro F, Sprovieri R, Gibilaro C, Pepe F, Gioe' C, Incandela A (2011). Foglio 593, Castellammare del Golfo. ISPRA, Servizio Geologico d'Italia., ISBN: 978-88-240-2981-0 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02, GEO/04, GEO/01 Provenienza del dato: UNIPA

N.	Classificazione	Pubblicazione
----	-----------------	---------------

	Melendéz G., Cusumano A., D'Arpa C., Di Stefano P. (2011). AMMONOID EVOLUTION TRIGGERED BY PALAEOGEOGRAPHIC CHANGES: ORIGIN OF OXFORDIAN SUBFAMILY PASSENDORFERIINAE (SOUTHERN TETHYS). In: XXVII Jornadas de la Sociedad Española de la Paleontología y Simposios de los proyectos PICG 587 y 596, Sabadell, 5-8 de Octubre de 2011. Paleontología y Evolución, Memoria Especial 5.. p. 239-242, Sabadell, Spain, 5-8/10/2011
1.	<p>Contributo in Atti di convegno</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
	Cau MA, Montana G, Pagliarello D, Tsantini E (2011). Ethnoarchaeometric study of the traditional cooking ware production centre of Pabillonis (Sardinia): investigating raw materials and final products.. In: Proceedinds of the 37th International Symposium on Archaeometry. p. 41-47, Berlin, Heidelberg:Springer-Verlag, ISBN: 978-3-642-14677-0, Siena (Italy), 12th-16th May 2008
2.	<p>Contributo in Atti di convegno</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
	Allard P, La Spina A, Tamburello G, Aiuppa A, Burton M, Di Muro A, Staudacher T (2011). First measurements of magmatic gas composition and fluxes during an eruption (October 2010) of Piton de la Fournaise hot spot volcano, La reunion island. In: Proc CCVG-IAVCEI meeting.
3.	<p>Contributo in Atti di convegno</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
	Tamburello G., Aiuppa A., Kantzas E.P., McGonigle A.J.S., Ripepe M. (2011). High temporal and spatial resolution UV camera measurements at Stromboli: insights on passive SO ₂ gas emission, Strombolian eruptions, and puffing.. In: Proc. IAVCEI_CCVG meeting.
4.	<p>Contributo in Atti di convegno</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
	Acosta L., Amorini F., Anzalone A., Auditore L., Cardella G., Chbihi A., De Filippo E., Francalanza L., Geraci E., Guazzoni C., La Guidara E., Lanzalone G., Lombardo (1)(5) I., Lo Nigro S., Loria D., Martel I., Minniti T., Pagano E.V., Pagano A., Papa M., Pirrone S., Politi G., Porto F., Rizzo F., Russotto P., Santoro S., Trifirò A., Trimarchi M., Verde G., Venhart M., Veselsky M., Vigilante M. (2011). Il progetto FARCOS/EXOCHIM. In: Società Italiana di Fisica XCVII Congresso Nazionale.
5.	<p>Contributo in Atti di convegno</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
	Polizzi S, Lo Iacono C, Agate M, Sulli A (2011). SEDIMENTARY DYNAMICS OF THE MARETTIMO CONTINENTAL SHELF AND MARETTIMO CHANNEL (EGADI ISLANDS WESTERN MEDITERRANEAN): ANALYSIS OF DEPOSITIONAL AND EROSIONAL FEATURES.. In: Epitome volume 4, 2011. Torino, 19-23 settembre 2011
6.	<p>Contributo in Atti di convegno</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
	Censi P, Cuttitta A, Randazzo L, Zuddas P, Tamburo E, Oliveri E (2011). SOURCE RECOGNITION OF INHALED ATMOSPHERIC PARTICLES ACCORDING TO GEOCHEMICAL AND STATISTICAL EVALUATIONS OF TRACE ELEMENT SIGNATURES. In: Proceedings of the 4th

7. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
8. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
9. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11
Provenienza del dato: UNIPA
10. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
11. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UNIPA
12. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
13. Abstract in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
- Kelly PJ, Kern C., Lopez TM, Werner CA, Roberts TJ, Aiuppa A, Wang B. (2011). Synthesis of observations of halogen-containing gases, ozone, and gaseous elemental mercury in the tropospheric plume of Redoubt Volcano, Alaska. In: Proc. AGU fall meeting.
- Parisi L, Calò M, Luzio D (2011). TOMOGRAFIA SISMICA DELL'AREA SICILIANA: ANALISI DI AFFIDABILITÀ E COSTRUZIONE DI MODELLI WAM AD ALTA RISOLUZIONE. In: 30° Convegno del Gruppo Nazionale di Geofisica della Terra Solida. Riassunti Estesi delle Comunicazioni. p. 140-143, TRIESTE:OGS, ISBN: 978-88-902101-6-8, Trieste, 14-17 novembre 2011
- Cappello S., Santisi S., Calogero R., Russo D., Emtiazi G., Hassanshahian M. and Yakimov M.M. (2011). Assays of bioaugmentation for recovery of Oil-Polluted seawater: a mesocosm experiment.. In: -. Riassunti XXI Congresso della Società Italiana di Ecologia. Palermo, 3 - 6 Ottobre 2011, p. 234
- Raso M, Saiano F, Oliveri E, Yakimov M, Censi P (2011). Behaviour of Zr/Hf and Y/Ho ratios during transition between seawater column and deep-sea brines. In: Goldschmidt Conference Abstracts. p. 1697, Elsevier, Praga, 14-19 Agosto 2011
- Graziano M, Hall-Spencer JM, Pecoraino G, Chemello R, Milazzo M (2011). CO₂ vents areas show effects of ocean acidification on benthic rocky shores assemblages. In: XXI congresso SITE: I limiti dello sviluppo: beni e servizi ecosistemici, impatti e gestione. Palermo, 3-6 Ottobre 2011
- Acosta L., Amorini F., Anzalone A., Auditore L., Cardella G., Chbihi A., De Filippo E., Francalanza L., Geraci E., Guazzoni C., La Guidara E., Lanzalone G., Lombardo I., Lo Nigro S., Loria D., Martel I., Minniti T., Pagano E.V., Pagano A., Papa M., Pirrone S., Politi G., Porto F., Rizzo F., Russotto P., Santoro S., Trifirò A., Trimarchi M., Verde G., Venhart M., Veselsky M., Vigilante M. (2011). Dinamica e spettroscopia da studi di correlazioni con FARCOS/CHIMERA. In: Società Italiana di Fisica XCVII Congresso Nazionale.

- Passaro M, Ziveri P, Milazzo M, Rodolfo-Metalpa R, Hall-Spencer JM (2011). Exploring CO₂ volcanic vents at Vulcano Island, Mediterranean Sea, to study the planktonic calcifier response to long-term changes in carbonate chemistry. In: Book of Abstracts EGU General Assembly 2011. Vienna (Austria), 3-8 April 2011
14. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Costanzo D, Rotigliano E, Irigaray C, Jiménez-Perálvarez JD, Chacón J (2011). Factor selection procedures in a Google Earthtm aided landslide susceptibility model: application to the Beiro river basin (Spain). In: Abstract book. p. 77, ROME:ISPRA, ISBN: 978-88-448-0515-9, Roma, 03-09 Ottobre 2011
15. Abstract in Atti di convegno Scopus: 2-s2.0-84898066093
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04
Provenienza del dato: UNIPA
- Pepe F, Bertotti G, Sulli A (2011). Hyper-extended rifted margin in the Tyrrhenian Sea, upper plate of the Ionian subduction zone. In: Epitome. vol. 4, Torino, 21-23 Settembre 2011
16. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
Provenienza del dato: UNIPA
- Gianguzza F, Casano C, Emanuele M, Visconti G, Gianguzza P. (2011). PIp38MAPK activity in embryogenesis, morphogenesis and stress response: an indicator of perfect health?. In: Technical Reports of the Department of Ecology University of Palermo (Italia) viale delle Scienze, ed. 16 90128 Palermo, Italy VOLUME 2 (1)/ 2010. p. 32, Università di Palermo, Palermo, 8-9 Ottobre 2010
17. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Graziano M, Milazzo M, Hall-Spencer JM (2011). Sicilian CO₂ vents show effects of ocean acidification on rocky shores. In: Abstract Book 9th ITRS. Plymouth (UK), 26 June 1 July 2011
18. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA
- Bellissimo G, Rull Lluch J, Tomasello A, Calvo S (2011). Study of *Cystoseira brachycarpa* J. Agardh emend. Giaccone of a shallow hydrothermal vent area of the Aeolian Islands (Tyrrhenian Sea): preliminary results. In: Proceedings of 18th Symposium on Cryptogamic Botany. p. 39, Barcellona, 13-16 Luglio 2011
19. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNIPA

