

Giuseppe Orombelli
Bibliografia selezionata

- POZZI R. e OROMBELLI G. (1965) - Studi geologici sulle Isole del Dodecaneso (Mare Egeo).III. - Sull'età cenomaniana dei Calcari di Lindo (Isola di Rodi, Grecia). "Rend. Acc. Naz. Lincei", Cl. Sc. Fis. Mat. Nat., ser. 8, 38, 897-901, Roma.
- OROMBELLI G., LOZEJ G.P. e ROSSI L.A. (1967) - Preliminary notes on the geology of the Datca peninsula (SW Turkey). "Rend. Acc. Naz. Lincei", Cl. Sc. Fis. Mat. Nat., ser. 8, 42, 830-841, Roma.
- OROMBELLI G. e POZZI R. (1967) - Studi geologici sulle isole del Dodecaneso (Mare Egeo). V. Il Mesozoico nell'isola di Rodi (Grecia). "Riv. It. Paleont. Strat.", 73, 409-536, Milano.
- OROMBELLI G. e MONTANARI C. (1967) - Geological Studies on the Dodecanese Islands (Aegean Sea). VI. The Calabrian of the Island of Rhodes (Greece). "Boll. Soc. Geol. It.", 86, 103-113, Roma.
- UGOLINI F. e OROMBELLI G. (1968) - Notizie preliminari sulle caratteristiche pedologiche dei depositi glaciali e fluvioglaciali fra l'Adda e l'Olona in Lombardia. "Rend. Ist. Lomb. Sc. Lett.", Cl. Sc. (A), 102, 767-799, Milano.
- OROMBELLI G. (1970) - I depositi loessici di Copreno (Milano). "Boll. Soc. Geol. It.", 89, 529-546, Roma.
- MUTTI E., OROMBELLI G. e POZZI R. (1970) - Geological Studies on the Dodecanese Islands (Aegean Sea). IX - Geological map of the Island of Rhodes (Greece). Explanatory Notes. "Ann. Géol. Pays Hellén.", 22, 77-226, 3 geol. maps 1:50,000, Athènes.
- OROMBELLI G. (1971) - Concetti stratigrafici utilizzabili nello studio dei depositi continentali quaternari. "Riv. It. Paleont. Strat.", 77, 265-291, Milano.
- DESIO A. e OROMBELLI G. (1971) - Notizie preliminari sulla presenza di un grande ghiacciaio vallivo nella media valle dell'Indo (Pakistan) durante il Pleistocene. Rend. Acc. Naz. Lincei". Cl. Sc. Fis. Mat. Nat., ser. 8, 51, 387-392, Roma.
- OROMBELLI G. e GNACCOLINI M. (1972) - La dendrocronologia come mezzo per la datazione di frane avvenute nel recente passato. "Boll. Soc. Geol. It.", 91, 325-344, Roma.
- GNACCOLINI M. e OROMBELLI G. (1974) - Evoluzione del fondovalle alluvionale di un corso d'acqua montano: il Torrente Vo (Schilpario, Bergamo). "Geol. Appl. Idrogeol.", 9, 209-229, Bari.
- OROMBELLI G. e GNACCOLINI M. (1978) - Sedimentation in proglacial lakes: a Wurmian example from the Italian Alps. "Z.Geomorph. N.F.", 22, 417-425, Berlin-Stuttgart.
- ALESSIO M., ALLEGRI L., BELLA F., BELLUOMINI G., CALDERONI G., CORTESI C., IMPROTA S., MANFRA L. e OROMBELLI G. (1978) - I depositi lacustri di Rovagnate, di Pontida e di Pianico in Lombardia: datazione con il C14. "Geogr. Fis. Dinam. Quat.", 1, 131-137, Torino.
- OROMBELLI G. (1979) - Il Ceppo dell'Adda: revisione stratigrafica. "Riv. It. Paleont. Strat.", 85, 573-652, Milano.
- PORTER S.C. e OROMBELLI G. (1980) - Catastrophic rockfall of September 12, 1717 on the Italian flank of the Mont Blanc massif. "Z.Geomorph. N.F.", 24, 200-218, Berlin-Stuttgart.

