

Chronological List

of palaeontology references relating to Castell’Arquato area

In this list of chronologic fundamental paleontological references, Castell’Arquato, Lugagnano Val d’Arda and Vernasca districts (Piacenza Province, North Italy) are regarded as constituting Castell’Arquato area.

We are grateful to authors who helped to compile this paleontological reference list. Special thanks are also due to Società dei Naturalisti e Matematici di Modena, Biblioteca Dipartimento Scienze della Terra of Parma, Biblioteca Dipartimento Scienze della Terra of Modena and Reggio Emilia and Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia of Milano for their kind help to find old papers.

It is almost impossible to publish a reference list without making some mistakes; some references have been taken from old existent reference lists. We are thankful if mistakes of text and wanting or new papers, related to the Castell’Arquato area, will be pointed out at info@museogeologico.it.

Edit by Geological Museum “G. Cortesi”
Castell’Arquato (Piacenza Province, N Italy)
at <http://www.museogeologico.it>

Planned and compiled by Claudio Pizzaferrri
Modified on 4th May 2015

References in chronological order

1785 AMORETTI C.

Lettera a P. Don Francesco Soave su un viaggio fatto da Pavia a Velleia. Nuova scelta d’opuscoli interessanti sulle arti etc., Tomo 8, par. 1, Milano.

1785 VOLTA G. S.

Osservazioni di Storia Naturale sul viaggio da Fiorenzuola a Velleia. Opus. Scel. Arti Sc., tomo 8.

1787 VOLTA G. S.

Prospetto del Museo Bellisoniano classificato e compendiosamente descritto. Pavia.

1804 AMORETTI C.

Lettera su alcuni scheletri di grossi animali trovati da pochi anni in un colle del Piacentino, a Mon. Giovanni della Torre. Nuova scelta d'opuscoli interessanti sulle arti etc., Tomo 1, Milano: 39-47.

1804 CORTESI G.

Sulle ossa Fossili di grandi animali terrestri e marini scopertesesi su colli Piacentini. Nuova scelta d'opuscoli interessanti sulle Sc. del Della Torre, Parte 5, tom. 1, mem. 1, Milano: 5-35.

1805 PINI E.

Sugli animali fossili. Memoria geologica. *Mem. Mat. Fis. Soc. It. Sc.*, Modena, Tom. 12, part. 2: 270 pp.

1807 CORTESI G.

Dello scheletro di un Rinoceronte Africano e di altre ossa di grandi quadrupedi, scoperte nei colli Piacentini. Nuova scelta d'opuscoli interessanti sulle Sc. del Della Torre, Tom. 2, Milano.

1807 HATCHETT C.

Sull'origine del carbon fossile (Trans. filos. 1806). Nuo. scel. opus. inters. Sc. etc., Milano, tom. 2.

1814 BROCCHI G. B.

Conchiologia fossile subappennina. V. 1 e 2, Stamp. Reale, Milano: 712 pp.

1819 CORTESI G.

Saggi geologici degli Strati di Parma e Piacenza dedicati a Sua Maestà la Principessa Imperiale Maria Luigia Arciduchessa d'Austria, Duchessa di Parma, Piacenza, Guastalla, ecc. Torchi del Majno, Piacenza: 1-165.

1825 CUVIER G.

Recherches sur les ossements fossiles, Paris.

1826 D'ORBIGNY A.

Tableau méthodique de la classe des Céphalopodes. Annales des Sciences naturelles, Crochard Ed., Paris, ser. 1, V. 7: 245-314.

1827 BRONN H. G.

Verzeichnifs der bei dem Heidelberger Mineralien - Komptoir verkauflichen Konchylien - Pflanzenthig - und andern Versteinnerungen. Zeitschrift fur Mineralogie, Herarsgegeben von Leonhard, II Band., Frankfurt: 529-544.

1831 BRONN H. G.

Italiens Tertiär-Gebilde und deren organische Einschlusse. Heidelberg: VIII + 176 pp.

1832 DE CRISTOFORI G., JAN G.

Catalogous in IV sectiones divisus rerum naturalium in Museo extantium Josephi De Cristofori et Georgii Jan plurimum Acad. scient. et Societ. nat. cur. sodalium ecc. Sectio II. Pars I. Conchyliia fossilia ex formatione telluris terziaria in collectione nostra extantia. Typographia Carmignani, Parmae: 16 pp.

1834 CORTESI G.

Sulla scoperta dello scheletro di un quadrupede colossale fra strati marini fatta in un colle del Piacentino dal cavaliere Cortesi. Tip. del Majno. Piacenza: 3-16.

1836 CUVIER G.

Recherches sur les ossements fossiles. D'Orcagne éd., Paris.

1835-1838 BRONN H. G.

Lethaea Geognostica oder Abbildung und Beschreibung der für die Gebirgsformationen Bezeich Versteinerungen. Bearbeitet von H. G. Bronn & F. Roemer, Stuttgart.

1839 BUTTAFUOCO G.

Notizie intorno alla vita e gli studi del cavaliere Giuseppe Cortesi scritte da Gaetano Buttafuoco. Tipi di Antonio del Maino, Piacenza.

1839 ZUCCAGNI-ORLANDINI A.

Corografia fisica, storica e statistica dei Ducati di Parma, Piacenza e Guastalla. Corografia fisica, storica e statistica dell'Italia e delle sue Isole, Vol. 8, Italia Superiore o Settentrionale, Parte VI, Ducati Parma, Piacenza e Guastalla. Tipog. e Calcografia All'Insegna di Clio, Firenze.

1840 BALSAMO CRIVELLI G.

Nota sul Rinoceronte fossile esistente nell'I. R. Gabinetto dei minerali e fossili nel locale di S. Teresa in Milano. Biblioteca It., tom. 95, Mil. I. R. Stamp.

1842 BALSAMO CRIVELLI G.

Memoria per servire all'illustrazione dei grandi Mammiferi fossili esistenti nell'I. R. Gabinetto di S. Teresa in Milano. *Giornale I. R. Ist. Lombardo*, Milano, Vol. 3.

1842 D'ORBIGNY A.

Dictionnaire universel d'histoire naturelle. Paris.

1843 SCARABELLI L.

Di una Balena, di un Delfino e molte conchiglie cavate dai colli del Piacentino per opera del signor Giovanni Podestà di Castell'Arquato presso Piacenza. Tipografia Vescovile Tedeschi, Piacenza, lettera ai Georgofili: 1-11.

1844 AGASSIZ L.

Tableau général des Poisson fossiles rangés par terrains. Meuchatel, V. 3 : 251-271.

1835-1845 DE LAMARK J. B.

Histoire naturelle des Animeaux sans vertèbres. Ed. 2, rev. par Deshayes et Milne Edwards, Paris.

1853 EICHWALD E. D.

Lethaea Rossica, Paléontologie de la Russie. Librairie et Imprimerie de E. Schweizerbart, Stuttgart, V. III: 1-533.

1853 PICTET F. S.

Traité de Paléontologie. Deuxième édition. Paris.

1853-1856 BRONN H. G.

Lethaea Geognostica oder Abbildung und Beschreibung der für die Gebirgs - Formationen Bezeichnendsten Versteinerungen. 3^o Ed., Bearbeitet von H. G. Bronn & F. Roemer, V. 3, *Bryozoa*, 4. *Caeno-Lethaea: Mollassen-Periode*, (262-279): 1-1130.

1857 MAYER M. C.

Descriptions de Coquilles nouvelles des étages supérieurs des terrains tertiaires (*Fin*). *Journal de Conchyliologie*, V. 6, ser. 2^o, tome 2^o: 376-380.

1858 MAYER M. C.

Descriptions de Coquilles fossiles des terrains tertiaires supérieurs (suite). *Journal de Conchyliologie*, V. 7, ser. 2^o, tome 3^o: 73-89.

