

SALVATORE MILLI
Elenco completo delle pubblicazioni

Pubblicazioni su riviste:

- 39) DI BELLA L., BELLOTTI P., **MILLI S.**, (2012) - The role of foraminifera as indicators of the Late Pleistocene-Holocene palaeoclimatic fluctuations on the deltaic environment: the example of Tiber delta succession (Tyrrhenian margin, Italy). Submitted to *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*.
- 38) **MILLI S.**, D'AMBROGI C., BELLOTTI P., CALDERONI G., CARBONI M.G., CELANT A., DI BELLA L., DI RITA F., FREZZA V., MAGRI D., PICHEZZI R.M., RICCI V. (2012) - The transition from wave-dominated estuary to wave-dominated delta: the Late Quaternary stratigraphic architecture of Tiber deltaic succession (Italy). Submitted to *Sedimentary Geology*.
- 37) ANZIDEI A.P., BULGARELLI G.M., CERILLI E., **MILLI S.**, PALOMBO M.R., SANTUCCI E. (2012) - La Polledrara di Cekanibbio (Rome, Italy). An example of protection and enhancement of a geosite of palaeontological and archaeological interest. *Geologia dell'Ambiente*, supplemento, 3, 31-34. *Geoheritage: Protecting and Sharing*, 7th International Symposium ProGEO on the Conservation of the Geological Heritage, 24-28 September 2012 Bari, Italy. ISSN 1591-5352.
- 36) ANZIDEI A.P., BULGARELLI G.M., CATALANO P., CERILLI E., GALLOTTI R., LEMORINI C., **MILLI S.**, PALOMBO M.R., PANTANO W., SANTUCCI E. (2012) - Ongoing research at the Late Middle Pleistocene site of La Polledrara di Cekanibbio (Central Italy), with emphasis on human-elephant relationships. *Quaternary International*, 255, 171-187. doi:10.1016/j.quaint.2011.06.005.
- 35) MARINI M., **MILLI S.**, MOSCATELLI M. (2011) - Facies and architecture of the Lower Messinian turbidite lobe complexes from the Laga Basin (central Apennines, Italy). *Journal of Mediterranean Earth Sciences*, 3, 45-72. doi: 10.3304/JMES.2011.005.
- 34) PALOMBO M.R., **MILLI S.** (2010) - Mammal fossil record, depositional setting, and sequence stratigraphy in the Middle-Upper Pleistocene of Roman Basin. *Il Quaternario, Italian Journal of Quaternary Sciences*. 23, 243-248.
- 33) ANZIDEI A.P., BULGARELLI G.M., CERILLI E., GALLOTTI R., LEMORINI C., MANZI G., **MILLI S.**, PALOMBO M.R., SANTUCCI E. (2010) - The Middle Pleistocene Paleolithic site with large mammal fauna of La Polledrara di Cekanibbio (Rome, Italy): recent data and prospects. *Quaternaire, Hors série*, 3, 119-121.
- 32) MANZI G., MAGRI D., **MILLI S.**, PALOMBO M.R., CELIBERTI V., MARGARI V., BARBIERI M., BARBIERI M., MELIS R.T., RUBINI M., RUFFO M., SARACINO B., TZEDAKIS P.C., ZARATTINI A., BIDDITTU I. (2010) - The new chronology of the Ceprano calvarium (Italy). *Journal of Human Evolution*, 59, 580-585, doi: 10.1016/j.j.hevol.2010.06.010.
- 31) BIGI S., MOSCATELLI M., **MILLI S.** (2009) - The Laga Basin: stratigraphic and structural setting. *Geological Field Trip*, 1, p. 49, doi: 10.3301/GFT.2009.01
- 30) BIGI S., **MILLI S.**, CORRADO S., CASERO P., ALDEGA L., BOTTI F., MOSCATELLI M., STANZIONE O., FALCINI F., MARINI M., CANNATA D. (2009) - Stratigraphy, structural setting and thermal history of the Messinian Laga Basin in the context of Apennine foreland basin systems. *Journal of Mediterranean Earth Sciences*, 1, 61-84. doi: 10.3304/JMES.2009.006.

- 29) FALCINI F., MARINI M., **MILLI S.**, MOSCATELLI M. (2009) - An inverse problem to infer paleo-flow conditions from turbidites. *Journal of Geophysical Research*, 114, C10019, doi: 10.1029/2009JC005294.
- 28) RASPA G., MOSCATELLI M., STIGLIANO F.P., PATERA A., MARCONI F., FOLLE D., VALLONE R., MANCINI M., CAVINATO G.P., **MILLI S.**, COSTA J.F.C.L. (2008) - Geotechnical characterization of the upper Pleistocene-Holocene alluvial deposits of Roma (Italy) by means of multivariate geostatistics: cross-validation results. *Engineering Geology*, 101, 251-268.
- 27) **MILLI S.**, MOSCATELLI M., PALOMBO M.R., PARLAGRECO L., PACIUCCI M. (2008) - Incised-valleys, their filling and mammal fossil record: a case study from Middle-Upper Pleistocene deposits of the Roman Basin (Latium, Italy) *GeoActa*, Special Publication 1, 67-88.
- 26) **MILLI S.**, MOSCATELLI M., STANZIONE O., FALCINI F. (2007) - Sedimentology and physical stratigraphy of the Messinian turbidite deposits of the Laga Basin (central Apennines, Italy). *Bollettino della Società Geologica Italiana*, 126, 255-281.
- 25) **MILLI S.**, PALOMBO M.R. (2005) - The high-resolution sequence stratigraphy and the mammal fossil record: a test in the Middle-Upper Pleistocene deposits of the Roman Basin (Latium, Italy). *Quaternary International*, 126-128, 251-270.
- 24) **MILLI S.**, PALOMBO M.R., PETRONIO C., SARDELLA R. (2004) - The Middle Pleistocene deposits of the Roman Basin (Latium, Italy): an integrated approach of mammal biochronology and sequence stratigraphy. *Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia*, 110, 557-567.
- 23) PALOMBO M. R., **MILLI S.**, ROSA C. (2003-2004) - Remarks on the Late Middle Pleistocene mammalian faunal complexes biochronology of the Campagna Romana (Latium, Italy). *Geologica Romana*, 37, 135-143.
- 22) BARBIERI M., CASTORINA F., CIVITELLI G., CORDA L., MADONNA S., MARIOTTI G., **MILLI S.** (2003-2004) - La sedimentazione miocenica di rampa carbonatica dei Monti Prenestini (Appennino Centrale): sedimentologia, stratigrafia sequenziale e stratigrafia degli isotopi dello stronzio. *Geologica Romana*, 37, 79-96.
- 21) BIGI S., COSTA PISANI P., **MILLI S.**, MOSCATELLI M. (2003) - The control exerted by pre-thrusting normal faults on the Early Messinian foredeep evolution, structural styles and shortening in the Central Apennines (Lazio-Abruzzo, area, Italy). *Studi Geologici Camerti*, numero speciale 2003, 17-37.
- 20) CRITELLI S., GALLUZZO F., **MILLI S.**, MOSCATELLI M., SANTANTONIO M. (2002) - Detrital modes and depositional architecture of the Tortonian to Early Messinian foreland basin system of the Central Apennines. *Plinius* 28, 131-133. Presentato al 82° congresso nazionale della Società Italiana di Mineralogia e Petrologia, "L'Arco Calabro-Peloritano e il Tirreno meridionale: vent'anni dopo", Rende (CS) 18-20 Settembre 2002.
- 19) AMOROSI A., **MILLI S.** (2001) - Late Quaternary depositional architecture of Po and Tevere river deltas (Italy) and worldwide comparison with coeval deltaic successions. *Sedimentary Geology*, 144, 357-375.
- 18) **MILLI S.**, MOSCATELLI M. (2000) - Facies analysis and physical stratigraphy of the Messinian ramp turbiditic complex in the Valle del Salto and Val di Varri (central Apennines). *Giornale di Geologia*, 62, 57-77.
- 17) DE RITA D., GIORDANO G., **MILLI S.** (1998) - Forestepping-backstepping stacking pattern of volcanoclastic successions. *Journal of Volcanology and Geothermal Research*, 80, 155-178.

