

2018

- Aucelli P.P.C., Di Paola, G., Rizzo A., Roszkopf C. (2018). Present day and future scenarios of coastal erosion and flooding processes along the Italian Adriatic coast: the case of Molise region. *Environmental Earth Sciences* (in stampa).
- Aucelli P.P.C., Di Paola, G., Valente E., Amato V., Bracone V., Cesarano M., Di Capua G., Scorpio V., Capalbo A., Pappone G., Ravera F., Roszkopf C.M. (2018). First assessment of the local seismic amplification susceptibility of the Isernia Province (Molise Region, Southern Italy) by the integration of geological and geomorphological studies related to the first level seismic microzonation project. *Environmental Earth Sciences*, 77:118

2017

- Aucelli P.P.C., Di Paola G., Rizzo A., Roszkopf C.M., Rischio all'erosione costiera del settore meridionale della costa molisana. *Studi costieri* 2017 - 26: 107 – 122.
- Gianluigi Di Paola, Pietro Patrizio, Ciro Aucelli, Guido Benassai, Javier Iglesias, Germán Rodríguez & Carmen Maria Roszkopf (2017). The assessment of the coastal vulnerability and exposure degree of Gran Canaria Island (Spain) with a focus on the coastal risk of Las Canteras Beach in Las Palmas de Gran Canaria *J Coast Conserv* (2017) 1-15, doi.org/10.1007/s11852-017-0574-9.
- Carmen M. Roszkopf, Gianluigi Di Paola, David E. Atkinson, Germán Rodríguez & Ian J. Walker (2017). Recent shoreline evolution and beach erosion along the central Adriatic coast of Italy: the case of Molise region, *J Coast Conserv* (2017), pp 1–17, doi.org/10.1007/s11852-017-0550-4
- Pisano, L., Zumpano, V., Malek, Z., Roszkopf, C.M., Parise, M. Variations in the susceptibility to landslides, as a consequence of land cover changes: a look to the past, and another toward the future. In *Science of the Total Environment*
- V. Amato, P.P.C. Aucelli, V. Bracone, M. Cesarano, C.M. Roszkopf, "Long-term landscape evolution of the Molise sector of the central-southern Apennines, Italy", in *Geologica Carpathica*, 2017, vol. 68, n. 1, pp. 24-37, doi: 10.1515/geoca-2017-000x. 2-s2.0-85014588876
- Pisano, L., Zumpano, V., Malek, Z., Micu, M., Roszkopf, C.M., Parise, M. (*in press*) Multi-temporal landslide susceptibility maps and future scenarios for expected land cover changes (Southern Apennines, Italy). WLF4 (4th World Landslide Forum) May 29 – June 2, 2017, Ljubljana, Slovenia.

2016

- Pisano, L., Zumpano, V., Aucelli, P.P.C., Parise, M., & Roszkopf, C.M. (2016) Landslide susceptibility zonation at the regional scale: the Molise case study (Italy). *Rend. Online Soc. Geol. It.* 41, 183–186. doi:10.3301/ROL.2016.124
- Scorpio V., Roszkopf C.M. (2016) – Channel adjustments in a Mediterranean river over the last 150 years in the context of anthropic and natural controls. *Geomorphology*, 275, 90-104. Doi: 10.1016/j.geomorph.2016.09.017. 2-s2.0-84991501110
- Roszkopf C.M., Cesarano M., Filocamo F., Aucelli P.P.C., Brancaccio L., Pappone G. (2016) – 5 Molise. P. 117-138. In: *Guide Geologiche Regionali. Campania e Molise*. A cura di: Calcaterra D., D'Argenio B., Pappone G., Petrosino. Litografia Alcione, Lavis (Tn), Agosto 2016. ISBN 9788894022728. Contributo in volume
- Amorosi A., Bracone V., Campo B., D'Amico C., Rossi V. & Roszkopf C.M. (2016) – A late Quaternary multiple paleovalley system from the Adriatic coastal plain (Biferno River, Southern Italy). *Geomorphology* 254, 146-159. 2-s2.0-84949895353
- Amato V., Cozzolino M., De Benedittis G., Di Paola G., Gentile V., Giordano C., Marino P., Roszkopf M.R., Valente E. (2016) - An integrated quantitative approach to assess the archaeological heritage in highly anthropized areas: the case study of Aesernia (southern Italy). *Acta Imeko*, settembre 2016, vol. 5, n. 2, 33-43. 2-s2.0-84988811689
- Filocamo F., Amato V., Roszkopf C.M. (2016) – L'itinerario "Le Mainarde – Alto Volturmo": un percorso geoturistico alla scoperta della geologia del settore molisano del Parco Nazionale d'Aburzo, Lazio e Molise. *Mem. Descr. Geol. D'It.*, 73-88. Contributo in Atto di convegno: la Settimana del Pianeta Terra – Italia alla scoperta delle geoscienze. *Itinerari geologico-ambientali*.
- Amato V., Aucelli P.P.C., Cesarano M., Pappone G., Roszkopf C.M. The Quaternary tectono-sedimentary evolution of the intermontane basins surrounding the Matese Mountains (Central-Southern Apennines).