1858 MAYER-EYMAR K.

Versuch einer synchronistischen Tabelle der Tertiär-Gebilde Europas. *Verh. Schweiz. natur. Gessell.*, V. 1857: 32 pp.

1858 MAYER-EYMAR K.

Versuch einer neuen klassifikation der Tertiär-Gebilde Europa's. *Verh. allg. Schweiz. Ges. f. d. Natwiss. bei ihrer Versammlung in Trogen* 1857: 165-199.

1859 MAYER M. C.

Descriptions de Coquilles fossiles des terrains tertiaires supérieurs (suite). *Journal de Conchyliologie*, V. 8.

1862 DODERLEIN P.

Cenni geologici intorno la giacitura dei terreni miocenici superiori dell'Italia centrale. *Atti X Congr. Scienz. Ital. a Siena*: 83-119.

1865 PARETO M.

Sur les subdivisions que l'on pourrait établir dans les terrains Tertiaires de l'Apennin septentrional. *Bull. Soc. Geol. France*, V. 22: 210-277.

1866 MAYER M. C.

Descriptions de Coquilles fossiles des terrains tertiaires supérieurs (suite). *Journal de Conchyliologie*, V. 14, ser. 3^o, tome 6^o: 67-76.

1869 MANZONI A.

Bryozoi Pliocenici Italiani. *Sitzungsber. Akademie der Wiss*, V. 59: 17-28.

- 1869 MANZONI A.
Bryozoi fossili Italiani. Seconda Contribuzione. *Sitzungsber. Akademie der Wiss.*, V. 59: 512-523.
- 1869 MANZONI A.
Bryozoi fossili Italiani. Terza Contribuzione. *Sitzungsber. Akademie der Wiss.*, V. 60: 930-944.
- 1851-1870 HÖRNES M.
Die fossilen mollusken des Tertiaer-Beckens von Wien. *Abhandl. K. K. Geol. Reichsanstalt*, Bd. 3, 2 vol.
- 1870 MANZONI A.
Bryozoi fossili Italiani. Quarta Contribuzione. *Sitzungsber. Akademie der Wiss.*, V. 61: 323-349.
- 1872 MAYER M. C.
Descriptions de Conquilles fossiles des terrains tertiaires supérieurs (suite). *Journal de Conchyliologie*, V. 20, ser. 3°, tome 12°: 227-238.
- 1873 COCCONI G.
Enumerazione sistematica dei molluschi miocenici e pliocenici di Parma e Piacenza. *Mem. R. acc. Sc. Ist. Bologna*, Ser. 3, V. 3, estr. Tip. Gamberini e Parmeggiani:1-372.
- 1873 MAYER M. C.
Descriptions de Coquilles fossiles des terrains tertiaires supérieurs (suite). *Journal de Conchyliologie*, V. 21, ser. 3°, tome 13°: 145-154.
- 1874 MAYER M. C.
Descriptions de Coquilles fossiles des terrains tertiaires supérieurs (suite). *Journal de Conchyliologie*, V. 22, ser. 3°, tome 14°: 308-316.
- 1875 VAN BENEDEN P. J.
La Baleine fossile du Musée de Milan. *Bull. Acc. R. Belgique*, ser. 2, tom. 60, n. 12.
- 1875 MAYER M. C.
Descriptions de Coquilles fossiles des terrains tertiaires supérieurs (suite). *Journal de Conchyliologie*, V. 23, ser. 3°, tome 15°: 66-67.
- 1875 STROBEL P.
Notizie preliminari su le Balenoptere fossili subappennine del Museo parmense. *Note Geologiche, Boll. R. Comm. Geol. Ital.*, N° 6: 131-140.
- 1875 STROBEL P.
Vorläufige Notiz über die fossilen subappenninen Balaenopteriden-Reste des naturhistorischen Universitaets-Museums in Parma. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie etc.*
- 1876 MAYER M. C.
Descriptions de Coquilles fossiles des terrains tertiaires supérieurs (suite). *Journal de Conchyliologie*, V. 24, ser. 3°, tome 16°: 168-180.
- 1878 MAYER M. C.
Descriptions de Coquilles fossiles des terrains tertiaires supérieurs (suite). *Journal de Conchyliologie*, V. 26, ser. 3°, tome 18°: 87-90.
- 1880 VAN BENEDEN P. J., GERVAIS M. P.
Ostéographie des Cétacés vivant et fossiles. Arthus Bertrand éd., Paris.
- 1880 MANZONI A.
Echinodermi fossili pliocenici. *Atti Soc. Tosc. Sc. Nat.*, V. 4 (2): 2-9.
- 1881 BAGATTI O.
Aggiunta alla enumerazione sistematica dei Molluschi miocenici e pliocenici delle province di Parma e Piacenza del Cav. Prof. Girolamo Cocconi. Tip. Guelfi: 40 pp.
- 1881 LAWLEY R.
Processi verbali della Società Toscana di Scienze Naturali. Ad. 8 Magg. 1881, Pisa.
- 1881 LAWLEY R.
Studi comparativi sui pesci fossili coi viventi dei generi Carcharodon, Oxyrhina e Galcocerdo, Pisa.
- 1881 STROBEL P.

Onografia comparata delle ossa fossili del gabinetto di Storia Naturale dell'Università di Parma. Balenotteride (*Cetoterio e Megattera?*). Libr. Editr. Luigi Battei: 1-32.

1883 TARAMELLI T.

Sunto di alcune osservazioni stratigrafiche dell'Appennino piacentino. *Bull. Com. Geol. It.*, Roma, V. 14: 298-314.

1884 DEL PRATO A.

Bibliografia scientifica di Storia Naturale delle Province di Parma e Piacenza. Luigi Battei, Parma: 1-62.

1885 PORTIS A.

Resti di Chelonii terziari italiani. *Appunti Paleontologici, Atti R. Acc. Sci.*, Torino: 3-18.

1886 CAPELLINI G.

Sulla scoperta di resti di una Megattera fossile presso Montepulgnasco di Montezago (Comunicazione). Adunanza generale tenuta dalla Società Geologica Italiana in Terni dal 24 al 27 Ottobre 1886. *Boll. Soc. Geol. It.*, V. 5: 491-493.

1886 MAYER-EYMAR C.

Descriptions de Coquilles fossiles des terrains tertiaires supérieurs (suite). *Journal de Conchyliologie*, V. 34, ser. 3°, tome 26°: 235-239, 302-312.

1889 ISSEL A.

Di una seppia del pliocene piacentino. *Boll. Soc. Malacologica It.*, V. 14: 157-160.

1889 MAYER-EYMAR C.

Descriptions de Coquilles fossiles des terrains tertiaires supérieurs (suite). *Journal de Conchyliologie*, V. 37, ser. 3°, tome 29°: 59-63, 200-208, 229-244.

1890 TRABUCCO G.

Cronologia dei terreni della provincia di Piacenza. Studio geo-paleontologico. Piacenza.

1891 NAMIAS I.

Contributo ai Briozoi pliocenici delle province di Modena e Piacenza. *Boll. Soc. Geol. It.*, 9 (3):1-45.

1891 TOLDO G.

Studi geologici sulla Provincia di Piacenza. *Boll. Soc. Geol. It.*, V. 9: 671-689.

1892 MALAGOLI M.

Foraminiferi pliocenici di Castell'Arquato e Lugagnano nella Provincia di Piacenza. *Boll. Soc. Geol. It.*, V. 11: 81-103.

1892 Pantanelli D.

Paesaggio pliocenico dalla Trebbia al Reno. *Atti Soc. Natur. Mat. Modena*, ser. 3, vol. 11.

1892 SACCO F.

Le zone terziarie di Vernasca e Vigoleno nel Piacentino. Studio geologico. *Atti R. Acc. Sc. Torino*, V. 27.

1894 MAYER-EYMAR C.

Descriptions de Coquilles fossiles des terrains tertiaires supérieurs (suite). *Journal de Conchyliologie*, V. 42, ser. 3°, tome 34°: 117-128.