		Sulli A, Agate M, Lo Iacono C, Lo Presti V, Pennino V, Polizzi S (2011). Submarine slope failures along the Northern Sicilian Continental Margin (Southern Tyrrhenian Sea) and possible implications for Geo-hazard. In: The Second World Landslides Forum. p. 566, Roma:Catani F., Margottini C., Trigila A., Iadanza C., ISBN: 978-88-448-0515-9, FAO Headquarters, Roma, 3-9 ottobre 2011
20.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		Casas A, Cosentino P, García E, Himi M, Macías JM, Martorana R, Muñoz A, Sala R (2011). Archaeological Excavation Confirms the Geophysical Anomalies Recorded at the Cathedral of Tarragona - A Comparative Study. In: Near Surface 2011 17th European Meeting of Environmental and Engineering Geophysics Leicester, UK, 12-14 September 2011. Leicester:EAGE, Leicester - UK, 12-14 September 2011
21.	Poster	<p>Scopus: 2-s2.0-84899072506</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		GUARCELLO C, GELARDI FM, MERLI M, SCIASCIA L (2011). ELECTRONIC, MAGNETIC AND STRUCTURAL PROPERTIES OF NIO AND FEO THIN FILMS EPITAXIALLY GROWN ON SURFACES OF CU(001) : AN AB-INITIO DENSITY FUNCTIONAL STUDY. In: Epitome 2011. Torino, 19-23 settembre 2011
22.	Poster	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		Bellissimo G, Rull Lluch J, Orestano C, Tomasello A, Calvo S (2011). Effects of shallow hydrothermal vents on macroalgal communities. In: Riassunti XXI Congresso della Società Italiana di Ecologia. Palermo, 03-06/10/2011
23.	Poster	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07, BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		Censi P, Randazzo LA, Tamburo E, Zuddas P, Cuttitta A, Giannossi ML (2011). How trace element distributions can be used to probe human exposure to atmospheric fallout. In: Geophysical Research Abstracts Vol. 13. p. 1664, Vienna
24.	Poster	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		Bonaviri C., Gianguzza P., Graham M. (2011). Increased water temperature decreases predation rate of an important sea star predator on sea urchins.. In: Abstract XXI Congresso della Società Italiana di Ecologia I limiti dello sviluppo: beni e servizi ecosistemici, impatti e gestione.. Palermo, 3-6 Ottobre 2011
25.	Poster	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		Cusumano A., D'Arpa C., Di Stefano P., Meléndez G. (2011). New data on Middle and Upper Jurassic ammonite successions from the Sciacca area in Southern Sicily.. In: Epitome, Vol. 4, 2011. Atti del Convegno Geoitalia 2011 - VIII Forum Italiano di Scienze della Terra. Torino, 19-23 settembre 2011.. Torino, 19-23/09/2011

26. Poster Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
Provenienza del dato: UNIPSA

ZarconeG, CaciatoMS, Mindszenty A, TodaroS, Di StefanoP (2011). Paleokarstic overprint on the Panormide Carbonate Platform (Sicily)around the T/J boundary. In: Abstract book of communications to the 28th IAS Meeting, Zaragoza, Spain.. p. 260, ISBN: 978-84-615-1755-8, Zaragoza, Spain

27. Poster Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
Provenienza del dato: UNIPA

N.	Classificazione	Pubblicazione
		Tamburello G, Swanson E (2011). UV Cameras for volcanic monitoring.
1.	Altro	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UNIPA

QUADRO E.2

E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Cf	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	CALABRESE	Sergio	CLBSRG76B23G273B	Département des Géosciences du Vanuatu	Vanuatu	42

In entrata:

No record found

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica

► QUADRO F.1

F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento (2011)

Professori Ordinari

No data found

Professori Associati

No data found

Ricercatori

N.	Cognome	Nome	Cf	Qualifica	Area Cun	Area Vqr	SSD	Data Presa Servizio / Inizio Contratto	Data Fine Contratto	Mesi di aspettativa nel 2011	Nota
1.	MESSINA	Concetta Maria	MSSCCT69E50D423E	Ricercatore confermato	05	05	BIO/10	01/09/2006			

Assistente Ruolo Esaurimento

No data found

Professore Ordinario Ruolo Esaurimento

No data found

Straordinari a tempo determinato

No data found

Ricercatori a tempo determinato

No data found

Sezione G - Bandi competitivi

QUADRO G.1

G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi

PRIN: Progetti di Ricerca di Interesse Nazionale

Le informazioni relative a Prin, Firb e PQ sono ricavate dagli archivi Miur-Cineca (siti degli Uffici Ricerca) e aggiornate al 05/05/2015 09:56.