- 16) BELLOTTI P., CAPUTO C., CICCACCI S., DE RITA D., DONATI S., FREDI P., FUNICIELLO R., LA MONICA G.B., LANDINI B., MARRA F., **MILLI S.**, PAROTTO M., PUGLIESE F. (1997) - Fundaments for a geomorphological overview on Roma and its surroundings. In Fourth International Conference on Geomorphology, Italy, 1997, Guide book of the excursions (ed. by C. Caputo). Suppl. Geografia Fisica e Dinamica Quaternaria, III, t. 2, 105-121.
- 15) BIGI S., CENTAMORE E., FUMANTI F., **MILLI S.**, NISIO S. (1996/1997) - Aspetti geologico-strutturali delle "aree di avampaese" nell'Appennino centro-orientale. Studi Geologici Camerti, 14, 5-13.
- 14) **MILLI S.** (1997) - Depositional setting and high-frequency sequence stratigraphy of the Middle-Upper Pleistocene to Holocene deposits of the Roman basin. Geologica Romana, 33, 99-136.
- 13) CHIOCCI F.L., **MILLI S.** (1995) - Construction of a chronostratigraphic diagram for a high-frequency sequence: the 20 ky B.P. to Present Tiber depositional sequence. Il Quaternario, 8, 339-348.
- 12) BELLOTTI P., **MILLI S.**, TORTORA P., VALERI P. (1995) - Physical stratigraphy and sedimentology of the Late Pleistocene-Holocene Tiber Delta depositional sequence. Sedimentology, 42, 617-634.
- 11) BELLOTTI P., CHIOCCI F.L., **MILLI S.**, TORTORA P., VALERI P. (1994) - Sequence stratigraphy and depositional setting of the Tiber delta: integration of high resolution seismics, well logs and archaeological data. Journal of Sedimentary Research, B64, 3, 416-432.
- 10) BELLOTTI P., CHIOCCHINI U., CIPRIANI N., **MILLI S.** (1993) - I sistemi deposizionali nei sedimenti clastici pleistocenici affioranti nei dintorni di Ponte Galeria (SW di Roma). Bollettino Società Geologica Italiana, 112, 923-941.
- 9) BELLOTTI P., CHIOCCI F., **MILLI S.**, TORTORA P. (1993) - Variabilità nel tempo della distribuzione granulometrica sui fondali del Delta del Tevere. Bollettino Società Geologica Italiana, 112, 143-153.
- 8) CAVINATO G., DE RITA D., **MILLI S.**, ZARLENGA F. (1992/1) - Correlazione tra i principali eventi tettonici, sedimentari, vulcanici ed eustatici che hanno interessato l'entroterra (conche intrappenniniche) ed il margine costiero tirrenico laziale durante il Pliocene superiore ed il Pleistocene. Studi Geologici Camerti, volume speciale, 1992/1, 109-114.
- 7) DE RITA D., **MILLI S.**, ROSA C., ZARLENGA F. (1991/2) - Un'ipotesi di correlazione tra la sedimentazione lungo la costa tirrenica della Campagna romana e l'attività vulcanica dei Colli Albani. Studi Geologici Camerti, volume speciale, 1991/2 CROP 11, 343-349.
- 6) TRAVERSA G., BELLOTTI P., EVANGELISTA S., **MILLI S.**, RONCA S., TRAVERSA F., VALERI P. (1991) - Preliminary data on melilitic lavas of the Carseolani Mountains (Rieti). Periodico di Mineralogia, 60, 81-82.
- 5) **MILLI S.**, ZARLENGA F. (1991) - Analisi di facies dei depositi tirreniani (Duna Rossa) affioranti nell'area di Castel Porziano-Pomezia (Roma). Una revisione ambientale. Il Quaternario, 4, 233-248.
- 4) BELLOTTI P., **MILLI S.**, VALERI P. (1990) - Tracce fossili e caratteri sedimentologici in depositi lagunari di tempesta (washover fan) nella Formazione pleistocenica di Ponte Galeria (Roma). Giornale di Geologia, 52, 179-188.
- 3) BELLOTTI P., CARBONI M.G., **MILLI S.**, TORTORA P., VALERI P. (1989) - La piana deltizia del Fiume Tevere: analisi di facies e ipotesi evolutiva dall'ultimo lowstand glaciale all'attuale. Giornale di Geologia, 51, 71-91.
- 2) BELLOTTI P., EVANGELISTA S., **MILLI S.**, VALERI P. (1987) - Un corpo lavico nelle Marne ad Orbulina di Ricetto (F° 145, Avezzano). Rendiconti Società Geologica Italiana, 10, 67-70.

- 1) LA MONICA G.B., LANDINI B., **MILLI S.** (1984) - Ripascimento artificiale dei litorali in erosione. Il Tombolo di Feniglia (Toscana meridionale). Bollettino Società Geologica Italiana, 103, 539-560.