1894 PANTANELLI D.

Miocene di Vigoleno e Vernasca. *Atti Soc. Natur. Mat. Modena*, ser. 3, V. 13, Anno 28: 18-19.

1896 SIMONELLI V.

Appunti sopra la fauna e l'età dei terreni di Vigoleno (Provincia di Piacenza). *Boll. Soc. Geol. It.*, V. 15, (3): 325-340.

1897 CARRAROLI A.

Avanzi di pesci fossili pliocenici del Parmense e del Piacentino. *Riv. Ital. Paleont.*, V. 3: 23-28.

1897 DEL PRATO A.

Il Tursiops Capellini Sacco del Pliocene piacentino. *Palaeontographia Italica*, V. 3: 1-14.

1897 VINASSA DE REGNY P. E.

Echinidi neogenici del Museo parmense. *Atti Soc. Toscana Sc. Nat.*, Pisa, V. 15: 139-155.

1898 DEL PRATO A.

Sulla presenza del genere *Burtinopsis* nel pliocene italiano. *Riv. Ital. Paleont.*, V. 4: 127-134.

1898 NAMIAS I.

Collezione di Molluschi pliocenici delle province di Castell'Arquato esistenti nel Museo di Minerologia e Geologia dell'Università di Modena. *Atti Soc. Natur. Modena*, Ser. 3, V. 15, Anno 30: 5-213.

1898 PORTA A.

Nuovi cheloni fossili del Piacentino. *Riv. Ital. Paleont.*, V. 4: 105-122.

1898 SIMONELLI V.

Sopra un resto fossile di Zifioide trovato a Vigoleno nel Piacentino. *Riv. Ital. Paleont.*, V. 4: 134-138.

1900 DEL PRATO A.

Balena fossile del Piacentino. *Riv. Ital. Paleont.*, V. 6: 136-142.

1900 LEVI T.

Osservazioni sulla distribuzione dei fossili negli strati pliocenici di Castell'Arquato. *Riv. Ital. Paleont.*, V. 6: 59-78.

1872-1904 BELLARDI L. - SACCO F.

I Molluschi dei terreni terziari del Piemonte e della Liguria. *Mem. Reale Acc. Sci. Torino - Ed. C. Claudsen*, Torino. 30 Vol.

1915 GIGNOUX M.

L'étage calabrien (Pliocène supérieur marin) sur le versant nord-est de l'Apennin, entre le Monte Gargano et Plaisance. *Bull. Soc. Geol. France*, ser. 4°, V. 14: 324-348.

1923 GIGNOUX M.

Il Pliocene di Castell'Arquato. *Boll. Soc. Geol. It.*, V. 42: 368-376.

1930 SACCO F.

Carta geologica d'Italia, Foglio 72 Fiorenzuola d'Arda. Rilevato nel 1890-91 e riveduto nel 1922-23. *R. Uff. Geol. Italia*.

1937 DONDOLI C.

Note su Castell'Arquato piacentino. *Atti Soc. Natur. Mat. Modena*, V. 68: 78-91.

1938 ANELLI M.

Il golfo pliocenico di Castellarquato. *La Giovane Montagna*, Rivista Mensile di Studi Montanari, Anno 39 n. 1, 15 Gennaio 1938 - XVI, Parma.

1938 ANELLI M.

Note stratigrafiche e tettoniche sull'Appennino di Piacenza. *Real. Acc. Sc. Lett. Art. Modena*, ser. 5, V. 3: 3-37.

1938 DONDOLI C.

Neogene Piacentino tra Chiavenna e Stirone. *Atti Soc. Natur. Mat. Modena*, V. 69: 88-95.

1945 CUSHMAN J. A.

The species of Foraminifera recorded by d'Orbigny in 1826 from the Pliocene of Castel Arquato, Italy. *Cush. Lab. For. Res. Sp. Publ.*, Sharon, n. 13: 27 pp.

1946 COGGI L.

Rilevamenti geologici nei dintorni di Castell'Arquato (Piacenza). *Boll. Soc. Geol. It.*, V. 65: 46-47.

1947 COGGI L.

Ritrovamento di manufatti litici nei dintorni di Castell'Arquato (Piacenza). *Boll. Soc. Geol. It.*, V. 66: 4.

1951 DI NAPOLI ALLIATA E.

Nuove specie di foraminiferi nel Pliocene e nel Pleistocene della zona di Castell'Arquato (Piacenza). *Riv. Ital. Paleont.*, Milano, V. 58: 95-111.

1954 DI NAPOLI ALLIATA E.

La limite Plio-Pleistocène dans la coupe de Castell'Arquato (Plaisance). *Congr. Géol. Int. XIX Sess.* fasc. XV, Alger.

- 1957 AGIP MINERARIA
Foraminiferi Padani (Terziario e Quaternario). Atlante iconografico e distribuzione stratigrafica. Ed. Agip, Milano: Pl. 1-52.
- 1957 VENZO S.
Ricerche sul Tortoniano del Colle di Vigoleno (Piacenza). *Boll. Soc. Geol. It.*, V. 77 (1956): 49-58.
- 1958 BARBIERI F.
La serie pliocenica di Castell'Arquato. Guida Colloq. Intern. Microp. in Italia. Milano: 23-33.
- 1959 BORSETTI A. M.
Tre nuovi Foraminiferi dell'Oligocene piacentino. *Giorn. Geolog.*, ser. 2, V. 27: 205-212.
- 1961 CAPROTTI E.
Scafopodi Piacenziani di Castell'Arquato (Piacenza). *Atti Soc. Ital. Sc. Nat. Mus. Civ. St. Nat. Milano*, V. 100, (4): 345-359.
- 1962 BORSETTI A. M.
Una microfauna oligocenica delle Marne Variegate di Vigoleno (Piacenza). - Nota preliminare. *Mem. Soc. Geol. It.*, V. 3: 379-393.
- 1962 CAPROTTI E.
Altri Scafopodi Piacenziani di Castell'Arquato. *Atti Soc. Ital. Sc. Nat. Mus. Civ. St. Nat. Milano*, V. 101, (2): 93-101.
- 1963 BORSETTI A. M.
I foraminiferi del Tortoniano del Colle di Vigoleno (Preappennino Piacentino). *Palaeontographia Italica*. V. 58 (n. ser. V. 28): 215-227.
- 1963 GREKOFF N., MOLINARI V.
Sur une faune d'Ostracodes saumâtres du Néogène de Castell'Arquato (Emilia). *Geolog. Romana*, V. 2: 1-13.
- 1963 LONA F.
Prime analisi palinologiche sui depositi Terziari-Quaternari di Castell'Arquato: reperti di vegetazione da clima freddo sotto le formazioni calcaree ad Amphistegina. *Boll. Soc. Geol. It.*, V. 81 (1962), (1), 89-91.
- 1963 VENZO S.
Le attuali conoscenze e ricerche geologiche sull'Appennino reggiano (Val d'Enza), parmense e piacentino (Val d'Arda). *Mem. Soc. Geol. It.*, V. 4, (3): 1-17.
- 1963 VENZO S.
Condizioni geologiche della zona compresa tra la valle dello Stirone e la valle dell'Ongina, con particolare riguardo alla serie tortoniana di Vigoleno (Piacentino orientale). *Giorn. Geolog.*, Annuali del Museo Geologico di Bologna, Vol. ded. a Michele Gortani, ser. 2, V. 31, estr.: 1-53.
- 1963 VENZO S., PELOSIO G.
La Malacofauna Tortoniana del Colle di Vigoleno (Preappennino Piacentino). *Palaeontographia Italica*, V. 58 (n. ser. V. 28): 43-213.
- 1963 RUGGERI G.
Alcuni ostracodi quaternari e recenti pertinenti al genere *Costa Neviani*. *Boll. Soc. Paleont. It.*, V. 1, (2): 3-9.
- 1964 BARBIERI F., MEDIOLI F.
Significato Paleoecologico di alcuni generi di foraminiferi nella serie Pliocenica Vernasca-Castell'Arquato. L'Ateneo Parmense, *Acta Naturalia*, V. 35 (suppl.): 8-34.
- 1964 BARBIERI F., MEDIOLI F.
Nota preliminare sullo studio micropaleontologico della serie Pliocenica Vernasca -Castell'Arquato (Piacenza). *Boll. Soc. Geol. It.*, V. 83, (1): 207-212.
- 1964 LAURERI S.
Cenni sulla giacitura del Neogene nel Pedepennino piacentino tra le valli dell'Arda e del Nure. L'Ateneo Parmense, *Acta Naturalia*, V. 35 (1): 75-81.