Elenco Prin con data del decreto di finanziamento del 2011 e con Responsabile afferente al Dipartimento. Per i PRIN il finanziamento viene erogato dal Ministero in un'unica soluzione di poco successiva alla firma del decreto di finanziamento. Per questo, analogamente a quanto fatto per la VQR, si è assunto come anno dell'entrata di cassa l'anno del decreto di finanziamento relativo al bando.

N.	Titolo	Codice	Responsabile	Total Entrate di Cassa 2011	Area
1.	Prime misure LIDAR del flusso di CO2 dai vulcani attivi italiani	2009MCN52R_001	VALENZA Mariano	100.600	04
2.	Studio sperimentale di processi di alterazione subiti da manufatti ceramici in seguito al contatto prolungato con acqua di mare.	2009Z8P8RJ_003	MONTANA Giuseppe	26.283	04

FIRB: Fondo per gli Investimenti della Ricerca di Base e Programmi Futuro in Ricerca

Le informazioni relative a Prin, Firb e PQ sono ricavate dagli archivi Miur-Cineca (siti degli Uffici Ricerca) e aggiornate al 05/05/2015 09:56.

Elenco Firb che risultano avere entrate di cassa del 2011 e con Responsabile afferente al Dipartimento. Per i FIRB il finanziamento viene erogato dal Ministero in più rate che sono gestite direttamente dal Miur e per le quali l'ufficio ricerca può rilevare le date e gli importi.

No data found

PQ: Programmi Quadro Unione Europea

Le informazioni relative a Prin, Firb e PQ sono ricavate dagli archivi Miur-Cineca (siti degli Uffici Ricerca) e aggiornate al 05/05/2015 09:56.

Elenco PQ (Programmi Quadro) attivi nel 2009, 2010, 2011 e con Responsabile afferente al Dipartimento. Per i PQ le informazioni disponibili al Miur non comprendono indicazioni certificate sulle entrate di cassa, per questo motivo il dato viene richiesto direttamente agli atenei.

N.	Titolo	Programma Quadro	Acronimo	Codice	Responsabile	Costo eleggibile	Total Entrate di Cassa 2011	Area
1.	Monitoring with and for raptors in Europe	VII	EURAPTOR	210012	MAZZOLA Antonio	45.000	0	
2.	LOST AND SURVIVED CERAMIC TRADITIONS IN THE WESTERN MEDITERRANEAN: The Sardinian Case	VII	CETRAWEM	235702	MONTANA Giuseppe	173.259	0	

Altre tipologie di progetto

N.	Titolo	Codice	Macro Tipologia	Responsabile	Total Entrate di Cassa 2011	Area	Ente Finanziatore
1.	TECNOLOGIE AVANZATE ECO-SOSTENIBILI FINALIZZATE ALLA BONIFICA ED AL RIPRISTINO DI AREE MARINE COSTIERE DEGRADATE	PON01_03112	Fondi strutturali	CALVO Sebastiano	1.865.271	05	MIUR
2.	Platform for Agrofood Science and Safety (PIASS)	PONa3_00053	Fondi strutturali	SANTULLI Andrea	724.806	05	MIUR
3.	Progetto MIPAF 6C150	6C150	Bandi ministeriali (esclusi PRIN, FIRB)	MAZZOLA Antonio	13.795	05	MIPAF

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici

QUADRO H.1

H.1 Premi scientifici (2011)

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 29/04/2015 10:52. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