Articoli su libri (special publications):

- 2) FALCINI F., **MILLI S.**, MOSCATELLI M., STANZIONE O. (2009) - On the possibility of inferring paleoflow conditions from turbidite deposits: an example from the Laga formation (central Apennines, Italy). In: B. Kneller, O. J. Martinsen, B. McCaffrey (eds.), External controls on deep-water depositional systems. SEPM Special Publication 92. ISBN: 978-1-56576-136-0.
- 1) CRITELLI S., LE PERA E., GALLUZZO F., **MILLI S.**, MOSCATELLI M., PERROTTA S., SANTANTONIO M. (2007) - Interpreting siliciclastic-carbonate detrital modes in foreland basin systems: an example from upper Miocene arenites of the central Apennines, Italy. In: Arribas, J., Critelli S., Johnsson M. (Eds.), Sedimentary Provenance and Petrogenesis: Perspectives from Petrography and Geochemistry. Geological Society of America Special Paper 420, 107-134.

Comunicazioni e posters presentati a congressi e short papers:

- 72) ANZIDEI A.P., BULGARELLI G.M., CERILLI E., **MILLI S.**, PALOMBO M.R., SANTUCCI E. (2012) - La Polledrara di Cecanibbio (Rome, Italy), an example of protection and enhancement of a geosite of palaeontological and archaeological interest. Geoheritage: Protecting and Sharing, 7th International Symposium ProGEO on the Conservation of the Geological Heritage, 24-28 September 2012 Bari, Italy.
- 71) CANNATA D., **MILLI S.**, MOSCATELLI M. (2012) - Architecture style and facies distribution of channel and channel-lobe transition zone in the Lower Messinian turbidite systems of Laga Basin (central Apennines, Italy). 86° Congresso Nazionale della Società Geologica Italiana, 18-20 Settembre 2012, Rende (CS), Italy.
- 70) MARINI M., **MILLI S.**, MOSCATELLI M., PATACCI M., McCAFFREY W.D. (2012) - Facies and processes from the confined Salto-Tagliacozzo Basin (Messinian, Central Apennines, Italy). 86° Congresso Nazionale della Società Geologica Italiana, 18-20 Settembre 2012, Rende (CS), Italy.
- 69) MARINI M., **MILLI S.**, MOSCATELLI M. (2011) - Architecture of turbidite lobe complexes from the Messinian Laga Basin (Central Apennines, Italy). 28th IAS Meeting of Sedimentology, 5-8 July 2011, Zaragoza, Spain.
- 68) MARINI M., **MILLI S.**, MOSCATELLI M. (2011) - Two examples of confined basins from Central Apennines (Italy): the Messinian Salto-Tagliacozzo and Laga Basin. 28th IAS Meeting of Sedimentology, 5-8 July 2011, Zaragoza, Spain.
- 67) **MILLI S.**, CANNATA D., MOSCATELLI M. (2011) - Facies and geometry of channel and channel-lobe transition deposits in a confined turbidite basin (Lower Messinian Laga Formation, central Apennines, Italy). International Conference " Internal Architecture, Bedforms and Geometry of Turbidite Channels". 20-21 June 2011 London, The Geological Society.
- 66) ANZIDEI A.P., BULGARELLI G.M., CERILLI E., GALLOTTI R., LEMORINI C., MANZI G., **MILLI S.**, PALOMBO M.R., SANTUCCI E. (2010) - Le gisement paléolithique à grands

mammifères du Pleistocène moyen à La Polledrara di Cecanibbio (Rome, Italie): données récentes et perspectives. Congresso "The World of Mammoths" Le Puy-en-Velay 30 August-4 September 2010.

- 65) **MILLI S.**, PALOMBO M.R. (2010) - Assetto deposizionale, stratigrafia sequenziale e record fossile a mammiferi delle successione del Pleistocene medio-superiore del Bacino Romano Convegno AIQUA "Le correlazioni marino-continentali nel Quaternario". Bari, 25-26 febbraio 2010.
- 64) MARINI M., **MILLI S.**, MOSCATELLI M. (2009) - Facies and geometries of turbidite lobe deposits from the Messinian Laga Formation (Central Apennine, Italy). 27th IAS Meeting of Sedimentologists, 20-23 September 2009, Alghero, Italy. ISBN 078-88-6025-123-7.
- 63) MOSCATELLI M., MANCINI M., STIGLIANO F., CAVUOTO G., DI LUZIO E., PAGLIAROLI A., MARCONI F., RASPA G. , CORAZZA A., **MILLI S.**, CAVINATO G.P. (2009) - Depositional architecture of the late Quaternary lower Tiber river's valley infill (central Italy): implications for geohazards assessment in Rome. 27th IAS Meeting of Sedimentologists, 20-23 September 2009, Alghero, Italy. ISBN 078-88-6025-123-7.
- 62) FALCINI F., MARINI M., **MILLI S.**, MOSCATELLI M. (2009) - An inverse problem to infer paleo-flow conditions from turbidites. 27th IAS Meeting of Sedimentologists, 20-23 September 2009, Alghero, Italy. ISBN 078-88-6025-123-7.
- 61) D'AMBROGI C., **MILLI S.**, RICCI V., BELLOTTI P., D'OREFICE M., BRILLI M., CALDERONI G., CARBONI M.G., DI BELLA L., DI RITA F., MAGRI D., PICHEZZI R.M., ROSSI M. (2009) - New constraints to the evolution of the Pleistocene-Holocene succession of the Tevere deltaic area: first data from the Pesce Luna well. GeoItalia 2009 VII FIST, 9-11 Settembre, Rimini.
- 60) DI BELLA L., PICHEZZI R.M., ROSSI M., CARBONI M.G., MAGRI D., DI RITA F., BELLOTTI P., BRILLI M., CALDERONI G., D'OREFICE M., **MILLI S.** , RICCI V., D'AMBROGI C. (2009) - Bistratigraphical, paleoecological and paleoclimatic data of the Pleistocene-Holocene succession of the Tevere deltaic area: preliminary results from the Pesce Luna well. 13th Congress RCMNS, 2-6 September 2009 Naples, Italy.
- 59) GIANFAGNA A., MAZZIOTTI-TAGLIANI S., **MILLI S.**, MARINI M., MOSCATELLI M., CANNATA D. (2009) - A combined mineralogical, micromorphological, and sedimentological approach to differentiate turbidite mudstones in confined basins. XIV International Clay Conference, Castellana Grotte, Italy, June 14-20, 2009.
- 58) MANCINI M., MOSCATELLI M., STIGLIANO F., MARCONI F., VALLONE R., **MILLI S.**, CAVINATO G.P. (2009) - Allogenic and autogenic controls on the upper Pleistocene-Holocene fluvial deposits of the Tevere River, Roma, Italy. Conference "From River to Rock Record, The preservation of fluvial sediments and their subsequent preservation. 12-14 January 2009, Department of Geology and Petroleum Geology, University of Aberdeen, Scotland, UK.
- 57) CANTARELLI V., [ALDEGA L.](#), [BIGI S.](#), CASERO P., CORRADO S., [MILLI S.](#) (2008) - Organic matter optical analysis and clay mineralogy to unravel the tectonic/sedimentary burial in the Laga Basin (Italy). 70th EAGE Conference & Exhibition incorporating SPE EUROPEC 2008, Roma 9-12 Giugno 2008.
- 56) MOSCATELLI M., RASPA G., STIGLIANO F.P., VALLONE R., PATERA A., MANCINI M. , CAVINATO G.P. , **MILLI S.** (2007) - Geological and geotechnical characterization of the subsoil of Roma (Italy): spatial modelling of the upper Pleistocene-Holocene alluvial deposits by means of multivariate geostatistics. Volume degli Atti del Congresso GeoSed 2007, Siena 25-28 Settembre 2007.
- 55) BIGI S., CORRADO S., **MILLI S.**, CASERO P., MOSCATELLI M., STANZIONE O., BOTTI F., ALDEGA L. (2007) - Integrated basin analysis approach to the study of the Central Apennines