- OROMBELLI G. e PORTER S.C. (1981) - Il rischio di frane nelle Alpi. "Le Scienze", n. 156, 68-79, Milano.
- PORTER S.C. e OROMBELLI G. (1982) - Late-glacial ice advances in the western Italian Alps. "Boreas", 11, 125-140, Oslo.
- OROMBELLI G. e PORTER S.C. (1982) - Late Holocene fluctuations of Brenva Glacier. "Geogr. Fis. Dinam. Quat.", 5, 14-37, Torino.
- BILLARD A., BUCHA V., HORACEK J. e OROMBELLI G. (1982) - Preliminary paleomagnetic investigations on Pleistocene sequences in Lombardy, Northern Italy. "Riv. It. Paleont. Strat.", 88, 295-318, Milano.
- OROMBELLI G. e PORTER S.C. (1983) - Lichen growth curves for the southern flank of the Mont Blanc massif, western Italian Alps. "Arct. Alp. Res.", 15, 193-200, Boulder.
- DESIO A. e OROMBELLI G. (1983) - The "Punjab erratics" and the maximum extent of the glaciers in the middle Indus valley during the Pleistocene. "Atti Acc. Naz. Lincei, Mem Cl. Sc. Fis. Mat. Nat.", ser. 8, 17, n. [], 135-181, Roma.
- CREMASCHI M., OROMBELLI G. e SALLOWAY J.C. (1984) - Quaternary stratigraphy and soil development at the southern border of the Central Alps (Italy): the Bagaggera sequence. "Riv. It. Paleont. Strat.", 90, 565-603, Milano.
- FORCELLA F. e OROMBELLI G. (1985) - Holocene slope deformations in Valfurva, Central Alps, Italy. "Geogr. Fis. Din. Quat.", 7, 41-48, Torino.
- PORTER S.C. e OROMBELLI G. (1985) - Glacier contraction during the middle Holocene in the western Italian Alps: evidence and implications. "Geology", 13, 296-298, Boulder.
- OROMBELLI G. e PELFINI M. (1985) - Una fase di avanzata glaciale nell'Olocene superiore, precedente alla Piccola Glaciazione, nelle Alpi Centrali. "Rend. Soc. Geol. It.", 8, 17-20, Roma.
- OROMBELLI G. (1986) - La prima spedizione del Programma Nazionale di Ricerche in Antartide - Osservazioni geomorfologiche. "Riv. Geogr. It.", 93, 129-169, Fire
- BILLARD A e OROMBELLI G. (1986) - Quaternary glaciations in the French and Italian piedmonts of the Alps. "Quat. Sci. Rev.", 5, 407-411, Oxford.
- OROMBELLI G. (1987) - La Vedretta della Mare durante la "piccola glaciazione". In: Gruppo Nazionale Geografia Fisica e Geomorfologia CNR, Ricerche geomorfologiche nell'alta Val di Peio (Gruppo del Cevedale). Geogr. Fis. Dinam. Quat., 9, 163-168, Torino.
- OROMBELLI G. e PORTER S.C. (1988) - Boulder deposit of upper Val Ferret (Courmayeur, Aosta valley): Deposit of a historic giant rockfall and debris avalanche or a late-glacial moraine? "Eclogae geol. Helv.", 81, 365-371, Basel.
- OROMBELLI G. (1988) - Le spiagge emerse oloceniche di Baia Terra Nova (Terra Vittoria, Antartide). "Atti Acc. Lincei Rend. fis.", (8), 81, 403-416, Roma.
- BARONI C. & OROMBELLI G. (1989) - Glacial geology and geomorphology of Terra Nova Bay (Victoria Land, Antarctica). "Mem. Soc. Geol. It.", 33, 171-193, Roma.
- OROMBELLI G. & SAURO U. (1989) - I Lavini di Marco: un gruppo di frane oloceniche nel contesto morfotettonico dell'alta Val Lagarina (Trentino). Suppl. Geogr. Fis. Dinam. Quat., 1, 107-116, Torino.