N.	Cognome	Nome	Cf	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	GIANGUZZA	Paola	GNGPLA71P51G273J	Premio al Prodotto	Premio Roberto Marchetti	Migliore Comunicazione orale Congresso della Società Italiana di Ecologia	2011	Società Italiana di Ecologia	ITA	http://www.ecologia.it/index.php?option=c
2.	TUZZOLINO	Nicola	TZZNCL84S18I356Z	Premio alla Persona	Premio Giovane Ricercatore	Giovane ricercatore non strutturato (di età non superiore a 35 anni), attivo nel campo della Chimica Analitica	2011	Divisione di Chimica Analitica della Società Chimica Italiana (SCI)	ITA	https://www.soc.chim.it/it/divisioni/analitica

► QUADRO H.2

H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2011)

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 29/04/2015 10:52. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

N.	Cognome	Nome	Cf	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	AGNESI	Valerio	GNSVLR50T15G273S	DIRETTORE ISTITUTO ITALO-RUSSO DI FORMAZIONE E RICERCHE ECOLOGICHE (DR N. 3362 DEL 14/10/2010)	2010	ISTITUTO ITALO-RUSSO DI FORMAZIONE E RICERCHE ECOLOGICHE	ITA	
2.	AGNESI	Valerio	GNSVLR50T15G273S	Vice Presidente	2008	Associazione Italiana di geografia fisica e Geomorfologia	ITA	
3.	AIUPPA	Alessandro	PPALSN71T23G273R	Incarico di associato alla ricerca presso Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia	2004	Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia	ITA	
4.	DI	Pietro	DSTPTR51T16G273Y	Componente della Commissione Italiana	2009	SOCIETA' GEOLOGICA	ITA	http://www.socgeol.it/271/commissione_it

	STEFANO			di Stratigrafia (CIS)		ITALIANA	
5.	RENDÀ	Pietro	RNDPTR46T09F377E	incarico di associato alla ricerca	2004	Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia	ITA
6.	SARA'	Gianluca	SRAGLC65E19G273O	Affiliato ad Ente di ricerca	2009	Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare - CONISMA	ITA
7.	VIZZINI	Salvatrice	VZZSVT73D52G273L	Membro del Consiglio Direttivo	2008	Associazione Lagunet-Italian Network for Lagoon Research	ITA

► QUADRO H.3

H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, encyclopedie e trattati scientifici (2011)

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 29/04/2015 10:52. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

N.	Cognome	Nome	Cf	Tipo attività	Titolo Editoriale*	Anno Inizio	Anno Fine
1.	AGNESI	Valerio	GNSVLR50T15G273S	Direttore di Rivista o Collana Editoriale	GEOGRAFIA FISICA E DINAMICA QUATERNARIA (ISSN: 0391-9838)	2010	
2.	AGNESI	Valerio	GNSVLR50T15G273S	Direttore di Rivista o Collana Editoriale	QUADERNI DEL MUSEO GEOLOGICO G. G. GEMMELLARO (ISSN: 1121-1415)	2002	
3.	AIUPPA	Alessandro	PPALSN71T23G273R	Direttore di Rivista o Collana Editoriale	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH (ISSN: 0377-0273)	2011	
4.	CENSI	Paolo	CNSPLA59E09G273W	Direttore di Rivista o Collana Editoriale	OPEN JOURNAL OF ECOLOGY (ISSN: 2162-1993)	2011	
5.	DI STEFANO	Pietro	DSTPTR51T16G273Y	Direttore di Rivista o Collana Editoriale	QUADERNI DEL MUSEO GEOLOGICO G. G. GEMMELLARO (ISSN: 1121-1415)	2006	
6.	SARA'	Gianluca	SRAGLC65E19G273O	Direttore di Rivista o Collana Editoriale	ADVANCES IN OCEANOGRAPHY AND LIMNOLOGY (ISSN: 1947-5721)	2010	

* Titolo della Rivista o Collana editoriale, Enciclopedia, Trattato o altro

► QUADRO H.4

H.4 Direzione o responsabilità scientifica /coordinamento di enti o istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali (2011)

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 29/04/2015 10:52. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

N.	Cognome	Nome	Cf	Tipo attività	Ente	Nazione Ente	Data Inizio	Data Fine	Sito Web Riferimento
1.	MAZZOLA	Antonio	MZZNTN51C10C067X	Direttore/Responsabile Scientifico	Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare - CONISMA	ITA	01/01/2011	31/12/2015	

► QUADRO H.5

H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali (2011)

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 29/04/2015 10:52. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

La colonna "Periodo (mesi) attività svolta" calcola il numero di mesi che intercorrono tra la Data di Conferimento e Chiusura Incarico.