- In: Abstract book edited by D. Calcaterra, S. Mazzoli, F.M. Petti, B. Carmina & A. Zuccari. *Rend. Online Soc. Geol. It., Suppl. N. 1 al Vol. 40* (2016). Doi: 10.3301/ROL.2016.
- Chelli A., Aringoli D., Aucelli P.P.C., Baldassarre M.A., Bellotti P., Bini M., Biolchi S., Bontempi S., Brandolini P., Davoli L., De Muro S., Devoto S., Di Paola G., Donadio C., Ferrari M., Furlani S., Ibba A., Marsico A., Mastronuzzi G., Melis R.T., Milella M., Mucerino L., Nesci O., Lupia Palmieri E., Pennetta M., Piscitelli A., Orrù P.E., Panizza V., Piacentini D., Pusceddu N., Raffi R., Roszkopf C.M., Sansò P., Stanislao C., Tarragoni C., Valente A. Coastal Morphodynamics AIGeo-WG: new geomorphological legend of the Italian coast. In: Abstract book edited by D. Calcaterra, S. Mazzoli, F.M. Petti, B. Carmina & A. Zuccari. *Rend. Online Soc. Geol. It., Suppl. N. 1 al Vol. 40* (2016). Doi: 10.3301/ROL.2016. *Rend. Online Soc. Geol., It., Suppl. N. 1 al Vol. 40* (2016)
- Leone N., Amato V., Aucelli P.P.C., Cesarano M., Filocamo F., Petrosino P., Roszkopf C.M., Valente E. (2016) - The alluvial fan system of the northern slope of the Camposauro Mountain: the role of tectonics and climatic fluctuations since the late Middle Pleistocene. . In: Abstract book edited by D. Calcaterra, S. Mazzoli, F.M. Petti, B. Carmina & A. Zuccari. *Rend. Online Soc. Geol. It., Suppl. N. 1 al Vol. 40* (2016). Doi: 10.3301/ROL.2016.
- Roszkopf C.M., Di Paola G., Rodriguez G., Walker I.J. (2016) - Recent evolution of the Molise coast of Italy: present dynamics and critical issues. 88° Congresso SGI: Geosciences on a changing planet: learning from the past, exploring the future, Napoli , 7-9 Settembre 2016. In: Abstract book edited by D. Calcaterra, S. Mazzoli, F.M. Petti, B. Carmina & A. Zuccari. *Rend. Online Soc. Geol. It., Suppl. N. 1 al Vol. 40* (2016).
- Di Paola G., Iglesias F.J., Rodriguez G.A., Aucelli P.P.C., Benassai G., Roszkopf C.M. (2016) - Erosion risk assessment along the Gran Canaria Island coastline. 88° Congresso SGI: Geosciences on a changing planet: learning from the past, exploring the future, Napoli , 7-9 Settembre 2016. In: Abstract book edited by D. Calcaterra, S. Mazzoli, F.M. Petti, B. Carmina & A. Zuccari. *Rend. Online Soc. Geol. It., Suppl. N. 1 al Vol. 40* (2016). Doi: 10.3301/ROL.2016.
- Di Paola G., Atkinson D., Roszkopf C. M., Walker I. (2016) - Assessing the role of Climate Variability in the recent evolution of coastlines in southern Italy. *Geophysical Research Abstracts*, EGU General Assembly 2016, Vol. 18, EGU2016-16008, 2016. Abstract.
- Roszkopf C. M., Scorpio V., Aucelli P. P.C. (2016). The role of river trajectories and channel recovery potential within sustainable river management: some case studies from southern Italy. *Geophysical Research Abstracts*, EGU General Assembly 2016, Vol. 18, EGU2016-4970. Abstract.
- Roszkopf C.M., Filocamo F., Amato V., Cesarano M. (2016). The promotion of geotourism in protected areas: a proposal of itinerary through the Matese Massif (Campania and Molise regions, Italy). *Geophysical Research Abstracts*, EGU General Assembly 2016, Vol. 18, EGU2016-6126. Abstract.
- Leone N., Amato V., Aucelli P.P.C., Cesarano M., Filocamo F., Petrosino P., Roszkopf C. M., Valente E., Giralt S., Casciello E. (2016). New morpho-stratigraphic constraints for the evolution of the alluvial fan system along the northern slopes of the Taburno-Camposauro Mountains (Calore River basin, Southern Italy). *Geophysical Research Abstracts*, EGU General Assembly 2016, Vol. 18, GU2016-16879. Abstract.
- Amato V., Aucelli P. P.C., Cesarano M., Cifelli F., Leone N., Mattei M., Russo Ermolli E., Petrosino P., Roszkopf C.M. (2016). The infill timing of a quaternary intermontane basin: new chrono-stratigraphic and palaeoenvironmental data by a 900 m deep borehole from Campochiaro (central-southern Apennine, Italy). *Geophysical Research Abstracts*, EGU General Assembly 2016, Vol. 18, EGU2016-16957. Abstract.
- Rizzo A., Aucelli P.P.C., Gracia J.F., Anfuso G., Roszkopf C.M. (2016). A methodological approach to assess beach-dune system susceptibility to erosion. Cases studies from Valdelagrana spit (Spain) and Campomarino beach (Italy). *Geophysical Research Abstracts*, EGU General Assembly 2016, Vol. 18, EGU2016-617. Abstract.
- Benassai G., Di Paola G., Roszkopf C.M. (2016) - The use of Remotely Piloted Aircraft System (RPAS) for updating the erosional trend of Kaulonia coastal archaeological Site. EGU General Assembly 2016, *Geophysical Research Abstracts* Vol. 18, EGU2016.

2015

- Amato V., Aucelli P. P.C., Mattei G., Pappone G., Rizzo A., Roszkopf C.M. (2015) - Historic coastal changes in Campania (southern Italy): geo-archaeologic data and possible implications for the future. 55th Conference of Estuarine Coastal Sciences Association. 06-09 September 2015, London, UK. Poster.

- Benassai G., Di Paola G., Pugliano G., Roszkopf C.M. (2015) - UAV Calibration of the Shoreline evolution for protection of the Kaulonia Archaeological Site. Heritage and Technology. XIII International Forum Le Vie dei Mercanti, Aversa, Capri 11-13 June 2015.
- Di Paola G., Roszkopf C.M., Benassai G., Iannelli M. T.S. (2015) - Erosion risk assessment for a coastal archaeological site: the case of Kaulonia (southern Italy). 1° International Conference on Metrology for Archaeology Benevento, Italy, October 22-23, 2015. In proceedings vol. 1.
- Amato V., Aucelli P. P.C., Mattei G., Pappone G., Rizzo A., Roszkopf C.M. (2015) - A geo-archaeological approach for evaluating the effects of future sea level rise along the Campanian coast (southern Italy). 1st International Conference on Metrology for Archaeology Benevento, Italy, October 22-3, 2015. In proceeding vol. 1.
- Cozzolino M., Gentile V., Giordano C., Marino P., Roszkopf C.M., Valente E. (2014) - Qualitative integration of geological, geophysical and archaeological data for the study of the Latin colony of Aesernia (Molise, Italy). 1st International Conference on Metrology for Archaeology Benevento, Italy, October 22-23, 2015. In proceeding vol. 1.
- Scorpio V., Aucelli P.P.C., Giano S.I., Pisano L., Robustelli G., Roszkopf C.M., Schiattarella M. (2015) - River channel adjustments in Southern Italy over the past 150 years and implications for channel recovery. *Geomorphology*, 251, 77-90, ISSN: 0169-555X, doi: 10.1016/j.geomorph.2015.07.008. 2-s2.0-84958093516
- Filocamo F., Roszkopf C.M., Amato V., Cesarano M., Di Paola G. (2015) - The integrated exploitation of the geological heritage: a proposal of geotourist itineraries in the Alto Molise area (Italy). *Rend. Online Soc. Geol. It.*, Vol. 33 (2015), 44-47, doi: 10.3301/ROL.2015.11. 2-s2.0-84930532479
- Pisano, L., Parise, M., & Roszkopf, C.M.. (2015) Assessing the effects of land-use changes on landslide susceptibility : a case study in the upper Rivo basin (Molise, Italy). In *Geophysical Research Abstracts EGU 2015*.

2014

- Roszkopf C.M., Aucelli P.P.C. (a cura di) (2014) – Evoluzione geomorfologica di lungo termine del paesaggio nell'Italia meridionale. *Arti Grafiche La Regione, Ripolimosani (CB)*, Settembre 2014. ISBN 978-88-98248-17-9. 202 pp.
- Roszkopf C.M., Filocamo F. (a cura di) (2014) – I geositi dell'Alto Molise. *Arti Grafiche La Regione, Ripolimosani (CB)*, Settembre 2014. ISBN 978-88-98248-24-7. 169 pp.
- Aucelli P.P.C., Conforti Massimo, Seta Marta Della, Monte Maurizio Del, D'Uva Lorenzo, Roszkopf Carmen M., Vergari Francesca (2014). Multi-temporal digital photogrammetric analysis for quantitative assessment of soil erosion rates in the Landola Catchment of the Upper Orcia Valley (Tuscany, Italy). *Land Degradation & Development*, vol. 27, p. 1075-1092, ISSN: 1099-145X, doi: 0.1002/ldr.2324.
- Amato V., Aucelli P.P.C., Bracone V., Cesarano M., Di Paola G., Filocamo F., Roszkopf C.M., Scorpio V. (2014) - L'evoluzione geomorfologica di lungo termine del settore molisano dell'Appennino meridionale. In: *Evoluzione geomorfologica di lungo termine del paesaggio nell'Italia meridionale*, a cura di Roszkopf C.M. e Aucelli P.P.C. *Arti Grafiche La Regione, Ripolimosani (CB)*, Settembre 2014. ISBN 978-88-98248-17-9. P. 103-124.
- Amato V., Aucelli P. P. C., Cesarano M., Jicha B., Lebreton V., Orain R., Pappone G., Petrosino P., Russo Ermolli E. (2014) - Quaternary evolution of the largest intermontane basin of the Molise Apennine (central-southern Italy). *Rend. Lincei, Scienze Fisiche e Naturali*, doi: 10.1007/s12210-014-0324-y.
- Aucelli P. P. C., Balteanu D., Pisano L., Roszkopf C.M., Zumpano V. (2014) – A methodological approach for landslide economic damage estimation in rural contexts. In: *Geophysical Research Abstracts Vol. 16, EGU2014-14418*, 2014. Abstract in convegno.
- Amato V., Aucelli P.P.C., Cesarano M., Roszkopf C.M. (2014) - The Middle Pleistocene evolution of the Molise intermontane basins: revision of the chrono-stratigraphic framework and new results inferred from a deep core of the Isernia - Le Piane basin. *EGU General Assembly 2014, Geophysical Research Abstracts Vol. 16, EGU2014-13910-1*. Abstract in convegno.