- OROMBELLI G. (1991) - Modificazioni ambientali e suoli nel Quaternario: aspetti geologici. Atti Convegni Lincei, 90, VIII Giornata dell' Ambiente : Il Suolo, 61-70, Roma.
- BARONI C. & OROMBELLI G. (1991) - Holocene raised beaches at Terra Nova Bay, Victoria Land, Antarctica. *Quat. Res.*, 36, 157- 177, Orlando.
- BARONI C., FREZZOTTI M., GIRAUDI C. & OROMBELLI G. (1991) - Ice flow and surficial variation inferred from satellite image and aerial photograph analysis of Larsen ice tongue, Hells Gate and Nansen ice shelves (Victoria Land, Antarctica). *Mem. Soc. Geol. It.*, 46, 69-80, Roma.
- BARONI C., BELLUOMINI G., BRANCA M.E., IMPROTA S. & OROMBELLI G. (1991) - Radiocarbon dates from Terra Nova Bay (Victoria Land, Antarctica): conventional and calibrated ages. *Mem. Soc. Geol. It.*, 46, 81-92, Roma.
- OROMBELLI G., BARONI C. & DENTON G.H. (1991) - Late Cenozoic glacial history of the Terra Nova Bay region, Northern Victoria Land, Antarctica. *Geogr. Fis. Dinam. Quat.*, 13, 139-163, Torino.
- GREENLAND ICE-CORE PROJECT (GRIP) MEMBERS (1993) - Climate instability during the last interglacial period recorded in the GRIP ice core. *Nature*, 364, 203-207, London.
- BARONI C. & OROMBELLI G. (1994) - Abandoned penguin rookeries as Holocene paleoclimatic indicators in Antarctica. *Geology*, 22, 23- 26, Boulder.
- BARONI C. & OROMBELLI G. (1994) - Holocene glacier variations in the Terra Nova Bay area (Victoria Land, Antarctica). *Antarctic Science*, 6, 497-505, Cambridge.
- NERI M., COLTELLI M., OROMBELLI G. & PASQUARE' G. (1995) - Ghiacciai pleistocenici dell'Etna: un problema aperto. *Ist. Lombardo, Rend. Sc.*, B 128, 71-93, Milano.
- BARONI C. & OROMBELLI G. (1996) - The Alpine "Iceman" and Holocene climatic change. *Quat. Res.*, 46, 78-83 Orlando.
- JOUZEL J., OROMBELLI G. & LORIUS C. (1996) - European Project for Ice Coring in Antarctica (EPICA). *Terra Antartica*, 3, 49-54, Siena.
- OROMBELLI G. (1996) - Climatic records in ice cores. *Terra Antartica*, 3, 63-75, Siena.
- BARONI C., FREZZOTTI M., BONDESAN. A., BIASINI A., MENEGHEL M., SALVATORE M.C., DENTON G., OROMBELLI G., VITTUARI L., GRIGIONI P., DELLA VEDOVA A.M., BISCI C., BRUSCHI G., PETRI A., ESPOSITO F., ROSSI L., & SMIRGALIA C. (1996) - Antarctic geomorphological and glaciological 1:250,000 map series - Mount Melbourne Quadrangle (Victoria Land). Museo Nazionale dell' Antartide, Siena.
- OROMBELLI G. & RAVAZZI C. (1997) - Le torbe di Cerete Basso (Bergamo): una successione stratigrafica di riferimento per il Tardiglaciale e l'Olocene nelle Prealpi Lombarde. *Ist. Lomb. (Rend. Sc.)* , B 129, 185-217, Milano.
- OROMBELLI G. & MASON P. (1997) - Holocene glacier fluctuations in the Italian Alpine region. *Palaeoklimaforschung*, 24, 59-65, Mainz.
- OROMBELLI G. & RAVAZZI C. (1997) - The Late Glacial and Early Holocene : chronology and paleoclimate. *Il Quaternario*, 9, 439-444 , Roma.

OROMBELLI G. (1998) - Le torbe del Rutor: una successione significativa per la storia olocenica dei ghiacciai e del clima nelle Alpi. Mem. Soc. Geogr. It., 55, 153-165, Roma.

CASTIGLIONI G.B., BIANCOTTI A., BONDESAN M., CORTEMIGLIA G.C., ELMI C., FAVERO V., GASPERI G., MARCHETTI G., OROMBELLI G., PELLEGRINI G.B. & TELLINI C. (1999) - Geomorphological map of the Po Plain, Italy, at a scale of 1:250 000. Earth Surf. Process. Landforms, 24, 115-1120.

OROMBELLI G. & SAURO U. (2000) – Aspetti geomorfologici delle frane della dorsale di Monte Zugna. In: LEONARDI G. & MIETTO P. (a cura di), Dinosauri in Italia , 339-360, Accademia Editoriale, Pisa-Roma.

BARONI C., FREZZOTTI M., CIMBELLI A., TABACCO I.E., OROMBELLI G., SALVATORE M.C., BIASINI A., VITTUARI L., BRUSCHI G., & ISOLA I. (2001) - Antarctic Geomorphological and Glaciological 1:250,000 Map Series, Relief Inlet Quadrangle (Victoria Land), Museo Nazionale dell'Antartide, Siena.

SANTILLI M., OROMBELLI G. & PELFINI M. (2002) – Variations of Italian Glaciers between 1980 and 1999 inferred by the data supplied by the Italian Glaciological Committee. Geogr.Fis. Dinam. Quat., 25, 61-76.