1964 NEVIANI I.

Il Pliocene di Vernasca (Piacenza). *Mem. Soc. Geol. It.*, V. 4, (1): 53-68.

1964 VENZO S.

Ricerche geologiche e paleontologiche nell'Appennino parmense, reggiano e piacentino (1958-63). *La ricerca scientifica Suppl.*, V. 3, (3): 171-173.

1966 ARRIGONI E., BARBIERI F., BIGI B., CANTARELLI E., KRAMPE K. D., IACCARINO S., LAURERI S., PAGANI G., PANICIERI E., PAPANI G., PELOSIO G., PETRUCCI F., REUTTER K. J., ROVERI E., TAGLIAVINI S., VENZO S., ZANZUCCHI G.

Carta Geologica 1:100.000 della Provincia di Parma e zone limitrofe. Litig. Artist. Cartogr. Firenze.

1967 AZAROLI A., CITA M. B.

Geologia Stratigrafica. Volume Terzo. Edizioni Universitarie, La Goliardica, Fotolito Dini, Modena: 3-405.

1967 BARBIERI F.

The Foraminifera in the Pliocene section Vernasca-Castell'Arquato including the « Piacenzian stratotype » (Piacenza Province). Il Pliocene del subappennino piacentino-parmense-reggiano. *Mem. Soc. It. Sc. Nat. Mus. Civ. St. Nat. Milano*, V. 15, (3): 145-163.

1967 CAPROTTI E.

Paleotaxodontida plaisanciens de Castell'Arquato (Plaisance) (*Mollusca, Bivalvia*). *Natura*, V. 58, n. 4: 278-297.

1967 IACCARINO S., PAPANI G.

La trasgressione del Pliocene inferiore ("Tabianiano") sul Tortonianiano del Colle di Vigoleno (Piacenza). *Riv. Ital. Paleont.*, V. 73, n. 2: 679-700.

1967 PAPANI G.

Segnalazione di flysch calcareo-marnoso nummulitifero nella zona di Vernasca (Preappennino piacentino orientale). *Boll. Soc. Geol. It.*, V. 86, (1): 469-494.

1968 CAPROTTI E.

Arcidi e Limopsidi nel Piacenziano (Pliocene) di Castell'Arquato (*Mollusca, Bivalvia*). *Natura*, V. 59, n. 2: 85-106.

1968 HAY W. W., SCHMIDT R. R.

Calcareous nannofossils in the Pliocene of Italy. *Giorn. Geolog.* (2), V. 35, fasc. 2: 153-162.

1970 CAPROTTI E.

Mesogastropoda dello stratotipo Piacenziano (Castell'Arquato, Piacenza). *Natura*, V. 61, fasc. 2: 121-187.

1971 BARBIERI F.

Piacentian. Committee on Mediterranean Neogene Stratigraphy, Stratotypes of Mediterranean Neogene Stages, *Gior. Geolog.*, ser. 2, V. 37, (2): 147-155.

1971 BARBIERI F.

Comments on some Pliocene stages and on the taxonomy of a few species of *Globorotalia*. L'Ateneo Parmense, *Acta Naturalia*, V. 7, (1): 1-24.

1971 BONI A., BRAGA C., GELATI R., LAURERI S., PAPANI G., PETRUCCI F., VENZO S.

Note illustrative della Carta Geologica d'Italia. Foglio 72, Fiorenzuola d'Arda. *Serv. Geol. Italia*. Nuova Tecnica Grafica: 5-93.

1971 CAPROTTI E.

Considerazioni generali sulla Malacofauna dello stratotipo Piacenziano (Castell'Arquato, Piacenza). *Atti soc. it. Sci. nat. Museo civ. Stor. nat. Milano*, V. 112: 413-420.

1971 PINNA G.

I tipi delle specie di gasteropodi terziari istituite da Giuseppe De Cristofori e Giorgio Jan nel 1832 conservati nelle collezioni del Museo Civico di Storia Naturale di Milano. *Atti soc. it. Sci. nat. Museo civ. Stor. nat. Milano*, V. 112: 421-440.

1971 RAFFI S.

- I pettinidi del Pliocene e Calabriano dell'Emilia occidentale (Piacentino e Parmense). *Boll. Soc. Paleont. It.*, V. 9 (1970), (2): 97-135.
- 1972 CAPROTTI E.
I Bivalvi dello stratotipo Piacenziano (Castell'Arquato, Piacenza). *Natura*, V. 63, fasc. 1: 47-86.
- 1972 CAPROTTI E.
Associazioni dominanti di Molluschi del Pliocene medio-superiore tra i torrenti Chiavenna e Chero e loro significato paleoecologico e biostratigrafico. *Conchiglie*, V. 8, n. 3-4: 25-38.
- 1972 CAPROTTI E.
Ospiti boreali e migrazioni nel Neogene Mediterraneo. *Conchiglie*, V. 8, n. 7-8: 114-118.
- 1972 CAPROTTI E.
Le connessioni paleogeografiche delle Malacofaune neogeniche mediterranee. *Conchiglie*, V. 8, n. 9-10: 127-132.
- 1972 COLALONGO M. L., PADOVANI A., SARTONI S., TAMPIERI R., D'ONOFRIO S., ELMI C., FRANCAVILLA F., MANZONI M., POLUZZI A., RUSSO A.
Biostratigrafia e cronostratigrafia del Pliocene. *Boll. Soc. Geol. It.*, V. 91: 489-509.
- 1972 LONA F., BERTOLDI R.
Rinvenimento di *Arctica* (*Cyprina*) islandica in una serie continua plio-pleistocenica presso Castell'Arquato (Piacenza) in connessione con sequenze pollinologiche. *L'Ateneo Parmense, Acta Naturalia*, Vol. 8: 35-44
- 1973 CAPROTTI E.
Origini ed affinità della malacofauna dello stratotipo Piacenziano. *Riv. Ital. Paleont.*, Milano, V. 79, (2): 231-257.
- 1973 CAPROTTI E.
Esempi di migrazioni e di evoluzione di molluschi neogenici mediterranei. *Conchiglie*, V. 9, (1-2): 7-16.
- 1973 CAPROTTI E.
Sul trend evolutivo di alcune specie del genere *Amyclina* Iredale, 1918 del Neogene del Nord Italia. *Conchiglie*, V. 9, (7-8): 143-152.
- 1973 CAPROTTI E.
Il genere *Typhis* Denys de Montfort, 1810 nel Pliocene mediterraneo. *Conchiglie*, V. 9, (11-12): 223-230.
- 1973 CAPROTTI E., VESCOVI M.
Neogastropoda ed *Euthyneura* dello stratotipo Piacenziano (Castell'Arquato, Piacenza). *Natura, Soc. Ital. Sci. Nat. Museo Civ. Stor. Nat. Milano e Acquario Civ.*, V. 64: 101-132.
- 1974 CAPROTTI E.
Molluschi del Tabianiano (Pliocene inferiore) della Val d'Arda. Loro connessioni temporali e spaziali. *Conchiglie*, V. 10, n. 1-2: 1-47.
- 1974 CAPROTTI E.
Gli *Archaeogastropoda* dello stratotipo Piacenziano (Castell'Arquato, Piacenza). *Natura*, V. 65, fasc. 1-2: 66-73.
- 1974 CAPROTTI E.
Grandi linee evolutive e limiti di variabilità di Turritelle del Nord Italia dal Tortoniano ad oggi. *Conchiglie*, V. 10, n. 11-12: 215-239.
- 1975 BARBIERI F., PALMIERI G., RIO D.
Calcareous nannoplankton from western Emily Pliocene (including the Piacenzian stratotype). VI R.C.M.N.S. Congress, Bratislava: 10 pp.
- 1975 GRECCHI G.
Ritrovamento di *Cavolinia uncinata* (Rang, 1829) negli affioramenti di Castell'Arquato. *Conchiglie*, Milano, V. 11, (3-4): 93-96.
- 1975 GRECCHI G.