foreland system: the Laga Basin case history, Italy. *GeoItalia 2007*, Rimini, 12-14 settembre 2007.

- 54) FALCINI F., **MILLI S.**, MOSCATELLI M., STANZIONE O., SALUSTI E. (2007) - A three layers model for the turbidity current: an inverse problem to infer the ignition condition from turbidite deposits. *CIESM 38th*, Istanbul, Turkey, 9-13 April 2007.
- 53) BIGI S., CORRADO S., CASERO P., **MILLI S.** (2007) - Integrated basin analysis approach to the study of the Central Apennines foreland system: the Laga Basin case history, Italy. Second International Conference on the Geology of Tethys, TGS, Cairo University, 19-22 March, 2007.
- 52) **MILLI S.** (2006) - The sequence stratigraphy of the Quaternary successions: implications about the origin and filling of incised valleys and the mammal fossil record. Workshop "Thirty years of Sequence Stratigraphy: Applications, Limits and Prospects. Bari, 2 ottobre 2006, 27-28.
- 51) FALCINI F., **MILLI S.**, MOSCATELLI M., SALUSTI E., STANZIONE O. (2006) - A simple three layers model for the behaviour of a turbidity current as a function of the Richardson number: sedimentological implications. Volume degli Atti del Congresso *GeoSed 2006*, Modena 25-29 Settembre 2006, 53.
- 50) STANZIONE O., **MILLI S.**, MOSCATELLI M., FALCINI F. (2006) - Tectonic and climate control on turbidite sedimentation: the Messinian deposits of the Laga formation (Central Italy). Volume degli Atti del Congresso *GeoSed 2006*, Modena 25-29 Settembre 2006, 107.
- 49) MANZI G., BIDDITTU I., CELIBERTI V., FOLLIER M., KENT D., MAGRI D., MELIS R., **MILLI S.**, MUTTONI G., PALOMBO M. R., PARENTI F., RUFFO M., SARACINO B., SCARDIA G., SEGRE-NALDINI E., SWISHER C. C., SEGRE A. G. (2006) - Ceprano, Italy : excavations in the Lower Palaeolithic horizons at Campogrande and surroundings. Field seasons 2001-2005. XV IUPPS Lisbon, September 8-9, 2006.
- 48) FOLLE D., RASPA G., MANCINI M., MOSCATELLI M., PATERA A., STIGLIANO F., VALLONE R., CAVINATO G.P., CAVARRETTA G., **MILLI S.**, GARBIN F., STORONI RIDOLFI S. (2006) - Integrated geological and geotechnical modelling of Rome. International Association for Mathematical Geology XIth International Congress, Liegi 3-8 Settembre 2006, 13-18.
- 47) BIGI S., CASERO P., CORRADO S., **MILLI S.**, MOSCATELLI M., STANZIONE O. (2006) - Geometric framework and thermal history of the Laga basin: constraints for integrated basin analysis. EGU General Assembly. Vienna 2-7 Aprile 2006.
- 46) STANZIONE O., **MILLI S.**, MOSCATELLI M., FALCINI F. (2006) - Tectonic and paleotopography control on turbidite sedimentation in confined basin: the lower Messinian wedge top sedimentation of the Laga formation (central Italy). Volume dei riassunti della International Research Conference on "External Controls on Deep Water Depositional systems; Climate, Sea-level and Sediment Flux. Londra 27-29 marzo 2006.
- 45) FALCINI F., **MILLI S.**, MOSCATELLI M., STANZIONE O., SALUSTI E. (2006) - A simple three layers model for the eulerian behaviour of a turbidity current as a function of the Richardson number: sedimentological implication for the interpretation of the turbidite facies. Volume dei riassunti della International Research Conference on "External Controls on Deep Water Depositional systems; Climate, Sea-level and Sediment Flux. Londra 27-29 marzo 2006.
- 44) CAVARRETTA G., CAVINATO G. P., MANCINI M., MOSCATELLI M., PATERA A., RASPA G., STIGLIANO F., VALLONE R., FOLLE D., GARBIN F., **MILLI S.**, STORONI RIDOLFI S. (2005) - I terreni di Roma sotto l'aspetto della geologia tecnica. Convegno "Geologia urbana nella Capitale, viaggio nella IV dimensione", Roma, 28 novembre 2005, 33-46.
- 43) CAVARRETTA G., CAVINATO G.P., MANCINI M., MOSCATELLI M., PATERA A., RASPA G., STIGLIANO, F., VALLONE R., GARBIN F., **MILLI S.**, STORONI RIDOLFI S. (2005) - La banca dati delle caratteristiche geotecniche del sottosuolo di Roma. Convegno di

presentazione della nuova cartografia geologica dell'area, Roma 7 ottobre 2005.