Aucelli P.P.C., Giano S.I., Pisano L., Robustelli G., Rosskopf C.M., Schiattarella M., Scorpio V. (2014) - Channel adjustments of major rivers in southern Italy during the last two decades. 17th Joint Geomorphological Meeting, Liege, Belgium; 01/2014. oral presentation. Abstract in convegno.

2013

Rosskopf C., Scorpio V. (2013) - Geomorphologic map of the Biferno River valley floor system (Molise, Southern Italy). *Journal of Maps*, 9, 106-114, ISSN: 1744-5647. Doi: 10.1080/17530350.2012.755385. Articolo in rivista.

D'Amico C., Aiello G., Barra D., Bracone V., Di Bella L., Esu D., Frezza V. & Rosskopf C.M. (2013) - Late Quaternary foraminiferal, molluscan and ostracod assemblages from a core succession in the Trigno River mouth area (Central Adriatic Sea, Italy). *Boll. Soc. Paleont. It.*, 52, 3, 197-205. Articolo in rivista.

Frezza V., D'Amico C., Aiello G., Barra D., Bracone V., Di Bella L., Esu D., Rosskopf C.M. (2012) - Late Quaternary palaeoenvironmental evolution of the central Adriatic coast in the Trigno mouth area (Molise region). *Rend. online Soc. Geol. It.*, 21, 1086-1088. Articolo in rivista.

Aucelli P.P.C., Casciello E., Cesarano M., Perriello Zampelli S., Rosskopf C.M. (2013). A deep, stratigraphically and structurally controlled landslide: the case of Mount la Civita (Molise, Italy). *Landslides*, vol. 10, p. 645-656, ISSN: 1612-510X, doi: DOI 10.1007/s10346-012-0351-7. Articolo in rivista.

Amato V., Aucelli P.P.C., Capozzi A., De Benedittis G., Pappone G., Rosskopf C (2013). Environmental changes in the Boiano intramontane basin (Molise, Italy) since the times of ancient Bovianum (IVth century BC). *Alpine and Mediterranean Quaternary*, vol. 26, p. 15-29, ISSN: 2279-7327. Articolo in rivista.

Filocamo F., Amato V., Rosskopf C.M., Valletta M. (2013) - La promozione del turismo geologico: l'esempio dell'itinerario geoturistico de Le Mainarde nel settore molisano del Parco Nazionale d'Abruzzo, Lazio e Molise. 5° Congresso nazionale Geologia e Turismo. *Viaggio nella Geologia d'Italia*. Giugno 2013.

Aucelli P.P.C., Cesarano M., Di Paola G., Filocamo F., Rosskopf C.M. (2013). Geomorphological map of the central sector of the Matese Mountains (southern Italy): an example of complex landscape evolution in a Mediterranean mountain environment. *Journal of Maps*, vol. 9, p. 604-616, ISSN: 1744-5647, doi: 10.1080/17445647.2013.840054. Articolo in rivista. 2-s2.0-84887067861

D'Amico C., Aiello G., Barra D., Bracone V., De Bella L., Esu D., Frezza V., Rosskopf C. (2013). Late Quaternary foraminiferal, molluscan and ostracod assemblages from a core succession in the Trigno River mouth area (Central Adriatic Sea, Italy). *Bollettino Della Società Paleontologica Italiana*, vol. 52, p. 197-205, ISSN: 0375-7633, doi: 10.4435/BSPI.2013.23

Amato A., Aucelli P.P.C., Ciampo G., Cinque A., Di Donato V., Pappone G., Petrosino P., Romano P., Rosskopf C., Russo Ermolli E. (2013). Relative sea level changes and paleogeographical evolution of the southern Sele plain (Italy) during the Holocene. *Quaternary International*, vol. 288, p. 112-128, ISSN: 1040-6182, doi: 10.1016/j.quaint.2012.02.003. Articolo in rivista.

Scorpio V., Aucelli P.P.C., Giano I., Pisano L., Robustelli G., Rosskopf C.M., Schiattarella M. (2013) - Recent channel adjustments of major rivers in southern Apennines (Italy): a contribution to the understanding of fluvial response to human impact and climate change. 8th International Conference (AIG) on Geomorphology, Paris; 07/2013.

2012

Alberico I., Amato V., Aucelli P.P.C., Di Paola G., Pappone G., Rosskopf C. (2012). Historical and recent changes of the Sele River coastal plain (Southern Italy): natural variations and human pressures. *RENDICONTI LINCEI. SCIENZE FISICHE E NATURALI*, vol. 23, p. 3-12, ISSN: 2037-4631, doi: DOI 10.1007/s12210-011-0156-y. Articolo in rivista.

Amato V., Aucelli P.P.C., D'Argenio B., Da Prato S., Ferraro L., Pappone G., Petrosino P., Rosskopf C. (2012). Holocene environmental evolution of the coastal sector in front of the Poseidonia-Paestum archaeological area (Sele plain, southern Italy). *RENDICONTI LINCEI. SCIENZE FISICHE E NATURALI*, vol. 23, p. 45-59, ISSN: 2037-4631, doi: 10.1007/s12210-011-0161-1. Articolo in rivista.

Amato V., Anzalone E., Aucelli P. P.C., D'Argenio B., Ferreri V., Rosskopf C. (2012). Sedimentology and depositional history of the travertines outcropping in the Poseidonia-Paestum archaeological area. *RENDICONTI LINCEI. SCIENZE FISICHE E NATURALI*, vol. 23, p. 61-68, ISSN: 2037-4631, doi: 10.1007/s12210-011-0155-z. Articolo in rivista.