1975 POLUZZI A.

I Briozoi cheilostomi del Pliocene della Val d'Arda (Piacenza, Italia). *Memor. Soc. It. Sc. Nat. e Mus. Civ. St. Nat. Milano*, 21, (2): 1-77.

1975 RAFFI S.

Significato biostratigrafico di alcune specie di bivalvi nel Piacenziano superiore dell'Emilia occidentale. *L'Ateneo Parmense, Acta Naturalia*, V. 11: 487-494.

1976 CAPROTTI E.

Malacofauna dello stratotipo Piacenziano (Pliocene di Castell'Arquato). *Conchiglie*, V. 12, (1-2): 1-56.

1977 MARASTI R., RAFFI S.

Diversità tassonomica dei Bivalvi pliocenici del Bacino padano : 1° I Bivalvi dell'Emilia occidentale. *L'Ateneo Parmense, Acta Naturalia*, V. 13, supp. 1: 3-70

1978 CALZETTI L., CHIARI R.

Prima segnalazione di ammonoidi nelle septarie di Bignoni di Vernasca (Piacenza). *L'Ateneo Parmense, Acta Naturalia*, V. 14: 513-518.

1978 CAPROTTI E.

Il genere *Xenophora* Fischer Von Waldheim, 1807, nel Piacenziano (Pliocene) di Castell'Arquato (Piacenza). *Atti Soc. Ital. Sc. Nat. Mus. Civ. St. Nat. Milano*, V. 119: 186-192.

1978 DAVOGLIO L.

Il Pliocene ed il Pleistocene di Castell'Arquato (PC). Rilevamento geologico ed osservazioni stratigrafiche. PhD Thesis, *Unpublished*, Università degli Studi di Parma.

1978 GRECCHI G.

Segnalazione di *Diacria* cfr. *digitata* (Guppy), nel Pliocene piemontese-emiliano. *Conchiglie*, Milano, V. 14, (3-6): 111-116.

1978 GRECCHI G.

Problems connected with the recorded occurrence of some Mollusks of Indo-Pacific affinity in the Pliocene of the Mediterranean area. *Riv. Ital. Paleont.*, V. 84, n. 3: 797-812.

1978 PINNA G., SPEZIA L.

Catalogo dei tipi del Museo Civico di Storia Naturale di Milano - V. I tipi dei gasteropodi fossili. *Atti soc. ital. Sci. nat. Museo civ. Stor. nat. Milano*, V. 119: 125-180.

1978 REBECCHI U.

Rilevamento geologico del pedeappennino piacentino tra il T. Chero e il T. Riglio. PhD Thesis, *Unpublished*, Università degli Studi di Parma.

1979 CAPROTTI E.

Scafopodi neogenici e recenti del Bacino Mediterraneo. Iconografia ed epitome. *Boll. Malacologico*, V. 15, (9-10): 213-288.

1980 IACCARINO S., PAPANI G.

Il Messiniano dell'Appennino settentrionale dalla Val d'Arda alla Val Secchia: stratigrafia e rapporti con il substrato e il Pliocene. In: *Scritti degli Ist. Geol. Paleont. Geograf. Petrogr. Giacim. Min. e Mineral. dedicato a S. Venzo*, Parma: 15-46.

1980 TRECORDI C.

Geologia degli affioramenti pliocenici compresi tra il T. Chiavenna e il T. Chero (PC) con carta e sezioni geologiche interpretative 1:10.000. PhD Thesis, *Unpublished*, Università degli Studi di Parma.

1981 VAGLIOLORO V.

L'area di Vernasca-Lugagnano Val d'Arda (PC): litologia, morfologia, geofisica, tettonica. PhD Thesis, *Unpublished*, Università degli Studi di Parma.

1982 GRECCHI G.

Pteropodi pliocenici dell'Italia settentrionale. *Riv. Ital. Paleont.*, V. 87, n. 4: 703-738.

1982 IACCARINO S., PAPANI G., RAFFI S.

La trasgressione della Formazione di Castell'Arquato sulla Formazione di Lugagnano ad ovest della linea del T. Chiavenna (Pedeappennino piacentino). In Cremonini & Ricci Lucchi: Guida alla geologia del margine appenninico-padano, Guide Geol. Reg., S. G. I.: 131-135.

1982 RAFFI S.

Discontinuità stratigrafica nella successione pliocenica ad ovest dello stratotipo del Piacenziano. *Riv. It. Paleont. Strat.*, V. 88: 487-494.

1983 FRANCOU C.

La Balenottera di Monte Falcone. Quaderno Geologico, Museo Geologico di Castell'Arquato, (num. unico), Grafica Uno Castelvetro Piacentino: 33-41.

1983 FRANCOU C.

Aprile '83: un cranio fossile di balenottera viene alla luce sui calanchi di Rio dei Carbonari. Quaderno Geologico, Museo Geologico di Castell'Arquato, (num. unico), Grafica Uno Castelvetro Piacentino: 42-44.

1983 INZANI A.

Rinvenimento di alcuni esemplari di *Haliotis tuberculata lamellosoides* Sacco nel Pliocene di Val Chiavenna (PC). *Notiz. Miner. Paleont.*, Riccione, n. 36 : 12-14.

1983 INZANI A.

I fossili del Pliocene piacentino. Quaderno Geologico, Museo Geologico di Castell'Arquato, num. unico, Grafica Uno Castelvetro Piacentino: 9-26.

1984 FRANCOU C.

Catalogo dei molluschi pliocenici del Museo Geologico della provincia di Piacenza - Castell'Arquato. Piacenza, Ammin. Provin. Piacenza, Tip. Grafica Uno: 1-71.

1984 MONEGATTI P.

La malacofauna a molluschi del Piacenziano di Monte Giogo (Lugagnano Val D'Arda). Osservazioni tassonomiche e paleoecologiche. PhD Thesis, *Unpublished*, Università degli Studi di Parma.

1985 BERTARELLI C., INZANI A.

Ritrovamento di *Nerita (Amphinerita ?) zatinii* n. sp. nel Pliocene toscano. *Boll. Malacologico*, V. 21, (10-12): 295-300.

1985 INZANI A.

La famiglia Cypraeidae nel Pliocene italiano. *Hobby Fauna International News*, Calegari, Milano, Anno 1, n. 2.

1985 INZANI A.

Le famiglie Eratoidae ed Ovulidae nel Pliocene italiano. *Hobby Fauna International News*, Calegari, Milano, Anno 1, n. 3.

1985 INZANI A.

La famiglia Cassididae nel Pliocene italiano. *Hobby Fauna International News*, Calegari, Milano, Anno 1, n. 5.

1985 INZANI A.

Le famiglie Tonnidae e Ficidae nel Pliocene italiano. *Hobby Fauna International News*, Calegari, Milano, Anno 1, n. 6.

1985 INZANI A.

La famiglia Cymatiidae nel Pliocene italiano. *Hobby Fauna International News*, Calegari, Milano, Anno 1, n. 7/9.

1985 INZANI A., BERTARELLI C.

La famiglia Muricidae nel Pliocene italiano (1a parte). *Hobby Fauna International News*, Calegari, Milano, Anno 1, n. 11.