- 42) CAVARRETTA G., CAVINATO G.P., MANCINI M., MOSCATELLI M., PATERA A., STIGLIANO F., VALLONE R., **MILLI S.**, GARBIN F., STORONI RIDOLFI S. (2005) - Esempi di modellazione geologica nell'area urbana di Roma. Volume dei riassunti Quinto Forum Italiano di Scienze della Terra, Spoleto 21-23 settembre 2005, 38.
- 41) **MILLI S.**, PALOMBO M. R., PATERA A., MOSCATELLI M., ANZIDEI A.P., MAZZELLA G. (2005) - New elephant remains in the early Middle Pleistocene of the Roman Basin (Latium, Italy): taphonomy, sedimentology, and GIS methodology. 2nd International Congress "The World of Elephants. Hot Spring, South Dakota, USA, 22-25 settembre 2005. Short Papers and Abstracts, Edited by L.D. Agenbroad and R.L Symington, 114-119.
- 40) MOSCATELLI M., **MILLI S.**, PATERA A., STIGLIANO F., STORONI RIDOLFI S., BRANCALEONI R., GARBIN F. (2004) - Caratteristiche geologiche e geotecniche dei terreni della città di Roma. Volume degli Atti del II Congresso GeoSed 2004, Roma, 22-28 settembre 2004, 93-94.
- 39) **MILLI S.**, BIGI S., MOSCATELLI M., COSTA PISANI P. (2004) - Interaction among foreland deformations, growing structures and turbidites sedimentation in the evolution of the Apennines fold-and-thrust-belt. Volume degli Atti del II Congresso GeoSed 2004, Roma, 22-28 settembre 2004, 88-89.
- 38) CRITELLI S., GALLUZZO F., LE PERA E., **MILLI S.**, MOSCATELLI M., PERROTTA S., SANTANTONIO M. (2004) - Evoluzione spazio-temporale di petrofacies carbonatoclastiche intrabacinali ed extrabacinali e silicoclastiche nel sistema di bacini di *foreland* dell'Appennino Centrale. Volume degli Atti del II Congresso GeoSed 2004, Roma, 22-28 settembre 2004, 62-63.
- 37) **MILLI S.**, MOSCATELLI M., STANZIONE O., GENNARI G., MARINI M. (2004) - Sedimentology and physical stratigraphy of the pre gypsum-arenites deposits of the Laga Formation. Volume dei riassunti "32nd International Geological Congress Firenze 2004".
- 36) BIGI S., COSTA PISANI P., **MILLI S.**, MOSCATELLI M. (2004) - Active thrust front/foredeep depocenter migration vs flexure migration: the evolution of Central Apennines. Volume dei riassunti "32nd International Geological Congress Firenze 2004".
- 35) CAVINATO G.P., MANCINI M., **MILLI S.**, MOSCATELLI M. (2004) - Long-term tectonic and short-term glacio-eustatic controls on Upper Pliocene to Pleistocene-Holocene shallow marine and fluvio-deltaic deposits in the lower and middle valley of the Tiber River (Central Italy). Volume dei riassunti "32nd International Geological Congress Firenze 2004".
- 34) MOSCATELLI M., SCROCCA D., PATERA A., CAVARRETTA G., **MILLI S.**, VENTURA G., BRONDI A. (2004) - Evaluation of pelitic formations for waste disposal using GIS technologies. Volume dei riassunti "32nd International Geological Congress Firenze 2004".
- 33) CRITELLI S., GALLUZZO F., LE PERA E., **MILLI S.**, MOSCATELLI M., PERROTTA S., SANTANTONIO M. (2004) - Mixing siliciclastic-carbonate detrital modes of the Miocene foreland basin system of Central Apennines, Italy. Volume dei riassunti "32nd International Geological Congress Firenze 2004".
- 32) PATERA A., STIGLIANO F., MOSCATELLI M., **S. MILLI**, CAVARRETTA G. (2004) - La caratterizzazione geologica e geotecnica del sottosuolo della città di Roma. In: La Geologia del Quaternario in Italia. Temi emergenti e zone d'ombra. 16-18 Febbraio 2004, Volume dei Riassunti, p. 146-147.
- 31) **MILLI S.**, MOSCATELLI M., STANZIONE O. (2003) - Sedimentologia e stratigrafia fisica del membro pre-evaporitico della Formazione della Laga nel settore marchigiano. Volume degli Atti del I Congresso GeoSed 2003, Alghero 28 settembre-2 ottobre 2003.
- 30) **MILLI S.**, MOSCATELLI M., FALCIANI F. (2003) - Le Arenarie di Torrice: un esempio di depositi torbiditici di wedge top basin nell'ambito del sistema di avanfossa alto miocenico

dell'Appennino centro-meridionale. Volume degli Atti del I Congresso GeoSed 2003, Alghero 28 settembre-2 ottobre 2003.

- 29) **MILLI S.**, MOSCATELLI M. (2003) - Sedimentologia e stratigrafia fisica di alcune successioni torbiditiche alto mioceniche nel sistema di avanfossa dell'Appennino centro-meridionale. Volume degli Atti del I Congresso GedSed 2003, Alghero 28 settembre - 2 ottobre 2003.
- 28) **MILLI S.**, MOSCATELLI M. (2002) - Il complesso torbiditico della Valle del Salto-Val di Varri: facies e stratigrafia fisica di un bacino confinato. Volume dei riassunti, Convegno-Escursione "Evoluzione cinematica del sistema orogenico dell'Appennino centro-meridionale: caratterizzazione stratigrafico-strutturale dei bacini sintettonici". Roma 17-20 Aprile 2002.
- 27) **MILLI S.**, PALOMBO M.R., PETRONIO C., SARDELLA R. (2002) - Mammal biochronology and sequence stratigraphy of the Middle-Upper Pleistocene deposits of the Roman Basin (Latium, Italy). Strati 2002, 8-10 July, Documents Lab. Géol. Lyon, 156, 164-165.
- 26) **MILLI S.**, MOSCATELLI M. (2001) - The Torre in Pietra section: sedimentology and physical stratigraphy. Poster presentato al 1st International Congress "The World of Elephants" Rome, 16-20 ottobre 2001.
- 25) **MILLI S.**, MOSCATELLI M. (2001) - The terrigenous siliciclastic deposits of the Argilloso-Arenacea Formation (Lower Messinian, central Apennines): analysis of a confined turbiditic complex. Volume dei riassunti "Riunione Annuale del Gruppo Informale di Sedimentologia del CNR", Potenza 2-7 Ottobre 2001.
- 24) **MILLI S.**, MOSCATELLI M. (2001) - The control of sea-floor topography on turbidite sedimentation - an example in the Lower Messinian turbidite deposits of the Central Apennines. Volume dei riassunti Research Meeting "Turbidite Sedimentation in Confined Setting" Nizza, 9-11 settembre 2001.
- 23) BIGI S. COSTA PISANI P., **MILLI S.**, MOSCATELLI M. (2001) - Il controllo delle faglie normali pre-thrusting sulle modalità di riempimento dell'avanfossa, lo stile strutturale e il raccorciamento nell'Appennino Centrale. Volume dei riassunti "3° Forum Italiano di Scienze Della Terra, GEOITALIA 2001", Chieti 5-8 settembre 2001.
- 22) **MILLI S.**, MOSCATELLI M. (1999) - I depositi di estuario del Gruppo di Castigaleu: facies tidali e di piena fluviale con influenza tidale (Eocene inferiore, Pirenei centro-meridionali). Volume degli Atti "Riunione Annuale Gruppo Informale di Sedimentologia del CNR", Rimini 4-6 ottobre 1999, Giornale di Geologia, 61.
- 21) AMOROSI A., **MILLI S.** (1999) - Late Quaternary sedimentation in the Po and Tiber deltas: a comparison. Volume dei riassunti "19th Regional European Meeting of Sedimentology, IAS", Copenhagen 24-26 Agosto 1999.
- 20) **MILLI S.** (1998) - Stratigrafia fisica dei depositi del Pleistocene medio-superiore/Olocene del Bacino Romano. Volume degli Atti "Riunione Scientifica Annuale del Gruppo Informale di Sedimentologia del CNR", Bologna, 7-8 Ottobre, 1998. Giornale di Geologia, 60.
- 19) LA MONICA G.B., **MILLI S.**, MULLAHI A. (1997) - Origine degli strati sabbiosi intercalati nelle peliti di piattaforma del "Bacino Romano" (Pleistocene inferiore). Volume degli Atti "Riunione Scientifica Annuale del Gruppo di Sedimentologia del CNR", Arcavacata di Rende (Cs) 13-17 Ottobre, 1997.