- Bracone V, Amorosi A, Aucelli P.P.C, Rosskopf C, Scarciglia F, Di Donato V, Esposito P, ¶ (2012). The Pleistocene tectono-sedimentary evolution of the Apenninic foreland basin between Trigno and Fortore rivers (Southern Italy) through a sequence stratigraphic perspective. *BASIN RESEARCH*, vol. 24, p. 213-233, ISSN: 0950-091X, doi: doi: 10.1111/j.1365-2117.2011.00523.x. Articolo in rivista.
- Bracone V., Amorosi A., Aucelli P.P.C., Ciampo G., Di Donato V., Rosskopf C. (2012). Palaeoenvironmental evolution of the Plio-Pleistocene Molise Periadriatic Basin (Southern Apennines, Italy): insight from Montesecco Clays. *ITALIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES*, vol. 131, p. 272-285, ISSN: 2038-1727, doi: 10.3301/IJG.2012.20. Articolo in rivista.
- Aucelli Ppc, Amato V, Scorpio V, Bracone V, Rosskopf C (2012). Palaeo-landscape reconstruction and assessment of long-term erosion rates through DEM analysis: preliminary results from the Molise Apennine (Central-Southern Italy). *REND. ONLINE SOC. GEOL. IT.*, vol. 21, p. 1105-1107, ISSN: 2035-8008. Articolo in rivista.
- Amato V, Aucelli Ppc, Russo Ermolli E, Rosskopf C, Cesarano M, Pappone G (2012). Quaternary morpho-evolution, tectonic and environmental changes in the Boiano intermontane basin (central-southern Italy). *REND. ONLINE SOC. GEOL. IT.*, vol. 21, p. 1225-1227, ISSN: 2035-8008. Articolo in rivista.
- Aucelli P.P.C., Conforti M., Della Seta M., Del Monte M., D'uva L., Rosskopf C., Vergari F. (2012). Quantitative assessment of soil erosion rates: results from direct monitoring and digital photogrammetric analysis on the Landola catchment in the Upper Orcia Valley (Tuscany, Italy). *REND. ONLINE SOC. GEOL. IT.*, vol. 21, p. 1199-1201, ISSN: 2035-8008. Articolo in rivista
- Frezza V., D'Amico C., Aiello G., Barra D., Bracone V., Di Bella L., Esu D., Rosskopf C. (2012). Late Quaternary palaeoenvironmental evolution of the central Adriatic coast in the Trigno mouth area (Molise Region). *Rendiconti Online Della Società Geologica Italiana*, vol. 21, p. 1086-1088, ISSN: 2035-8008. Articolo in rivista
- Rosskopf C (2012). Processi gravitativi. In: Pappone G., Aucelli P.P.C., Cesarano M., Putignano M.L., Ruberti D., Ferrarini F., Rosskopf C.. Note illustrative della Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000. Foglio 405 Campobasso. p. 127-130, ROMA: ISPRA, Servizio Geologico d'Italia. Contributo in volume.
- Aucelli P.P.C., Baranello S., Bracone V., Di Lallo G., Di Lisio A. Di Paola G., D'uva L., Rosskopf C., Scapillati N. (2012). Fragilità territoriale e rischio da frana: l'esempio della frana di contrada Vivara (Trivento, Molise). *GEOLOGIA DELL'AMBIENTE*, p. 151-155, ISSN: 1591-5352. Articolo in rivista.

2011

- Amato V., Aucelli P.P.C., Cesarano M., Pappone G., Rosskopf C., Russo Ermolli E. (2011) – The Sessano intra-mountain basin: new multi-proxy data for the Quaternary evolution of the Molise sector of the Central-Southern Apennines (Italy). *Geomorphology*, vol. 128 (1-2), p. 15-31, ISSN: 0169-555X, doi: 10.1016/j.geomorph.2010.12019. Articolo in rivista.
- Rosskopf C, Aucelli P.P.C, Iannantuono E (2011) - La costa del Molise. In: Ginesu S.. La costa d'Italia. p. 353-366. Contributo in volume.
- Amato V., Aucelli P.P.C., Cinque A, D'Argenio B., Di Donato V., Pappone G., Petrosino P., Rosskopf C., Russo Ermolli E. (2011). Holocene palaeo-geographical evolution of the Sele river coastal plain (Southern Italy): new morpho-sedimentary data from the area of Paestum. *IL QUATERNARIO*, vol. 24, p. 5-7, ISSN: 0394-3356
- Aucelli P.P.C, Fortini P, Rosskopf C, Scorpio V, Viscosi V (2011). Recent channel adjustments and riparian vegetation response: some examples from Molise region (Italy). *GEOGRAFIA FISICA E DINAMICA QUATERNARIA*, vol. 34, p. 161-173, ISSN: 0391-9838, doi: 10.4461/GFDQ.2011.34.15.
- Pappone G, Cesarano M, Amato V, Aucelli P, Baranello S, Casciello E, Rosskopf C (2011) - La ricaduta dei criteri di realizzazione della moderna cartografia geologica (progetto CARG) negli studi di microzonazione sismica della Provincia di Campobasso. *REND. ONLINE SOC. GEOL. IT.*, vol. 12, p. 73-75, ISSN: 2035-8008. Articolo in rivista.
- Aucelli P.P.C, Amato V, Baranello S, Cesarano M, Mastronardi R, Monaco R, Rosskopf C. (2011) - Nuovi dati sull'evoluzione pleistocenica dei bacini intramontani di Boiano e di Sessano (Molise, Italia meridionale). *RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA*, vol. 12, p. 3-7, ISSN: 2035-8008. Articolo in rivista.

- Cesarano M, Pappone G, Amato V, Aucelli P, Baranello S, Cascella A, Casciello E, Ferrarini F, Lirer F, Roszkopf C (2011) - Stratigrafia ed assetto geometrico dell'Unità del Sannio nel settore settentrionale dei monti del Matese. *REND. ONLINE SOC. GEOL. IT.*, vol. 12, p. 35-38, ISSN: 2035-8008. Articolo in rivista.
- Roszkopf C., Aucelli P.P.C., Iannantuono E. (2011). Recent shoreline evolution and erosion trends of the Molise coast (southern Italy) and their possible relation to natural and human-induced driving factors. In: *Geophysical Research Abstracts*. Vienna, 03 08 April 2011, vol. 13, p. EGU2011-5975.
- Aucelli P.P.C, Roszkopf C, Di Paola G (2011). The role of mass wasting in the evolution of valley systems: an example from the Molise region (southern Italy). In: *Geophysical Research Abstracts*. Vienna, 4th-8th April 2011, vol. 13, p. EGU2011-10083.
- Aucelli P. P.C, Amato V, Cesarano M, Pappone G, Roszkopf C, Russo Ermolli E, Scarciglia F (2011). New morphostratigraphic and chronological constraints for the Quaternary palaeosurfaces of the Molise Apennines (southern Italy). *GEOLOGICA CARPATHICA*, vol. 62, ISSN: 1335-0552, doi: 10.2478/v10096-011-0002-2. Articolo in rivista.