1985 INZANI A., BERTARELLI C.

La famiglia Muricidae nel Pliocene italiano (2a parte). *Hobby Fauna International News*, Calegari, Milano, Anno 1, n. 12.

1985 MICULAN P.

Gli ostracodi del Miocene superiore di Vigoleno (subappennino piacentino). PhD Thesis, *Unpublished*, Università degli Studi di Parma.

1985 RAFFI S., MONEGATTI P.

Preliminary remarks on the ecobiostratigraphy of the Piacenzian stratotype section. Gruppo di Ricerca Informale "Paleobiogeografia e Paleoecologia", Scent. report meet. held Castell'Arquato Town Hall and Geol. Museum, 8 pp.

1986 FROLDI P.

Osservazioni paleoambientali sulla sezione pliocenica di Rio Stramonte (Lugagnano Val D'Arda). PhD Thesis, *Unpublished*, Università degli Studi di Parma.

1986 INZANI A.

La famiglia Bursidae nel Pliocene italiano. *Hobby Fauna International News*, Calegari, Milano, Anno 2, n. 1.

1986 INZANI A.

Prima segnalazione del genere *Luria Jousseaume* nel Pliocene italiano. *Hobby Fauna International News*, Calegari, Milano, Anno 2, n. 2.

1986 RAINERI G.

Rilevamento ecobiostratigrafico del Pliocene marino dell'Emilia occidentale. I° dal Rio Stramonte alla Val Ongina. PhD Thesis, *Unpublished*, Università degli Studi di Parma.

1987 INZANI A., BERTARELLI C.

Le Famiglie Aporrhaidae e Strombidae nel Pliocene italiano. *Rivista di Storia Naturale*, Castell'Arquato, n. 2.

1987 MONEGATTI P., RAINERI G.

Osservazioni paleoecologiche sulla sezione pliocenica di Rio Stramonte (Piacenza). *Boll. Acc. Gioenia Sci. Nat.*, V. 20, N° 331: 287-308.

1987 MONTALI A.

Osservazioni paleoecologiche sulla sezione Pliocenica di M. Falcone (Piacenza). PhD Thesis, *Unpublished*, Università degli Studi di Parma.

1988 INZANI A.

La famiglia Cymatiidae nel Pliocene italiano. *Hobby Fauna International News*, Calegari, Milano, Anno 4, n. 1.

1988 INZANI A., BERTARELLI C.

La famiglia Muricidae nel Pliocene italiano. *Hobby Fauna International News*, Calegari, Milano, Anno 4, n. 2/3.

1988 RIO D., SPROVIERI R., RAFFI I., VALLERI G.

Biostratigrafia e paleoecologia della sezione stratotipica del Piacenziano. *Boll. Soc. Paleont. It.*, V. 27, (2): 213-238.

1989 DELL'ANGELO B., PALAZZI S.

Considerazioni sulla famiglia Leptochitonidae Dall, 1889 (Mollusca: Polyplacophora). III. Le specie terziarie e quaternarie europee, con note sistematiche e filogenetiche. *Atti Pr. Gior. Studi Malac. CISMA*: 19-140.

1989 PALAZZI S.

Rhombostoma pliocenici italiani (Gastropoda, Rissoidea). *Atti Pr. Gior. Studi Malac. CISMA*: 175-184.

1989 RAFFI S., RIO D., SPROVIERI R., VALLERI G., MONEGATTI P., RAFFI I., BARRIER P.

New stratigraphic data on the Piacenzian stratotype. *Boll. Soc. Geol. It.*, V. 108: 183-196.

1992 CAUQUIL E., BARRIER P., FRANCOU C., JANIN M. C., POIGNANT A., RAFFI S., RAINERI G., TOUMARKINE M.

Le Plio-Pleistocene de la bordure septentrionale de l'Apennin de Piacenza (Emilia occidentale): un contrôle tectonique de la sédimentation. *Paleontologia I Evolucio*, V. 24-25: 321-333.

1992 DI GERONIMO I., ROSSO A., SANFILIPPO R.

Bryozoans as sedimentary instability indicators. *Riv. It. Paleont. Strat.*, V. 98, (2): 229-242.

- 1992 INZANI A.
La Famiglia Cancellariidae nel Pliocene Italiano (I). *World Shells*, V. 1: 28-31.
- 1992 INZANI A.
La Famiglia Cancellariidae nel Pliocene Italiano (II). *World Shells*, V. 1: 37-39.
- 1992 INZANI A.
La Famiglia Cancellariidae nel Pliocene Italiano (III). *World Shells*, V. 1: 82-85.
- 1992 MICULAN P.
Gli ostracodi del Miocene superiore di Vigoleno (subappennino piacentino). *Boll. Soc. Paleont. It.*, V. 31, (1): 105-132.
- 1993 BORGHI E.
Echinocyamus pusillus (Muller, 1776) nel Pliocene e nel Pleistocene dell'Emilia. *Boll. Soc. Reggiana Sc. Nat.*, Reggio Emilia, V. 13, (4): 1-28.
- 1994 FRANCOU C.
Nelle terre del Piacenziano - Piacenza. Fondazione Casa di Risparmio di Piacenza e Vigevano. Tipolito Farnese: 1-128.
- 1995 BORGHI E.
Segnalazione di una nuova forma affine al *Genocidaris maculata* A. Agassiz, 1869, *Bibliotheca*, Piacenza, V. 1: 1-14.
- 1995 INZANI A.
The Cypraeidae family in the Italian Pliocene (part I). *World Shells*, Roma, n. 12.
- 1995 INZANI A.
The Cypraeidae family in the Italian Pliocene (part II). *World Shells*, Roma, n. 13.
- 1996 BOSCHINI S.
Analisi paleoecologica e paleoambientale della sezione piacentiana di Monte Falcone (Lugagnano Val D'Arda, Piacenza). PhD Thesis, *Unpublished*, Università degli Studi di Parma.
- 1996 MAESTRI F.
Analisi paleoecologica della sezione gelasiana Monte Falcone-Rio Riorzo nell'area di Castell'Arquato (PC). PhD Thesis, *Unpublished*, Università degli Studi di Parma.
- 1996 MONEGATTI P., RAFFI S.
Castell'Arquato e i suoi dintorni: la culla degli studi sul Pliocene. Guida alle escursioni XIII Convegno della S.P.I., Parma 10-13 sett. 1996: 43-61.
- 1996 MONEGATTI P., RAINERI G., RAFFI S.
Osservazioni ecobiostratigrafiche sulla sezione piacentiana Monte Falcone-Rio Riorzo (Castell'Arquato, PC). Abstracts, XIII Convegno della Società Paleontologica Italiana, Parma 10-13 sett. 1996, Centro Graf. Univ. di Parma: 55.
- 1996 MORELLI G.
Rilevamento geologico-strutturale del settore pedeappenninico compreso tra il Torrente Riglio e il Torrente Stirone (PC) - App. Sett. ed analisi strutturale dei terreni Tardo-messianiani e plio-pleistocenici affioranti nella zona. PhD Thesis, *Unpublished*, Università degli Studi di Parma.
- 1997 BIANUCCI G.
A new find of *Hemisynttrachelus* (Cetacea, Delphinidae) from Piacenzian sediments of Rio Stramonte (Northern Apennines, Italy). *Riv. It. Paleont. Strat.*, V. 103, (2): 259-262.
- 1997 BORGHI E.
Il genere *Echinocardium* nel Plio-Pleistocene dell'Emilia. *Boll. Soc. Reggiana Sc. Nat.*, Reggio Emilia, 17, (2): 1-22.
- 1997 BORGHI E.
Il genere *Brissopsis* nel Plio-Pleistocene dell'Emilia. *Boll. Soc. Reggiana Sc. Nat.*, Reggio Emilia, 17, (1): 1-22.
- 1997 DOMINICI S., MOLINARI F.