- 18) BIGI S., CENTAMORE E., **MILLI S.** (1997) - Le calcareniti di Monte Fiore e loro inquadramento nella paleogeografia miocenica nel settore del Gran Sasso. Volume degli Atti "Riunione Scientifica Annuale del Gruppo di Sedimentologia del CNR", Arcavacata di Rende (Cs) 13-17 Ottobre, 1997.
- 17) BIGI S., CENTAMORE E., FUMANTI F., **MILLI S.**, NISIO S. (1997) - Aspetti geologico-

strutturali delle "aree di avampaese" nell'Appennino centro-orientale. Volume degli Atti "Convegno Nazionale GEOITALIA 97. Forum Italiano di Scienze Della Terra", Bellaria (Rimini), 5-9 ottobre 1997.

- 16) **MILLI S.** (1996) - Analisi di facies e stratigrafia sequenziale dei depositi del Pleistocene medio-superiore/Olocene del Bacino Romano. Volume degli Atti "Riunione del Gruppo di Sedimentologia del CNR", Catania 10-14 Ottobre, 1996.
- 15) **CIVITELLI G., CORDA L., MADONNA S., MARIOTTI G., MILLI S., BARBIERI M., CASTORINA F.** (1996) - I depositi tidali miocenici di rampa carbonatica di Guadagnolo (Monti Prenestini, Appennino Centrale): analisi di facies e stratigrafia sequenziale. Volume degli Atti "Riunione del Gruppo di Sedimentologia del CNR", Catania, 10-14 Ottobre, 1996.
- 14) **CIVITELLI G., CORDA L., MADONNA S., MARIOTTI G., MILLI S., BARBIERI M., CASTORINA F.** (1996) - Stratigrafia fisica e sedimentologia della successione miocenica calcarea e calcareo-marnosa di Guadagnolo (Monti Prenestini, Appennino centrale). Volume dei riassunti "78° Riunione Estiva della Società Geologica Italiana", San Cassiano, 16-18 Settembre 1996.
- 13) **DE RITA D., GIORDANO G., MILLI S.** (1994) - A stratigraphic-sedimentological approach to the study of volcanoclastic sequences: an example from the Roccamonfina Volcano (southern Italy). Volume dei riassunti "International Volcanology Congress IAVCEI", Ankara, Turchia, 12-16 settembre 1994.
- 12) **DE RITA D., MILLI S., ROSA C., ZARLENGA F., CAVINATO G.** (1994) - Catastrophic eruptions and eustatic cycles: example of Latium volcanoes. Atti dei Convegni Lincei 112: Large Explosive Eruptions, 135-142.
- 11) **MILLI S.** (1994) - High-frequency sequence stratigraphy of the Middle-Late Pleistocene Holocene deposits of the Roman Basin (Rome, Italy): relationships between high-frequency eustatic cycles, tectonic and volcanism. Volume dei riassunti "High Resolution Sequence Stratigraphy Conference: two perspectives of regional physical stratigraphy, outcrop and high-resolution seismic", Tremp, Spagna, 20-27 giugno 1994
- 10) **CHIOCCI F.L., MILLI S.** (1994) - Middle-Late Pleistocene high-resolution sequence stratigraphy of the Latium continental margin. Tentative integration of outcrop (inland) and high-resolution seismic (marine) data. Volume dei riassunti "High Resolution Sequence Stratigraphy Conference: two perspectives of regional physical stratigraphy, outcrop and high-resolution seismic", Tremp, Spagna, 20-27 giugno 1994.
- 9) **DE RITA D., GIORDANO G., MILLI S.** (1994) - Facies analysis of volcanic sequences for a sedimentological approach to the volcanic risk evaluation. Volume dei riassunti "XIX Assemblea Generale della European Geophysical Society, sessione Physical volcanology and forecasting eruptions", Grenoble, 25-29 Aprile, 1994.
- 8) **DE RITA D., MILLI S., ROSA C., ZARLENGA F., CAVINATO G.** (1993) - Catastrophic eruptions and eustatic cycles: examples from the Latium volcanoes. Volume dei riassunti "Simposio Internazionale LARGE EXPLOSIVE ERUPTIONS" Accademia Nazionale dei Lincei, Roma 24-25 Maggio, 1993.

- 7) **CHIOCCI F.L., MILLI S.** (1992) - The postglacial Tiber Depositional Sequence, a sequence stratigraphy application to a very high-frequency deltaic cycle. Volume dei riassunti "International Symposium on Sequence Stratigraphy of European Basins", Digione, Francia, 18-20 Maggio 1992.
- 6) **CHIOCCI F.L., MARRA F., MILLI S., SPOSATO A.** (1991) - Un confronto tra le analisi di facies,

geomorfologiche, litostratigrafiche e sismostratigrafiche, applicate allo studio dei depositi costieri plio-pleistocenici del Lazio settentrionale. Volume dei riassunti "Workshop CROP11", Roma 28-29 Novembre 1991.