2010

- Russo Ermolli E, Aucelli P.P.C, Di Rollo A, Mattei M, Petrosino P, Porreca M, Roszkopf C (2010). An integrated stratigraphical approach to the Middle Pleistocene succession of the Sessano basin (Molise, Italy). *QUATERNARY INTERNATIONAL*, vol. 225, p. 114-127, ISSN: 1040-6182, doi: 10.1016/j.quaint.2009.04.008. Articolo in rivista
- Aucelli P.P.C, Robustelli G, Roszkopf C, Scarciglia F, Paola G, Luca' F (2010). Geomorphological map of the area between Frosolone and Trivento (Molise, Italy). *JOURNAL OF MAPS*, ISSN: 1744-5647, doi: 10.413/JOM.2010.1039. Articolo in rivista.
- Filocamo F., Roszkopf C.M., Amato V., De Benedittis G., Minelli A., Perretto C. (2010) – Itinerari geoarcheologici in Molise: una risorsa turistica da valorizzare. *Atti del 4° congresso nazionale di Geologia e Turismo*, 21-23 ottobre, Bologna. P. 133-136.
- Amato V, Aucelli P.P.C, Brancaccio L, Roszkopf C (2010). Inquadramento geologico-ambientale e geomorfologico. In: *COLOMBO C.M.. Guida ai suoli forestali del Matese molisano. Itinerari pedologici italiani 1*. ROMA:Aracne editrice, ISBN: 978-88-548-3343-2 Contributo in volume (Capitolo o Saggio)
- Angileri S, Aucelli P.P.C, Buccolini M, Conforti M, Conoscenti C, Del Monte M, Forleo M. B, Marino D, Marucci A, Materazzi M, Roszkopf C, Vergari F (2010). An integrated geomorphologic-economic approach for valuing direct damage in agricultural areas caused by erosion processes in a Mediterranean environment (Italy). In: *proceedings of the 1st Italian-Russian Workshop on Water Erosion: slope processes and matter movement*. Mosca, 20-23 October 2010, p. 15-18, ISBN: 978-5-89575-161-9 Contributo in Atti di convegno
- Colombo C, Palumbo G, Aucelli P.P.C, De Angelis A, Roszkopf C (2010). Relationships between soil properties, erodibility and hillslope features in Central Apennines, Southern Italy. In: *Proceedings of the 19th World Congress of Soil Science*. Brisbane, Australia, 1-6 August 2010, p. 117-120. Contributo in Atti di convegno
- Maerker M, Roszkopf C, De Angelis A (2010). Erosion processes mapping using datamining technologies: The Rivo basin example (Molise, Italy). In: *Proceedings of the 1st Italian-Russian Workshop on Water Erosion: slope processes and matter movement*. Mosca, 20-23 October 2010, p. 71-75, ISBN: 978-5-89575-161-9. Contributo in Atti di convegno.
- Aucelli P.P.C, Baldassarre M.A, Conforti M, Della Seta M, Roszkopf C, Scarciglia F, Vergari F (2010). Assessment of present morphodynamics and related erosion rates by means of direct erosion monitoring and digital photogrammetric analysis: the case study of the Upper Orcia Valley (Tuscany, Italy). In: *proceedings of the 1st Italian-Russian Workshop on Water Erosion: slope processes and matter movement*. Mosca, 20-23 October 2010, p. 23-26, ISBN: 978-5-89575-161-9. Contributo in Atti di convegno
- Amato V, Aucelli P.P.C, Avagliano G, Cesarano M, Cinque A, Cipriani M, Dargenio B, Di Donato V, Di Paola G, Russo Ermolli E, Pappone G, Petrosino P, Pontrandolfo A, Roszkopf C, Santoriello A (2010). Morphostratigrafia e paleoambienti olocenici dell'area peri-urbana di Poseidonia-Paestum. In: *Scienze naturali ed archeologia. Il paesaggio antico: interazione uomo/ambiente ed eventi catastrofici*. p. 9-12, ROMA:Aracne, ISBN: 978-88-548-3525-2. Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

- Amato V, Aucelli P.P.C, Cesarano M, Pappone G, Petrosino P, Roszkopf C, Russo Ermolli E (2010). New chrono-stratigraphic data on the Boiano basin infilling (Molise, Italy). *REND. ONLINE SOC. GEOL. IT.*, vol. 11 (2), p. 616-617, ISSN: 2035-8008. Articolo in rivista.
- Izzo M, Aucelli P.P.C, Maratea A, Roszkopf C, Méndez R, Perez C, Segura H (2010). A new climatic map of the Dominican Republic based on the Thornthwaite classification. *PHYSICAL GEOGRAPHY*, vol. 31 (5), p. 455-472, ISSN: 0272-3646, doi: 10.2747/0272-3646.31.5.455. Articolo in rivista.
- Izzi C.F, Acosta A, Carranza M.L, Di Paola G, Iannantuono E, Roszkopf C, Stanisci A (2010). L'impatto dell'erosione costiera sulle comunità vegetali delle coste sabbiose del Molise: un approccio di monitoraggio integrato. In: *Atti del Terzo Simposio Internazionale: Il Monitoraggio costiero mediterraneo: problematiche e tecniche di misura*. Livorno, 15-17 giugno 2010, p. 41-50, CNR-IBIMET, ISBN: 978-88-902210-4-0. Contributo in Atti di convegno.
- Filocamo F, Maglieri C, Roszkopf C, Baranello S, Giannantonio O, Monaco R, Relvini M, Iarossi M (2010). Il censimento e la valorizzazione dei geositi: l'esperienza molisana. In: *Atti del convegno nazionale Il patrimonio geologico: una risorsa da proteggere e valorizzare (a cura di Bentivenga M.)*. Sasso di Castalda (PZ), 29-30/04/2010, p. 135-143. Contributo in Atti di convegno.
- Aucelli P.P.C, Baldassare M.A, Conforti M, Della Seta M, Di Maggio C, Galiano M, Lupia Palmieri E, Roszkopf C, Scarciglia F, Vergari F (2010). Spatial and temporal distribution of erosion rates in a sample catchment of Central Italy investigated through digital photogrammetric analysis. In: *Geophysical Research Abstracts*. Vienna, 03-08 April 2010, vol. 12.
- Amato V, Aucelli P.P.C, D'argenio B, Pappone G, Petrosino P, Roszkopf C, Russo Ermolli E (2010). Holocene palaeo-geographical evolution of the Sele river alluvial-coastal plain: new morpho-sedimentary data from Poseidonia-Paestum area. In: *Libro degli Abstract*. Roma, 28-29 settembre 2010
- Amato V, Aucelli P.P.C, D'Argenio B, Pappone G, Petrosino P, Roszkopf C, Russo Ermolli E (2010). Holocene palaeo-geographical evolution of the Sele river alluvial-coastal plain: new morpho-sedimentary data from Poseidonia-Paestum area. In: *Libro degli Abstract del Workshop finale VECTOR, CNR, Roma*. Roma, 28-29 settembre 2010, p. 9. Abstract in Atti di convegno
- Aucelli P.P.C, Baldassare M.A, Conforti M, Della Seta M, Roszkopf C, Scarciglia F, Vergari F (2010). Quantitative estimation of erosion rates using digital photogrammetric analysis: a case study in the Upper Orcia River Valley, central Italy. In: *Atti del convegno 1° WGSG Workshop - Quantitative models in sediment generation*. Università della Calabria- Cosenza, 29/6-1/7 2010, p. 52 Abstract in Atti di convegno.

2009

- Izzo M, Aucelli P.P.C, Javier Y, Perez C, Roszkopf C (2009). The tropical storm Noel and its effects on the territory of the Dominican Republic. *NATURAL HAZARDS*, vol. 53, p. 139-158, ISSN: 0921-030X, doi: 10.1007/s11069-009-9417-9. Articolo in rivista.
- Amato V., Di Paola G., Roszkopf C, Avagliano G., Cipriani M., Cinque A., Pontrandolfo A., Santoriello A. (2009). Geomorphology and geoarcheology of the Paestum area: modifications of the physical environment in historical times. *MEDITERRANEE REVUE GEOGRAPHIQUE DES PAYS MEDITERRANEENS*, vol. 112, p. 129-135, ISSN: 0025-8296.
- Aucelli P.P.C, Iannantuono E, Roszkopf C (2009). Evoluzione recente e rischio di erosione della costa molisana (Italia meridionale). *BOLLETTINO DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA*, vol. 128 , p. 759-771, ISSN: 0037-8763, doi: 10.3301/IJG.2009.128.3.759. Articolo in rivista
- Amorosi A, Bracone V, Di Donato V, Roszkopf C, Aucelli P.P.C (2009). The Plio-Pleistocene succession between Trigno and Fortore rivers (Molise and Apulia Apennines). *GEOACTA*, vol. 8, p. 35-46, ISSN: 1721-8039.
- ESPOSITO A, AUCELLI P.P.C, DE ANGELIS A, ROSSKOPF C (2009). L'utilizzo di tecniche di analisi supervisionata applicate ai DTM per l'identificazione di aree in frana. In: *Atti del II Convegno dell'AIGEO "Ambiente geomorfologico e attività dell'uomo: Risorse, Rischi, Impatti"*. Torino, 28-30 marzo 2007, vol. 87 (I tomo), p. 201-210. Contributo in Atti di convegno
- Aucelli P.P.C, Faillace P.I, Roszkopf C (2009). Evoluzione geomorfologica del tratto finale del fondovalle del fiume Biferno (Molise) dal 1800 ad oggi. In: *Atti del II Convegno Nazionale dell'AIGEO "Ambiente*

geomorfologico e attività dell'uomo: Risorse, Rischi, Impatti". Torino, 28-30 Marzo 2007, vol. 87 (Il tomo), p. 367-378. Contributo in Atti di convegno.