N.	Cognome	Nome	Cf	Tipo Incarico	Ateneo/Ente che ha conferito Incarico	Nazione Ente	Data Conferimento incarico	Data Chiusura Incarico	Periodo attività svolta
1.	ROTOLO	Silvio Giuseppe	RTLSVG61S23Z115L	Visiting Researcher	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE - CNRS	FRA	01/01/2009	01/01/2013	48 mesi

QUADRO H.6

H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2011)

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 29/04/2015 10:52. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

N.	Cognome	Nome	Cf	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	CENSI	Paolo	CNSPLA59E09G273W	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Convener della sessione 8.2 - Medical Geochemistry: processes occurring at interfaces between geological materials and human health - European Geosciences Union General Assembly 2011 Vienna Austria 03-08 April 2011	2011
2.	CENSI	Paolo	CNSPLA59E09G273W	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Convener della sessione ET 12 - Solving medical questions with geochemistry - 4th International Conference on Medical Geology - GEOMED 2011. Bari, 20-25 September 2011.	2011



Anno 2011

Università degli Studi di PALERMO >> Sua-Rd di Struttura: "Scienze della Terra e del Mare (DISTEM)"

Parte III: Terza missione

QUADRO I.0	I.0 Descrizione generale delle attività di terza missione
Il triennio 2011-2013 è già stato rilevato nella scheda 2013	

QUADRO I.1 - PROPRIETÀ INTELLETTUALE

QUADRO I.1.a	I.1.a Brevetti
Il triennio 2011-2013 è già stato rilevato nella scheda 2013	
QUADRO I.1.b	I.1.b Privative vegetali
Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ateneo	

QUADRO I.2 - SPIN-OFF

QUADRO I.2	I.2 Imprese spin-off
Il triennio 2011-2013 è già stato rilevato nella scheda 2013	

QUADRO I.3 - ATTIVITÀ CONTO TERZI

QUADRO I.3	I.3 Entrate conto terzi
Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati Ateneo	

QUADRO I.4 - PUBLIC ENGAGEMENT

QUADRO I.4	I.4 Monitoraggio delle attività di PE
Il triennio 2011-2013 è già stato rilevato nella scheda 2013	

QUADRO I.5 - PATRIMONIO CULTURALE

QUADRO I.5.a	I.5.a Scavi archeologici
Quadro non richiesto	
QUADRO I.5.b	I.5.b Poli museali
Quadro non richiesto	
QUADRO I.5.c	I.5.c Immobili storici

Quadro non richiesto

QUADRO I.6 - TUTELA DELLA SALUTE

► QUADRO I.6.a

I.6.a Trial clinici

Quadro non richiesto

► QUADRO I.6.b

I.6.b Centri di Ricerca Clinica e Bio-Banche

Quadro non richiesto

► QUADRO I.6.c

I.6.c Attività di educazione continua in Medicina

Quadro non richiesto

QUADRO I.7 - FORMAZIONE CONTINUA

► QUADRO I.7.a

I.7.a Attività di formazione continua

Quadro non richiesto

► QUADRO I.7.b

I.7.b Curricula co-progettati

Quadro non richiesto

QUADRO I.8 - STRUTTURE DI INTERMEDIAZIONE

► QUADRO I.8.a

I.8.a Uffici di Trasferimento Tecnologico

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati Ateneo

► QUADRO I.8.b

I.8.b Uffici di Placement

N.	Denominazione	Anno Inizio attività	Budget impegnato per la gestione dell'attività nell'anno	N.ro di addetti in equivalenti a tempo pieno (ETP)
1.	Unità Operativa Orientamento e placement	2011	85.892,00	3,00

► QUADRO I.8.c

I.8.c Incubatori

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ateneo

► QUADRO I.8.d

I.8.d Consorzi e associazioni per la Terza Missione

N.	Ragione sociale	Codice Fiscale	Anno di inizio partecipazione	Finalità prevalente	Tra i primi 10 dell'Ateneo
1.	Istituto ITALO-RUSSO - Formazione e Ricerche Ecologiche	97150230825	2004	Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	
2.	Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare - CONISMA	91020470109	1994	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	

 QUADRO I.8.e

I.8.e Parchi Scientifici

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ateneo