- 5) **MILLI S.** (1991) - Ciclostratigrafia nei depositi terrigeni del Pleistocene Romano. Volume dei riassunti "Riunione Scientifica Annuale, Gruppo Informale di Sedimentologia del C.N.R. Bologna 8-10 Ottobre 1991.
- 4) **BELLOTTI P., CHIOCCHINI U., MILLI S.** (1991) - I depositi sedimentari del Pleistocene Romano: analisi dei sistemi deposizionali. Volume dei riassunti "Riunione Scientifica Annuale, Gruppo Informale di Sedimentologia del C.N.R." Bologna 8-10 Ottobre 1991.
- 3) **BELLOTTI P., CHIOCCHINI U., CIPRIANI N., MILLI S.** (1989) - Sedimentological characters of the Pleistocene gravelly-sandy beaches in the surroundings of Rome, Italy. Volume dei riassunti "Tenth Regional Meeting IAS" Budapest, 24-26 Aprile 1989.
- 2) **CHIOCCHINI U., BELLOTTI P., BOUDET M., MANNA F., MILLI S., PATRIZI G.M., CASELLI G.** (1989) - Quarries, landfill with urban solid waste and ground water circulation in the Pleistocene clastic deposits west of Rome: a complex case of environmental recovery. Atti Congresso Internazionale Suolosottosuolo, Torino, 2, 607, 614.
- 1) **BELLOTTI P., MILLI S., TORTORA P., VALERI P.** (1989) - Facies, evoluzione e unità stratigrafico-deposizionali della successione sedimentaria post-glaciale della piana deltizia del Tevere. Notiziario Gruppo Informale di Sedimentologia CNR, 4, 7-11, Supplemento al v. 51 del Giornale di Geologia.

Guide ad escursioni:

- 15) **MILLI S., MOSCATELLI M., CANNATA D.** (2011) - Deepwater channels and lobes systems in the Messinian turbidite deposits of Laga Basin (central Apennines, Italy). Excursion Guidebook, Field Trip 12-16 September 2011, with the financial support of Eni, p. 51.
- 14) **MILLI S., PALOMBO M.R., ANZIDEI A.P.** (2011) - I depositi pleistocenici di Ponte Galeria e la Polledrara di Cecanibbio. Guida all'escursione post-congresso AIQUA 2011 "IL quaternario Italiano – Conoscenze e prospettive, Roma 26 Febbraio 2011, p. 37.
- 13) **MILLI S., MOSCATELLI M.** (2010) - Submarine channels and lobes architecture in the Messinian turbidite deposits of Laga Basin (central Apennines, Italy). Excursion Guidebook, Field Trip 20-22 September 2010, with the financial support of DETNORSKE, p. 47.
- 12) **MILLI S., MOSCATELLI M., MARINI M., STANZIONE O.** (2009) – The Messinian turbidites deposits of the Laga Basin (Central Apennines, Italy). In: Northern and Central Apennines Turbidites (Italy) edited by Tinterri R., Muzzi Magalhaes P., Milli S., Marini M., Moscatelli M., Stanzone O., Field Trip 12, 27th IAS meeting 24-28 September 2009, Alghero, Italy, 35-54. ISBN 978-88-6025-123-7.
- 11) **MILLI S., MOSCATELLI M., MARINI M.** (2009) - Submarine channels and lobes architecture in the Messinian turbidite deposits of Laga Basin (central Apennines, Italy). Excursion Guidebook, Field Trip 3-5 June 2009, with the financial support of ENI, p. 45.
- 10) **MILLI S., MOSCATELLI M., MARINI M.** (2008) - Deep-water sandstones, Messinian Laga Formation, central Apennines, Italy. Facies, geometries, and architecture of channel and lobe elements in a confined turbidite basin. Excursion Guidebook, Field Trip 11-13 September 2008, with the financial support of Norwegian Formation Evaluation Society (NFES), p. 42.
- 9) **BIGI S., MOSCATELLI M., MILLI S.** (2008) - The Laga Basin: stratigraphic and structural setting. Excursion Guidebook, EAGE 2008, p. 43.

- 8) **MILLI S.** (2008) - Ambienti deposizionali e assetto stratigrafico-sequenziale della successione del Pleistocene medio-superiore/Olocene del Bacino Romano. Convegno: I fossili come memoria della Terra e della vita. Escursione post-congresso: La Polledrara di Cecanibbio nel contesto del Quaternario Romano (a cura di A.P. Anzidei, S. Milli, M.R. Palombo). Roma 6-7 Giugno 2008.
- 7) **MILLI S., MOSCATELLI M., FALCINI F., MARINI M.** (2007) - Sedimentology and physical stratigraphy of the Messinian Laga Turbidite Complex (central Apennine, Italy). Excursion Guidebook, Field Trip 28 September-2 October 2007, with the financial support of Aker Exploration, p. 50.
- 6) **MILLI S., MOSCATELLI M., MARINI M.** (2007) - The Messinian Laga turbidite complex (central Apennines, Italy), facies, geometries, and architecture of channel and lobe elements in a confined turbidite basin. Excursion Guidebook, Field Trip 22-24 April 2007, with the financial support of Shell, p. 44.
- 5) **MILLI S., MOSCATELLI M., STANZIONE O., FALCINI F., BIGI S.** (2006) - The Messinian Laga Formation, facies, geometries, stratigraphic architecture and structural style of a confined turbidite basin (Central Apennines, Italy). Excursion Guidebook, Field Trip 17-21 Settembre 2006, with the financial support of Shell, p. 54.
- 4) **MOSCATELLI M., MILLI S., STANZIONE O., MARINI M., GENNARI G., VALLONE R.** (2004) - I depositi torbiditici del Messiniano inferiore dell'Appennino centrale: bacini del Salto-Tagliacozzo e della Laga (Lazio, Abruzzo, Marche), con contributi di A. Artoni, S. Bigi, S. Lugli. Guida all'escursione post-congresso GeoSed 2004, Roma 25-28 settembre 2004.
- 3) **MILLI S., PALOMBO M.R., MOSCATELLI M., ANZIDEI A.P., MAGRI D.** (2004) - Assetto deposizionale e stratigrafia sequenziale della successione del Pleistocene medio-superiore/Olocene del Bacino Romano. Guida all'escursione pre-congresso, GeoSed 2004, Roma 22 settembre 2004.
- 2) **MILLI S.** (2001) - Elephants and their environment: a reconstruction of the Middle-Late Pleistocene to Holocene paleogeography of the Rome area using facies and physical stratigraphic analyses. Guida all'escursione 1st International Congress "The World of Elephants" Rome, 16-20 ottobre 2001.
- 1) **MILLI S.** (2001) - Depositional setting and physical stratigraphy of the Middle-Upper Pleistocene to Holocene deposits of the Roman Basin. Guida all'escursione Congresso EUROMAM 2001 "Galerian and Aurelian fossiliferous localities in the Rome area, 13-16 giugno 2001.

Tesi di Dottorato di Ricerca:

- 1) **MILLI S.** (1992) - Analisi di Facies e Ciclostratigrafia in Depositi di Piana Costiera e Marino Marginali. Un esempio nel Pleistocene del Bacino Romano. Tesi di Dottorato di Ricerca IV Ciclo. Università degli Studi di Roma "La Sapienza", 215 p.