Aucelli P.P.C, Roszkopf C, Scorpio V, Fortini P, Viscosi V (2009). L'evoluzione recente dei corsi d'acqua e le ripercussioni sulla vegetazione ripariale: qualche esempio dalla regione Molise. In: Epitome. Rimini (Italia), 07/09/2009 - 11/09/2009, vol. 3. Abstract in Atti di convegno

Roszkopf C (2009). Evoluzione del paesaggio in tempi storici . In: Cinque A., Romano P., Budillon F., D'Argenio, Bellonia A., Caiazzo C., Fabbrocino S., Ferraro L., Insinga D., Roszkopf C. Note illustrative della Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000, foglio 486 Foce del Sele. p. 71-77, Roma: Istituto Superiore per la protezione e la ricerca ambientale ISPRA. Contributo in volume.

2008

Aucelli P.P.C, De Angelis A, Marino D, Marucci A, Roszkopf C (2008). Il danno economico e ambientale per frane nei territori rurali. ESTIMO E TERRITORIO, vol. 5, p. 6-15, ISSN: 1824-8918. Articolo in rivista-

Aucelli P.P.C, De Pippo T, Iannantuono E, Roszkopf C, Terlizzi F (2008). Gli effetti delle opere di difesa costiera rigide sulla dinamica del litorale molisano. In: Atti del Secondo Simposio Internazionale: Il Monitoraggio costiero mediterraneo: problematiche e tecniche di misura. Napoli, 4-8 giugno 2008, p. 49-56. Contributo in Atti di convegno

De Angelis A, Aucelli P.P.C, Roszkopf C, Palumbo G, Colombo C (2008). Investigations on the relationships between soil characteristics, topsoil erodibility and hillslope features in the Rivo catchment (Molise, Southern Italy). In: Proceedings of the 5th International Conference on Land Degradation. Valenzano (Bari), 18-22 September 2008, vol. vol. 1, p. 141-145 Contributo in Atti di convegno

Aucelli P.P.C, Roszkopf C (2008). Aspetti oro-idrografici e climatici. In: GRILLOTTI DI GIACOMO M.. Atlante tematico delle acque d'Italia. GENOVA: Brigati Contributo in volume

Aucelli P.P.C, Iannantuono E, Roszkopf C (2008). Evoluzione e dinamica della costa molisana con particolare riguardo all'equilibrio e alla salvaguardia delle sue dune. In: IL MELOGRANO. Lontano dal paradiso: le dune del Molise. p. 63-88. Contributo in volume

Aucelli P.P.C, Pappone G, Roszkopf C (2008). Rischio sismico. In: MARCHETTI M., MARINO D., CANNATA G.. Relazione sullo stato dell'ambiente della Regione Molise. p. 300-303, ISBN: 978-88-901055-1-7. Contributo in volume

Aucelli P.P.C, Roszkopf C (2008). Il rischio idrogeologico nella Regione Molise. In: MARCHETTI M., MARINO D., CANNATA G.. Relazione sullo stato dell'ambiente della Regione Molise. p. 304-309, ISBN: 978-88-901055-1-7. Contributo in volume

Aucelli P.P.C, Pappone G, Roszkopf C (2008). Le pressioni sul suolo da attività estrattive. In: MARCHETTI M., MARINO D., CANNATA G.. Relazione sullo stato dell'ambiente della Regione Molise. p. 294, ISBN: 978-88-901055-1-7. Contributo in volume

Aucelli P.P.C, Roszkopf C (2008). Le attività estrattive. In: MARCHETTI M., MARINO D., CANNATA G.. Relazione sullo stato dell'ambiente della Regione Molise. p. 294-295, ISBN: 978-88-901055-1-7. Contributo in volume

Aucelli P.P.C, Pappone G, Roszkopf C (2008). L'erosione costiera. In: MARCHETTI M., MARINO D., CANNATA G.. Relazione sullo stato dell'ambiente della Regione Molise. p. 309-310, ISBN: 978-88-901055-1-7. Contributo in volume (Capitolo o Saggio).

Aucelli P.P.C, Colombo C, De Angelis A, Roszkopf C (2008). Il fenomeno dell'erosione idrica nel territorio molisano. In: MARCHETTI M., MARINO D., CANNATA G. Relazione sullo stato dell'ambiente della Regione Molise. p. 293-294, ISBN: 978-88-901055-1-72008 - Contributo in volume (Capitolo o Saggio).

ROSSKOPF C (2008). L'evoluzione geomorfologica della piana costiera del fiume Biferno. In: DE BENEDITTIS G.. Il porto romano sul Biferno tra Storia e Archeologia. p. 27-36, CAMPOBASSO: Visto Si Stampi Edizioni, ISBN: 978-88-96112-00-7 Contributo in volume

Aucelli P.P.C, Balteanu D, Di Paola G, Roszkopf C (2008). Landslide processes in mountain regions and their role in the landscape evolution: case study Molise region. In: Book of abstracts University Publishing House. Brasov, 15/09/2008 - 25/09/2008, p. 9. Abstract in Atti di convegno

2007

- Aucelli P.P.C, Izzo M, Mazzarella A, Roszkopf C (2007). La classificazione climatica della regione Molise. *BOLLETTINO DELLA SOCIETA' GEOGRAFICA ITALIANA*, vol. 12, p. 615-638, ISSN: 1121-7820- Articolo in rivista
- Aucelli P.P.C, De Pippo T, Iannantuono E, Roszkopf C (2007). Caratterizzazione morfologico-dinamica e meteomarina della costa molisana nel settore compreso tra la foce del torrente Sinarca e Campomarino Lido (Italia meridionale). *STUDI COSTIERI*, vol. 13, p. 75-92, ISSN: 1129-85882007. Articolo in rivista.
- Roszkopf C, Aucelli P.P.C (2007). Analisi del dissesto da frana in Molise. In: *RAPPORTI APAT. Il Progetto IFFI Metodologia, risultati e rapporti Regionali*. vol. 78, ISBN: 978-88-448-0310-02007 - Contributo in volume.
- Amato V, Avagliano G, Cinque A, Cipriani M, Di Paola G, Pontrandolfo A, Roszkopf C, Santoriello A (2007). Geomorfologia e geoarcheologia dell'area di Paestum: le modificazioni del paesaggio fisico in epoca storica. In: *Abstract volume and program of the International Congress on People/environment relationships from the Mesolithic to the Middle Ages*. Salerno, 4-7 September 2007, p. 52-53 Abstract in Atti di convegno
- Aucelli P.P.C, Colombo G, De Angelis A, Palombo G, Roszkopf C (2007). A large-scaled analysis on the spatial variability of soil parameters and its relation to soil erodibility and landscape characteristics in the Rivo catchment (Molise, Southern Italy). In: *Book of Abstracts of the 5th International Congress of the ESSC - European Society for Soil Conservation*. Palermo, 25-30 giugno.
- Aucelli P.P.C, Cesarano M, Cinque A, Di Rollo A, Roszkopf C (2007). A preliminary report on the lacustrine succession of Sessano basin (Molise, southern Italy). In: *Proceedings, Barcellona (Spain), July 2007*. Abstract in Atti di convegno
- Aucelli P.P.C, De Angelis A, Roszkopf C (2007). An integrated approach to evaluate soil erosion by means of direct field measurements and indirect estimations in a small Mediterranean catchment: the case of the Rivo basin (Molise, Southern Italy). In: *Geophysical Research Abstracts*. Wien, 10/04/2007 - 15/04/2007, vol. 9, p. 10563.
- Maerker M, Roszkopf C, De Angelis A (2007). Geomorphological mapping using data-mining technologies. an example form the Rivo basin in Molise (Italy). In: *Book of Abstracts of the Pedometrics Conference*. Tuebingen (Germania), p. 88.