ABBATE E., CASSINIS G., CASTRADORI D., CATALANO R., CITA M.B., CONTI M.A., CRESTA S., GAETANI M., PAMPALONI L., OROMBELLI G., PAROTTO M., PAVIA G., SILVA I.P., RIO D., SIMONE L., SPROVIERI R. & VAI G.B. (2002) – Quaternary chronostratigraphy and the establishment of related standards. Episodes, 25, 264-267.

OBERHOLZER P., BARONI C., SCHAEFER J.M., OROMBELLI G., IVY OCHS S., KUBIK P.W., BAUR H. & WIELER R. (2003) – Limited Pliocene/Pleistocene glaciation in Deep Freeze Range, northern Victoria Land, Antarctica, derived from *in situ* cosmogenic nuclides. Antarctic Science, 15, 493-502.

OROMBELLI G. (2003) – Il ghiaccio risorsa strategica della montagna. Atti dei Convegni Lincei. 196, 93-108.

EPICA COMMUNITY MEMBERS (2004) – Eight glacial cycles from an Antarctic ice core. Nature, 2599, 623-628.

OROMBELLI G. , TANZI G. & RAVAZZI C. (2004) – Glacier extent over the Italian Alps during the LGM and the HCO. In: ANTONIOLI F. & VAI G.B. eds., Palaeoenvironmental maps of Italy during the last two climatic extremes. 1:1,000,000 scale - Explanatory notes, 23-25, Bologna.

BARONI C., FREZZOTTI M., CIMBELLI A., SALVATORE M.C., TABACCO I.E., BONDESAN A., MENEGHEL M., OROMBELLI G., , BIASINI A., VITTUARI L., BRUSCHI G., MANCINI M. & NOTI V. (2004) - Antarctic Geomorphological and Glaciological 1:250,000 Map Series, Mount Murchison Quadrangle (Victoria Land), MIUR – PNRA - Museo Nazionale dell'Antartide, Siena.

OROMBELLI G. (2005) – Cambiamenti climatici. *Geogr. Fis. Dinam. Quat.*, . Suppl. 7, 15-24.
170

OROMBELLI G. (2005) – Il Ghiacciaio del Rutor nella Piccola Età Glaciale. *Geogr. Fis. Dinam. Quat.*, Suppl. 7, 239-251.

DELINE P. & OROMBELLI G. (2005) – Glacier fluctuations in the western Alps during the Neoglacial, as indicated by the Miage morainic amphitheatre (Mont Blanc massif, Italy). *Boreas*, 34, 456-467.

OROMBELLI G., MAGGI V. & DELMONTE B. (2010) – Quaternary stratigraphy and ice cores. *Quaternary International*, 219, 55-65

OROMBELLI G. (2011) – Holocene mountain glacier fluctuations: a global overview. *Geogr. Fis. Dinam. Quat.*, 34, 17-24.

OROMBELLI G. (2012) – Geologia e cambiamenti climatici. Prolusione. Istituto Lombardo – Accademia di Scienze e Lettere, Adunanza solenne per l'inaugurazione del 207° anno accademico, 25-42.

OROMBELLI G. (2013) – Le glaciazioni. In: PROVENZALE A. (a cura di) - Il mutamento climatico. Società Editrice Il Mulino, Bologna, pp. 67-92.

FREZZOTTI M. & OROMBELLI G. (2013) – Glaciers and ice sheets: current status and trends. *Rendiconti Lincei – Scienze fisiche e naturali*, 25, 59-70.

C. BARONI, M. FREZZOTTI, A. MELONI, G. OROMBELLI, P.C. PERTUSATI & C.A. RICCI (2017) - Geothematic Mapping of the Italian Programma Nazionale di Ricerche in Antartide in the Terra Nova Bay Area. *Terra Antartica Reports*, No. 16. 3-15

BADINO F., RAVAZZI C., VALLE F., PINI R., ACETI A., BRUNETTI M.; CHAMPVILLAIR E. MAGGI V.; MASPERO F., PEREGO R., OROMBELLI G. (2018) - 8800 years of high-altitude vegetation and climate history at the Rutor Glacier forefield, Italian Alps. Evidence of middle Holocene timberline rise and glacier contraction. *Quat. Sci. Rev.*, 185, 41-68.
190

OROMBELLI G. & PRANZINI E. (2020) – Considerations on coastal protection and management. *Rend. Fis. Acc. Lincei*, 31 (2), 365-368.

BARONI C., GENNARO S., SALVATORE M.C., Ivy-Ochs S., CHRISTL M., CERRATO R., OROMBELLI G (2021) - Last Lateglacial glacier advance in the Gran Paradiso Group reveals relatively drier climatic conditions established in the Western Alps at least since the Younger Dryas. *Quaternary Sci. Rev.* , 255, 106815, 18 pp.