Analisi di facies e paleoecologia in una successione del Pleistocene inferiore (T. Arda-T. Stirone, Emilia occidentale). I Congresso della Federazione Italiana di Scienze della Terra, V. 2, Abstracts: 63-64.

1997 MOLINARI F.

Analisi di facies e stratigrafia fisica delle successioni plio-pleistoceniche affioranti lungo i torrenti Stirone, Arda e Chero. M.S. Thesis, *Unpublished*, Dipartimento di Scienze della Terra, Università di Parma: 1-80.

1997 MONEGATTI P., RAFFI S., RAINERI G.

The Monte Falcone - Rio Riorzo composite section: biostratigraphic and ecobiostratigraphic remarks. *Boll. Soc. Paleont. It.*, V. 36, (1-2): 245-260.

1998 BORGHI E.

Il genere *Psammechinus* nel Plio-Pleistocene dell'Emilia. *Boll. Soc. Reggiana Sc. Nat.*, Reggio Emilia, 2: 1-17.

1998 ROVERI M., VISENTINI C., ARGNANI A., KNEZAUREK G., LOTTAROLI F., ROSSI M., TAVIANI M., TRINCARDI F., VIGLIOTTI L.

The Castell'Arquato Basin: high-resolution sequence stratigraphy and stratal patterns of an uplifting margin in the Apennines foothills (Italy). In SEPM-IAS Research Conference: Strata and Sequences on Shelves and Slopes (Field, Berné, Colella, Nittrouer, Trincardi Ed.), Sicily, Sept. 15-19, 1998.

1998 ROVERI M., VISENTINI C., ARGNANI A., KNEZAUREK G., LOTTAROLI F., ROSSI M., TAVIANI M., VIGLIOTTI L.

The Castell'Arquato Basin: sequence stratigraphy and stratal patterns of an uplifting margin in the Apennines foothills (Italy). *Gior. Geolog.*, ser. 3°, V. 60: 323-325.

1998 TAVIANI M., ROVERI M., IMPICCINI R., VIGLIOTTI L.

Segnalazione di Quaternario marino nella Val Chero (Appennino Piacentino). *Boll. Soc. Paleont. It.*, V. 36, n. 3, (1997): 331-338.

1999 BORGHI E.

Echinodermi fossili dell'Emilia: i Cidaridi del Plio-Pleistocene. *Parva Naturalia*, V. 1999: 105-120.

2000 AGOSTINO M.

Paleoecologia del Pleistocene marino del torrente Arda. Analisi integrata tra biofacies a foraminiferi e litofacies. PhD Thesis, *Unpublished*, Università degli Studi di Parma.

2000 BRUNETTI A.

Associazioni e molluschi della successione Plio-Pleistocenica del torrente Arda. PhD Thesis, *Unpublished*, Università degli Studi di Parma.

2001 BORGHI E.

Osservazioni sui brachiopodi neogenici e pleistocenici dell'Emilia-Romagna. *Parva Naturalia*, V. 2000-2001: 45-76.

2001 DOMINICI S.

Taphonomy and Paleocology of Shallow Marine Macrofossil Assemblages in a Collisional Setting (Late Pliocene-Early Pleistocene, Western Emilia, Italy). *Palaios*, 16: 336-353.

2001 MONEGATTI P., RAFFI S.

Taxonomic diversity and stratigraphic distribution of Mediterranean Pliocene bivalves. *Palaeogeog. Palaeoclim. Palaeoecol.*, Elsevier, V. 165: 171-193.

2001 MONEGATTI P., RAFFI S., ROVERI M., TAVIANI M.

One day trip in the outcrops of Castell'Arquato Plio-Pleistocene Basin: from the Badland of Monte Giogo to the Stirone River. *Paleobiogeography & Paleocology*: 1-22.

2001 PEDRIALI L., ROBBA E.

Euspira magenesi, a new species of the Naticidae (Gastropoda) from the Pliocene of Italy. *Riv. It. Paleont. Strat.*, V. 107, (3): 483-487.

2002 MONEGATTI P., CANALI G., BERTOLDI R., ALBIANELLI A.

The classical Late Piacenzian Monte Falcone-Rio Crevallese section (Northern Italy): palynological evidence and biomagnetostratigraphic constraints for climatic cyclicity and local mollusc extinctions. *Geobios, Mémoire spécial* 24: 219-227.

2003 BISCANTI M.

Systematics, Palaeoecology, and palaeobiogeography of the archaic mysticetes from the Italian Neogene. PhD Thesis, *Unpublished*, Università di Pisa: 344 pp.

2003 BORGHI E.

Osservazioni su alcuni Echinodermi del Plio-Pleistocene dell'Emilia. *Parva Naturalia*, V. 2002-2003, II: 109-128.

2003 BRUNETTI M. M., VECCHI G.

Sul ritrovamento di *Teretia elegantissima* (Foresti, 1868) in terreni pliocenici dell'Emilia e della Toscana. *Boll. Soc. Paleont. It.*, V. 42, (1-2): 49-57.

2003 CEREGATO A., FUSCO F., MANZI V., SCARPONI D.

Relazione geologica, malacologica e palinologica sulla sezione del torrente Arda, Castell'Arquato (Piacenza). *Unpublished*. Ricerche Geologiche e Paleontologiche del Programma Investimenti aree Protette. Bologna, Regione Emilia-Romagna.

2003 PONZANIBBIO R.

Analisi ecobiostratigrafica del Pliocene medio affiorante tra la val Chiavenna e la val Chero. PhD Thesis, *Unpublished*, Università degli Studi di Parma.

2003 ROVERI M., TAVIANI M.

Calcarene and sapropel deposition in the Mediterranean Pliocene: shallow- and deep-water record of astronomically driven climatic events. *Terra Nova*, V. 15, n. 4: 279-286.

2004 DOMINICI S.

Quantitative Taphonomy in Sandstones from an Ancient Fan Delta System (Lower Pleistocene, Western Emilia, Italy). *Palaios*, V. 19: 193-205.

2004 GARASSINO A., DE ANGELI A.

Decapod crustacean fauna from the Pliocene and Pleistocene of Arda, Stirone and Enza Rivers (Piacenza, Parma and Reggio Emilia Provinces, N. Italy). *Atti Soc. It. Sci. nat. Museo civ. Stor. Nat. Milano*. 145 (1): 29-57.

2004 PIZZAFERRI C.

Nuove specie e nuove presenze di Briozoi Cheilostomi nel Pliocene e Pleistocene dell'Emilia occidentale (Nord Italia). *Parva Naturalia*, V. 6, Piacenza: 71-100.

2005 BRUNETTI M. M., SOCCIO S.

Osservazioni su *Nassarius strobelianus* (Cocconi, 1873), specie poco nota del Pliocene italiano. *Boll. Malacologico*, V. 41, (9-12): 85-88.

2005 BRUNETTI M. M., VECCHI G.

Nuove specie di Gasteropodi del Piacenziano di rio Crevallese, Castell'Arquato (Piacenza, Italia). *Boll. Malacologico*, V. 41, (1-4): 1-22.

2005 BRUNETTI M. M., VECCHI G.

Rissoa quarantelli, una nuova specie del Pleistocene inferiore italiano. *Boll. Malacologico*, V. 41, (5-8): 17-22.

2005 MATTIOLI D.

Pliocene medio tra la val Chiavenna e val Chero: analisi ecobiostratigrafica e paleoecologica delle associazioni macrofaunistiche. PhD Thesis, *Unpublished*, Università degli Studi di Parma.

2005 PEDRIALI L., ROBBA E.

A revision of the Pliocene naticids of Northern and Central Italy. I. The subfamily Naticinae except *Tectonatica*. *Riv. It. Paleont. Strat.*, V. 111, (1): 109-179.