Pre-2007

- Aucelli P.P.C, De Angelis A, Colombo C, Palumbo G, Scarciglia F, Roszkopf C (2006). La stazione sperimentale per la misura dell'erosione del suolo di Morgiapietravalle (Molise,Italia): primi risultati sperimentali. In: *Erosione idrica in ambiente mediterraneo: valutazione diretta e indiretta in aree sperimentali e bacini idrografici*. Istituto Geografico Militare, Scuola Superiore di Geografia, Firenze, 17 dicembre 2004, p. 87-104, GENOVA:Brigati Contributo in Atti di convegno.
- Aucelli P.P.C, Caloiero T, De Angelis A, Gaudio R, Roszkopf C (2006). Analisi del rapporto afflussi-deflussi in piccoli bacini impostati su substrati impermeabili. In: *Erosione idrica in ambiente mediterraneo: valutazione diretta e indiretta in aree sperimentali e bacini idrografici*. Istituto Geografico Militare, Firenze, 17 dicembre 2004, p. 145-157 Contributo in Atti di convegno.
- Aucelli P.P.C, Iannantuono E, Roszkopf C (2006). Le spiagge del Molise. *STUDI COSTIERI*, vol. 10, p. 65-70, ISSN: 1129-8588. Articolo in rivista
- Roszkopf C, De Benedittis G, Mauriello M (2006). Indagini geoarcheologiche integrate nel Molise Centrale (Italia meridionale): Il ponte romano di Tufara. *IL QUATERNARIO*, vol. 19 (2), p. 239-250, ISSN: 0394-3356
Articolo in rivista
- Rodolfi G, Agnesi V, Aucelli P.P.C, Conoscenti C, Del Monte M, Fredi P, Gentili B, Lupia Palmieri E, Märker M, Materazzi M, Pelacani S, Rapetti F, Roszkopf C, Spagnolo M, Vacca S. (2006). Soil erosion in Mediterranean environment: the conceptual approach of the EROMED project to assess regional impacts of glaobl change in Italy . In: *Geophysical Research Abstracts*. Wien, April 02-07, vol. 8 Abstract in Atti di convegno
- Aucelli P.P.C, Iannantuono E, Roszkopf C (2005). La caratterizzazione ambientale della fascia costiera di Termoli. In: *FORLEO M . Pesca marittima e acquicoltura: aspetti economici e ambientali*. p. 171-194, NAPOLI: Edizioni Scientifiche Italiane, ISBN: 88-495-1146-9 Contributo In Volume.
- Palumbo G, Colombo C, De Angelis A, Aucelli P.P.C, Roszkopf C, Reale T (2005). Effetti dell'erosione idrica sulla fertilità di suoli in ambienti collinari della regione Molise: dati preliminari. In: *Atti del convegno*

- nazionale Il suolo: sistema centrale nell'ambiente e nell'agricoltura. Bari, 24-25 giugno 2005, p. 441-449
Contributo in Atti di convegno.
- Aucelli P.P.C, Rosskopf C (2005). Types and mechanism of shallow slope failures affecting the soil-regolith cover: a case study from Molise region (S. Italy). In: Geophysical Research Abstracts. Vienna, April 24-29, 2005, vol. 7
- Aucelli P.P.C, Esposito, A, Leone A.P, Maffei C, Rosskopf C (2005). Detecting soil and land degradation by an integrated approach based on DTM terrain analysis and satellite remote sensing: an example from an area in Molise region (southern Italy). In: Geophysical Research Abstracts. Vienna, 24-29 aprile 2005, vol. 7.
- Rodolfi G, Agnesi V, Aucelli P.P.C, Conoscenti C, Del Monte M, Fredi P, Gentili B, Lupia Palmieri E, Märker M, Materazzi M, Rapetti F, Rosskopf C, Spagnolo M, Vacca S. (2005). soil erosion by water in Mediterranean environment: Italian assessment network of test areas and catchments. In: Geophysical Research Abstracts. Vienna, 24-29 aprile 2005, vol. 7
- Pelino G, Acosta C, Rosskopf C (2004). Relazioni tra vegetazione e dissesto idrogeologico. GENIO RURALE-ESTIMO E TERRITORIO, p. 38-43, ISSN: 0016-6863. Articolo in rivista
- Aucelli P.P.C., Izzo M., Mazzarella A., Rosskopf C, Russo M. (2004). L'evento meteorico estremo di gennaio 2003 sul Molise. QUADERNI DI GEOLOGIA APPLICATA, vol. 11, p. 101-119, ISSN: 1593-8433. Articolo in rivista
- Aucelli P.P.C, Faillace P.I, Pellegrino P, Rosskopf C, Scapillati N (2004). L'evoluzione recente della costa molisana (Italia meridionale). IL QUATERNARIO, vol. 17 (1), p. 21-31, ISSN: 0394-3356 Articolo in rivista
- Casciello E, Cesarano M, Naso G, Rosskopf C (2004). The 2002 Molise and Puglia earthquake (Italy): geological and geomorphological data of the San Giuliano di Puglia area. EARTHQUAKE SPECTRA, vol. 20 (S1), p. 53-64, ISSN: 8755-2930, doi: 10.1193/1.1765105 Articolo in rivista.
- Aucelli P.P.C, Gabriele S, Gaudio R, Rosskopf C (2004). Automatic recording of hydrologic-hydraulic field data: the pilot basin of the Rivo Torrent (Molise, Italy). In: Proceedings of the 1st Italian-Russian workshop on New Trends in Hydrology. 24-26/09, p. 123-134. Contributo in Atti di convegno
- BARANELLO S, BERNABINI M, DOLCE M, PAPPONE G, ROSSKOPF C, SANÒ T, CARA P.L, DE NARDIS R, DI PASQUALE G, GORETTI A, GORINI A, LEMBO P, MARCUCCI S, MARSAN P, MARTINI M.G, NASO G (2004). Una metodologia per la microzonazione sismica: il caso di S. Giuliano di Puglia (Molise). In: Atti del XI Congresso Nazionale "L'ingegneria sismica in Italia". Genova, 25-29 gennaio 2004 Contributo in Atti di convegno
- Aucelli P.P.C, Brancaccio L, Ravera F, Rosskopf C (2004). Landslide susceptibility along the Adriatic flank of Southern Apennines (Italy): the case of Molise Region. In: SAVINDRA S., SHARMA H.S., DE S.K.. Geomorphology and Environment. p. 168-181, KOLKATA, ACB, ISBN: 81-87500-19-0 Contributo in volume
- Aucelli P.P.C, Balteanu D, Izzo M, ROSSKOPF C (2004). Types and mechanism of slope failure due to the rainfall event on January 2003 in Molise region (S. Italy). In: SAVINDRA S., SHARMA H.S., DE S.K.. Geomorphology and Environment. p. 125-142, KOLKATA:ACB, ISBN: 81-87500-19-0. Contributo in volume
- Aucelli P.P.C, De Angelis A, Esposito A, Rosskopf C (2004). An integrated approach to evaluate some aspects of landslide behaviour using DTM and bivariate statistical analysis: the case study of the Tappino basin (Molise, Southern Italy). In: Geophysical Research Abstracts. Nice, France, 25-30 April 2004, vol. 6, p. Egu04-A-0628
- Casciello E, Cesarano M, Naso G, Pappone G, Rosskopf C (2003). Il terremoto del 2002 in Molise e Puglia: i dati geologici e geomorfologici dell'area di S. Giuliano di Puglia. INGEGNERIA SISMICA, vol. 3, p. 32-37, ISSN: 0393-1420. Articolo in rivista
- Acosta A, Aucelli P.P.C, Iannantuono E, Rosskopf C, Stanisci A (2003). Effetti della dinamica costiera sull'evoluzione dei sistemi dunari presenti lungo la costa molisana (Italia meridionale). In: Atti dei Convegni Lincei. vol. 205, p. 321-331
- Aucelli P.P.C, Rosskopf C (2003). Evolutive trends and present morphodynamics along the Molise coast and their relationship to shore protection structures (Southern Italy). In: Atti del Convegno: 4th European Congress on Regional Geoscientific Cartography and Information Systems. Bologna, 17-20 June 2003, vol. 1, p. 157-159

