

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI

MONOGRAFIE

- **Mutillo, B** 2017, *Le risorse invisibili. Indagine sulla gestione dei depositi museali e sulla movimentazione dei beni archeologici in Italia*, Aracne Editrice, ProgettArte, Roma. ISBN 978-88-255-0197-1.

CURATELE

- **Mutillo, B**, Cangemi, M & Peretto, C (eds) 2015, *Le risorse invisibili. La gestione del patrimonio archeologico e scientifico tra criticità e innovazione*, Atti del convegno del 29 settembre 2014, Ferrara, Annali dell'Università di Ferrara, 11/1. Doi: <http://dx.doi.org/10.15160/1824-2707/1082>.
- **Mutillo, B**, Lembo, G & Peretto, C (eds.) 2014, *L'insediamento a bifacciali di Guado San Nicola (Monteroduni, Molise, Italia)*, Annali dell'Università di Ferrara, 10/1A, Ferrara. Doi: <http://dx.doi.org/10.15160/1824-2707/10/1A>.

ARTICOLI IN RIVISTE PEER-REVIEWED

- Pieruccini, P, Forti, L, Mecozzi, B, Iannucci, A, Yu, T, Shen, C, Bona, F, Lembo, G, **Mutillo, B**, Sardella, R, Mazzini, I 2022, 'Stratigraphical reassessment of Grotta Romanelli sheds light on Middle-Late Pleistocene palaeoenvironments, sea-level history and human settling in the Mediterranean', *Scientific Reports*. Doi: <https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-1527156/v1>
- 5. Mecozzi, B, Buzi, C, Iannucci, A, Micarelli, I, Bona, F, Forti, L, Lembo, G, Manzi, G, Mazzini, I, **Mutillo, B**, Pieruccini, P, Ranaldo, F, Sigari, D, Sardella, R 2022, 'New human fossil from the latest Pleistocene levels of Grotta Romanelli (Apulia, southern Italy)', *Archaeological and Anthropological Sciences*, 14, 27. Doi: <https://doi.org/10.1007/s12520-021-01491-1>
- Russo Ermolli, E, Masi, A, Vignola, C, Di Lorenzo, H, Masci, L, Bona, F, Forti, L, Lembo, G, Mazzini, I, Mecozzi, B, **Mutillo, B**, Pieruccini, P, Sardella, R, Sadori, L 2022, 'The pollen record from Grotta Romanelli (Apulia, Italy): New insight for the Late Pleistocene Mediterranean vegetation and plant use', *Review of Palaeobotany and Palynology*, 297, 104577. Doi: <https://doi.org/10.1016/j.revpalbo.2021.104577>
- Sigari, D, Mazzini, I, Conti, J, Forti, L, Lembo, G, Mecozzi, B, **Mutillo, B** 2021, 'Birds and bovids: new parietal engravings at the Romanelli Cave, Apulia', *Antiquity*, 95/384, 1387-1404. Doi: <https://doi.org/10.15184/aqy.2021.128>
- **Mutillo, B**, Lleras Pérez, R, Rufo, E, Lembo, G 2021, 'Revisiting the lithic industries of El Abra sites (Sabana de Bogotá, Colombia, Northern South America). Implications for its significance and chronology', *Quaternary International*, 578, 36-45. Doi: <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2020.06.006>
- **Mutillo, B**, Lembo, G, Gallotti, R 2021, 'Lithic productions during the first half of the Middle Pleistocene (MIS 19-12) in the Italian peninsula: an overview', *Alpine and Mediterranean Quaternary*, 34/1, 1-21. Doi: <https://doi.org/10.26382/AMQ.2021.05>
- Berruti, GLF, Arzarello, M, Ceresa, A, **Mutillo, B**, Peretto, C 2020, 'Use-Wear Analysis of the Lithic Industry of the Lower Palaeolithic Site of Guado San Nicola (Isernia, Central Italy)', *Journal of Paleolithic Archaeology*, 3, 794-815. Doi: <https://doi.org/10.1007/s41982-020-00056-3>