2006 BRUNETTI M. M., FORLI M., VECCHI G.

La famiglia Cancellariidae Gray J. E., 1853 nel Plio-Pleistocene mediterraneo. I generi *Tribia* Jousseume, 1887 e *Scalptia* Jousseume, 1887 con descrizione di due nuove specie. *Boll. Malacologico*, V. 42, (5-8): 39-57.

- 2006 BRUNETTI M. M., SOCCIO S.
Il genere *Papuliscalca* (de Boury, 1911) nel Pliocene emiliano con descrizione di una nuova specie. *Boll. Malacol.*, V. 42, (9-12): 106-111.
- 2006 PIZZAFERRI C.
A new subspecies of *Cupuladria cavernosa* Cadée (Bryozoa, Cheilostomatida) from the Pliocene of Western Emilia (N. Italy). *Quad. Studi Nat. Romagna*, V. 22: 39-51.
- 2006 PIZZAFERRI C.
Schizomavella padana nomen novum pro Lepralia umbonata Manzoni, 1869 (Bryozoa, Cheilostomatida). *Quad. Studi Nat. Romagna*, V. 22: 53-64.
- 2007 BISCONTI M.
A new basal balaenopterid whale from the Pliocene of northern Italy. *Palaeontology*, V. 50, (5): 1103-1122.
- 2007 BISCONTI M.
Taxonomic revision and phylogenetic relationship of the rorqual-like mysticete from the Pliocene of Mount Pulgnasco, northern Italy (Mammalia, Cetacea, Mysticeti). *Palaeontographia Italica*, V. 91: 85-108.
- 2007 CEREGATO A., RAFFI S., SCARPONI D.
The circalittoral/bathyal paleocommunities in the Middle Pliocene of Northern Italy: The case of the *Korobkovia oblonga-Jupiteria concava* paleocommunity type. *Geobios*, V. 40: 555-572.
- 2007 FALORNI P., PETTI F. M., D'AMBROGI C.
argille azzurre. Carta Geologica d'Italia - 1:50.000. Quaderno n. 7, VII, Catalogo delle Formazioni, Unità tradizionali (2): 318-330.
- 2007 PIZZAFERRI C., BERNING B.
Taxonomic notes on some Cheilostome Bryozoa from the Pliocene of the Western Emilia region (N Italy). *Riv. It. Paleont. Strat.* Milano, V. 113, (1): 97-108.
- 2008 BERNING B.,
Evidence for sublethal predation and regeneration among living and fossil ascophoran bryozoans. In: S.J. Hageman, M.M.J. Key Jr., and J.E. Winston (eds): Proceedings of the 14th International Bryozoology Association Conference, Boone, Virginia Museum of Natural History, Special Publication 15: 1-5.
- 2008 BRUNETTI M. M., DELLA BELLA G., FORLI M., VECCHI G.
La famiglia Cancellariidae Gray J. E., 1853 nel Pliocene italiano: note sui generi *Scalptia* Jousseume, 1887, *Tribia* Jousseume, 1887, *Contortia* Sacco, 1894, *Trigonostoma* Blainville, 1827 e *Aneurystoma* Cossmann, 1899 (Gastropoda), con descrizione di una nuova specie. *Boll. Malacologico*, V. 44, (5-8): 51-69.
- 2008 PEDRIALI L., ROBBA E.
A revision of the Pliocene naticids of northern and central Italy. II. The subfamily Naticinae: additions to *Cochlis*, *Tanea* and *Tectonatica*. *Riv. It. Paleont. Strat.*, V. 114, (1): 77-117.
- 2009 BERTOLASO L., BORGHI E., RAMOS D. G.
Brachiopodi neogenici e pleistocenici dell'Emilia (Parte seconda). *Parva Naturalia*, V. 8: 3-42.
- 2009 BERTOLASO L., GARILLI V.
Description of *Aclis aurisparva* n. sp. (Gastropoda, Aclididae) from the Pliocene of Emilia Romagna (N Italy). *Boll. Soc. Paleont. It.*, V. 48, (1): 15-19.
- 2009 BISCONTI M.
Taxonomy and evolution of the Italian Pliocene Mysticeti (Mammalia, Cetacea): a state of the art. *Boll. Soc. Paleont. It.*, V. 48, (2): 147-156.
- 2009 BORGHI E., BAJO CAMPOS I.
Asteroidei fossili dell'Emilia. *Boll. Soc. Reggiana Sc. Nat.*, Reggio Emilia, V. 2008: 13-29.
- 2009 BRUNETTI M. M., DELLA BELLA G., FORLI M., VECCHI G.

La famiglia Cancellariidae Forbes & Hanley, 1851 (Gastropoda) nel Plio-Pleistocene italiano: i generi *Bonellitia*, *Pseudobabylonella* n. gen., *Admete* e *Cancellicula* Tabanelli, 2008, con descrizione di tre nuove specie. *Boll. Malacologico*, V. 45: 55-81.

2009 PEDRIALI L., ROBBA E.

A revision of the Pliocene naticids of northern and central Italy. III. The subfamilies Poliniceinae and Sininae. *Riv. It. Paleont. Strat.*, V. 115, (3): 371-429.

2010 PIZZAFERRI C.

On the validity of the genus *Enantiosula* Canu & Bassler and a new description of *Enantiosula viallii* Poluzzi, 1975, Late-Pliocene species of the Mediterranean basin. *Quad. Studi Nat. Romagna*, V. 29 (2009): 75-90.

2011 BRUNETTI M. M., DELLA BELLA G., FORLI M., VECCHI G.

La famiglia Cancellariidae Forbes & Hanley, 1851 nel Plio-Pleistocene italiano: note sui generi *Bivetiella*, *Sveltia*, *Calcarata*, *Solatia*, *Trigonostoma* e *Brocchinia* (Gastropoda). *Boll. Malacologico*, V. 47 (2): 85-130.

2011 PIZZAFERRI C.

New specimens of *Prenantia cheilostoma* (Manzoni) from the Pliocene of the Castell'Arquato area (Western Emilia Region, N Italy). *Quad. Studi Nat. Romagna*, V. 31 (2010): 89-117.

2012 BORGHI E., BAJO CAMPOS I.

Asteroidei fossili dell'Emilia-Romagna: prima segnalazione di *Luidia sarsi* Düben & Koren in Düben, 1845 (Echinodermata: Luidiidae) allo stato fossile. *Parva Naturalia*, V. 9 (2010-2011): 11-24.

2012 CRIPPA G.

Chemostratigraphy and sclerochronology of the Pliocene-Pleistocene macrofauna of western Emilia and their palaeoclimatical implications - First year report. Università degli Studi di Milano, Scuola di Dottorato Terra, Ambiente e Biodiversità, Corso di Dottorato in Scienze della Terra, XXVII ciclo: 1-9.

2013 BRUNETTI M. M., FORLI M.

The genus *Aporrhais* Da Costa, 1778 (Gastropoda Aporrhaidae) in the Italian Plio-Pleistocene. *Biodiversity Journal*, V. 4 (1): 183-208.

2013 CRIPPA G.

The shell ultrastructure of the genus *Glycymeris* Da Costa, 1778: A comparison between fossil and recent specimens. *Riv. Ital. Paleontologia Stratigrafia*, V. 119 (3): 387-399.

2013 SOSSO M., DELL'ANGELO B., BONFITTO A.

New data on *Cymenorytis* Cossmann from Mediterranean-Atlantic Pliocene and Paratethyan Miocene, with the description of two new species. *Arch. Molluskenkunde*, V. 142, (1): 157-165.

2014 BISCONTI M., FRANCOU C.

I cetacei fossili conservati presso il Museo Geologico di Castell'Arquato. *Parva Naturalia*, V. 10, (2012-2014): 129-144.

Edit by Geological Museum "G. Cortesi"
Castell'Arquato (Piacenza Province, N Italy)
at <http://www.museogeologico.it>

Planned and compiled by Claudio Pizzaferrì
Modified on 4th May 2015

Chronological List