- Aucelli P.P.C., Di Lauro A, Migliore L, Raia P, Roszkopf C (2003). Census and valorisation of geosites in the Province of Isernia (Molise). In: Proceedings of the Workshop on Geomorphological Sites: assessment and mapping. Cagliari, 1-5 October 2003, p. 37-38.
- Aucelli P.P.C, Gabriele S, Gaudio R, Ottaviano M, Sarnataro M, Roszkopf C (2002). Integrazione tra tecniche di analisi ambientale e GIS nello studio dei processi d'erosione idrica superficiale. In: Atti del Convegno "I sistemi di informazione geografica (GIS) nella gestione e lo sviluppo dell'ambiente e del territorio. Isernia, Novembre 2002, p. 12-13
- Aucelli P.P.C, Ravera F, Roszkopf C, Maratea A (2002). Il contributo del GIS nell'analisi dei fenomeni franosi lungo il versante adriatico molisano. In: Atti del Convegno: I sistemi di informazione geografica (GIS) nella gestione e lo sviluppo dell'ambiente e del territorio. Isernia, 20 novembre 2002, p. 10-11
- Aucelli P.P.C, Brancaccio L, Casciello E, Pappone G, Perriello Zampelli S, Roszkopf C (2002). An integrated approach to a landslide within a deep-seated gravitational deformation: the case of Civitanova del Sannio (Molise, Southern Apennines). In: Abstract book. Prague (CZ), 24-26/6/2002
- Aucelli P.P.C., Cinque A., Roszkopf C (2001). Geomorphological map of the Trigno river basin (Molise, Italy). GEOGRAFIA FISICA E DINAMICA QUATERNARIA, vol. 24, p. 3-12, ISSN: 0391-9838- Articolo in rivista
- Ottaviano M, De Ioanni M, Di Martino P, Montagnoli A, Roszkopf C, Aucelli P.P.C (2001). Analisi delle relazioni esistenti tra i fenomeni di dissesto idrogeologico ed i fattori geoambientali ed antropici nel bacino del torrente Rivo (Molise). In: Atti del convegno GIS: strumenti avanzati ed applicazioni per la gestione ed il Controllo Del Territorio. Benevento, 14 Novembre 2001, P. 102-105, BENEVENTO: Auxiliatrix
- Aucelli P.P.C, Brancaccio L, Faillace P.I, Roszkopf C (2001). Analisi delle variazioni della linea di costa molisana attraverso l'uso del GIS. In: Atti del convegno GIS: strumenti avanzati ed applicazioni per la gestione ed il controllo del territorio. Benevento, 14 Novembre 2001, p. 1-4, BENEVENTO: Auxiliatrix
- Aucelli P.P.C., Roszkopf C (2000). Last Century valley floor modifications of the Trigno river (S. Italy): a preliminary report. GEOGRAFIA FISICA E DINAMICA QUATERNARIA, vol. 23 (2), p. 105-115, ISSN: 0391-9838
- Brancaccio L., Di Crescenzo G., Roszkopf C, Santangelo N., Scarciglia F. (2000). Carta geologica dei depositi quaternari e Carta geomorfologica dell'alta valle del F. Volturno (Molise, Italia Meridionale). Note illustrative. IL QUATERNARIO, vol. 13 (2), ISSN: 0394-3356
- Aucelli P.P.C., Cinque A., Robustelli G., Roszkopf C (2000). Space And Time Distribution Of Landslides In A Mediterranean River Basin: Trigno River Valley (S. Italy). In: BROMHEAD E., DIXON N., IBSEN M.-L.. Landslides. In research, theory and practises. vol. 1, p. 91-96, LONDON, Thomas Telford
- Contributo in volume
- Barra D., Calderoni G., Cinque A., De Vita P., Roszkopf C, Russo Ermolli E. (1998). New data on the evolution of the Sele river coastal plain (Southern Italy). IL QUATERNARIO, vol. 11 (2), p.1-13, ISSN: 0394-3356
- Roszkopf C, Cantalupo P. (1997). Tracce geoarcheologiche di variazioni ambientali storiche sulla costa di Agropoli (Cilento, Sud Italia). IL QUATERNARIO, vol. 10, p. 121-130, ISSN: 0394-3356
- Roszkopf C, Cinque A., Ferrelli L., Micchetti A.M., Vittori E. (1995). Strutture da liquefazione interpretabili come sismiti in sedimenti litorali storici della Piana del Sele (Campania). STUDI GEOLOGICI CAMERTI. VOLUME SPECIALE, vol. 2, p. 387-395, ISSN: 1124-1322.
- Brancaccio L., Cinque A., Romano P., Roszkopf C, Russo F., Santangelo N. (1995). L'evoluzione delle pianure costiere della Campania: geomorfologia e neotettonica. MEMORIE DELLA SOCIETÀ GEOGRAFICA ITALIANA, vol. 53, p. 313-336, ISSN: 0391-5190.
- Cinque A., Roszkopf C, Barra D., Campajola L., Paolillo G., Romano M. (1995). Nuovi dati stratigrafici e cronologici sull'evoluzione recente della piana del fiume Alento (Cilento, Campania). IL QUATERNARIO, vol. 8, p. 323-338, ISSN: 0394-3356
- Cinque A., Romano P., Roszkopf C, Santangelo N., Santo A. (1994). Morfologie costiere e depositi quaternari tra Agropoli e Ogliastro Marina (Cilento - Italia meridionale). IL QUATERNARIO, vol. 7, p. 3-16, ISSN: 0394-3356
- Brancaccio L., Cinque A., Romano P., Roszkopf C, Russo F., Santangelo N., Santo A. (1991). Geomorphology and neotectonic evolution of a sector of the Tyrrhenian flank of the southern Apennines (Region of Naples, Italy). ZEITSCHRIFT FÜR GEOMORPHOLOGIE, vol. Suppl.-Bd 82, p. 47-58, ISSN: 0372-8854. Articolo in rivista.

Cinque A., Liccardo C., Palma B., Pappalardo L., Roskopf C, Sepe C. (1990). Le tracce glaciali nel parco nazionale d'Abruzzo (Appennino centrale): nota preliminare. GEOGRAFIA FISICA E DINAMICA QUATERNARIA, vol. 13, p. 121-133, ISSN: 0391-9838 Articolo in rivista.