Mostre:

- 2) **ANGELUCCI A., MILLI S.** (1997) - Forma non solo forma: Le strutture sedimentarie. Catalogo della mostra " MISURE, IDEE PER UN MUSEO DELLA SCIENZA " realizzata dai Musei dell'Ateneo di Roma "La Sapienza" nel periodo marzo-aprile 1997, 27-30.
- 1) **BELLOTTI P., BELFIORE A., CARBONI M.G., CHIARI R., CHIOCCI F.L., DI BELLA L., MILLI S., TORTORA P., VALERI P.** (1994) - Ostio Tiberis Delta Nominatur. Mostra collettiva sul tema "

Sedimentologia del Delta del Tevere ", Poster esposto presso l'Istituto di Geologia dell'Università di Parma, 1/2/ 1994 -15/3/1994.

Pubblicazioni a carattere divulgativo:

- 4) BELLOTTI P., EVANGELISTA S., LA MONICA G.B., LANDINI B., **MILLI S.** (1993) - Itinerario n° 11: da Roma a Tarquinia (Depositi continentali e litorali plio-pleistocenici del "Bacino Romano"; Arenarie di Manciano; sedimenti clastici pliocenici e pleistocenici di ambiente alluvionale, costiero e di piattaforma continentale tra Civitavecchia e Tarquinia). Volume 5 (Lazio) delle Guide Geologiche Regionali. Società Geologica Italiana.
- 3) BELLOTTI P., EVANGELISTA S., LA MONICA G.B., LANDINI B., **MILLI S.**, VALERI P.; con un contributo di Funicello R. (1993) - Itinerario n° 2: da Roma ad Anzio e a Ponza (L'evoluzione storica del delta del Tevere, le successioni plio-quadernarie affioranti lungo la costa e l'attività vulcanica delle Isole Ponziane). Volume 5 (Lazio) delle Guide Geologiche Regionali. Società Geologica Italiana.
- 2) CHIOCCHINI U., BELLOTTI P., BOUDET M., MANNA F., **MILLI S.**, PATRIZI G.M., CASELLI G. (1989) - Cave, discarica idrica sotterranea nei sedimenti pleistocenici ad ovest di Roma. Professione Ambiente, anno 1° n.4, 15-18.
- 1) **MILLI S.** (1988) - Il Mare Ionio divorava le spiagge e non è colpevole. Magazzini del Nuovo Mezzogiorno. Anno I, n° 2, Maggio/Giugno 1988.

Rapporti tecnici:

- 9) **MILLI S.** (2011) - Realizzazione di modelli d'inversione sismica di successioni sedimentarie affioranti nei depositi marino-marginali del tardo Pleistocene inferiore/Olocene del Bacino Romano. Report relativo alla terza fase del Progetto di Ricerca tra SAPIENZA Università di Roma ed ENI, p. 32.
- 8) **MILLI S.**, MOSCATELLI M., MARINI M., CANNATA D. (2011) - Facies, geometries and architecture of channel and lobe elements of the Messinian Laga 1 and Laga 2 Turbidite complexes. Final report 2011, Contract SAPIENZA University, NorskeShell, Statoil, p. 496
- 7) **MILLI S.** (2010) – Realizzazione di modelli d'inversione sismica di successioni sedimentarie affioranti nei depositi marino-marginali del tardo Pleistocene inferiore/Olocene del Bacino Romano. Report relativo alla prima fase del suddetto Progetto di Ricerca tra SAPIENZA Università di Roma ed ENI, p. 20.
- 6) **MILLI S.**, MOSCATELLI M., MARINI M., CANNATA D. (2010) - Facies, geometries and architecture of channel and lobe elements of the Messinian Laga 1 and Laga 2 Turbidite complexes. Research activity report 2010, Contract SAPIENZA University, NorskeShell, Statoil, p. 328.
- 5) **MILLI S.**, MOSCATELLI M., MARINI M., CANNATA D. (2009) - Facies, geometries and architecture of channel and lobe elements of the Messinian Laga 1 and Laga 2 Turbidite complexes. Research activity report 2009, Contract SAPIENZA University, NorskeShell, Statoil, p. 119.
- 4) **MILLI S.** (2003) - Analisi di facies e stratigrafico-fisica condotta sui depositi terrigeni della Formazione di S. Bartolomeo. Relazione finale redatta come analista esperto nell'ambito dell'attività connessa al rilevamento del Foglio 1/50.000 "Trivento", CARG Molise.
- 3) **MILLI S.** (2003) - Definizione dei criteri geologici per la qualificazione dei siti. Contributo alla

redazione del rapporto sul PROGETTO GEO3D – Studio dei parametri geo-morfologici e delle tecniche di gestione dei dati per la individuazione delle formazioni argillose idonee alla localizzazione di un deposito sub-superficiale di rifiuti radioattivi a bassa attività. Convenzione ENEA-GSP3 SITO - CNR, Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria.

- 2) **MILLI S.** (1993) - I limiti di influenza dei corsi d'acqua che sfociano lungo il litorale tirrenico compreso tra Ansedonia (Toscana meridionale) e Monte di Procida (Campania settentrionale) e tra Salerno e Agropoli (Golfo di Salerno). Rapporto tecnico interno, Dipartimento Scienze della Terra, Università degli Studi di Roma.
- 1) **ARNOLDUS A., ANSELMINI B., CATALANO F., MILLI S., ZARLENGA F.** (1990) - Analisi paleoambientale dei depositi (Duna Rossa) contenenti industria mustertiana e affioranti nell'area di Castel Porziano-Pomezia (Roma). ENEA RT/AMB/90/39.

Carte geologiche con note illustrative e tematiche:

- 5) **SGROSSO I., NASO G., CORBI I., DE SILVIO D., ROBUSTELLI G., ROBUSTINI P., CRITELLI S., MILLI S.** (in stampa) - Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000, foglio 393 Trivento.
- 4) **CENTAMORE E., MILLI S., TRIGILA R., DRAMIS, F., DI MANNA, P., FIORENZA D., ROSSI D., SPAZIANI M., ZANON V., PALLADINO D., CHIOCCHINI, M., POTETTI, M., DIDASKALOU P.** (in stampa) - Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000, foglio 402 Ceccano.
- 3) **MILLI S.** (1997) - High-resolution stratigraphic cross-sections of the Ponte Galeria Sequence between Roma and the Lazio coastline. *Allegata Geologica Romana*, v. 33.
- 2) **BELLOTTI P., CHIOCCHINI U., MILLI S.** (1993) - Carta geologica dei dintorni di Ponte Galeria tra la Via Aurelia e la Valle del Tevere (sud ovest di Roma). *Allegata Bollettino Società Geologica Italiana*, v.112.
- 1) **BELLOTTI P., CARBONI M.G., MILLI S., TORTORA P., VALERI P.** (1989) – Fence Diagramma del Complesso Deltizio del Fiume Tevere. *Allegata Giornale di Geologia*, v. 51.