- Moncel, M-H, Ashton, N, Arzarello, M, Fontana, F, Lamotte, A, Scott, B, **Muttillo, B**, Berruti, G, Nenzioni, G, Tuffreau, A, Peretto, C 2020, 'Early Levallois core technology between Marine Isotope Stage 12 and 9 in Western Europe', *Journal of Human Evolution*, 139, 102735. Doi: <https://doi.org/10.1016/j.jhevol.2019.102735>
- **Muttillo, B**, Berruti, GLF, Lleras Pérez, R, Peretto, C, Rufo, E, Lembo, G 2019, 'New insights on the oldest lithic assemblages of Tibitó and El Abra sites (Sabana de Bogotá, Eastern Cordillera, Colombia)', *PaleoAmerica*, 5/4, 309-314. Doi: <https://doi.org/10.1080/20555563.2019.1701944>
- Sardella, R, Iurino, DA, Mecozzi, B, Sigari, D, Bona, F, Bellucci, L, Coltorti, M, Conti, J, Lembo, G, **Muttillo, B**, Mazzini, I 2019, 'Grotta Romanelli (Lecce, Southern Italy) between past and future: new studies and perspectives for an archaeo-geosite symbol of the Palaeolithic in Europe', *Geoheritage*, 11:1413-1432. Doi: <https://doi.org/10.1007/s12371-019-00376-z>
- Calcagnile, L, Sardella, R, Mazzini, I, Giustini, F, Brilli, M, D'Elia, M, Braione, E, Conti, J, Mecozzi, B, Bona, F, Iurino, DA, Lembo, G, **Muttillo, B**, Quarta, G 2019, 'New radiocarbon dating results from the upper Paleolithic-Mesolithic levels in Grotta Romanelli (Apulia, southern Italy)', *Radiocarbon*, 61/5, 1211-1220. Doi: <https://doi.org/10.1017/RDC.2019.8>
- **Muttillo, B** 2019, 'Museum Archaeological Collection Storage: reassessing needs and priorities', *Tafer Journal*, 105, pp. 1-6, 15/5/2019, <<http://www.taferjournal.it/2019/03/15/museum-archaeological-collection-storage-reassessing-needs-and-priorities/>>
- Sardella, R, Mazzini, I, Giustini, F, Mecozzi, B, Brilli, M, Iurino, DA, Lembo, G, **Muttillo, B**, Massussi, M, Sigari, D, Tucci, S, Voltaggio, M 2018, 'Grotta Romanelli (Southern Italy, Apulia): legacies and issues in excavating a key site for the Pleistocene of the Mediterranean', *Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia*, 124/2, 247-264. Doi: <https://doi.org/10.13130/2039-4942/9983>
- Giustini, F, Bona, F, Brilli, M, Conti, J, D'Agostino, A, Lembo, G, Mazzini, I, Mecozzi, **B, Muttillo**, B, Sardella, R 2018, 'An introduction to the early Holocene eolian deposits of Grotta Romanelli, Apulia, Southern Italy', *Alpine and Mediterranean Quaternary*, 31, 135-139, <https://amq.aiqua.it/index.php/amq/article/view/203>
- **Muttillo, B**, Lembo, G, Rufo, E, Peretto, C, Lleras Pérez, R 2017, 'Revisiting the oldest known lithic assemblages of Colombia: A review of data from El Abra and Tibitó (Cundiboyacense Plateau, Eastern Cordillera, Colombia)', *Journal of Archaeological Science: Reports*, 13, 455-465. Doi: <https://doi.org/10.1016/j.jasrep.2017.04.018>
- Arnaud, J, Arzarello, M, Lembo, G, **Muttillo, B**, Peretto, C, Rufo, E 2017, 'Between "vintage" and "avant-gard", the Lower Palaeolithic settlements in Molise region (Italy)', *Quaternary International*, 450, 5-11. Doi: <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2016.07.054>
- Pereira, A, Nomade, S, Shao, Q, Bahain, J-J, Arzarello, M, Douville, E, Falguères, C, Frank, N, Garcia, T, Lembo, G, **Muttillo, B**, Scao, V, Peretto, C 2016, '40Ar/39Ar and ESR/U-series dates for Guado San Nicola, Middle Pleistocene key site at the Lower/Middle Palaeolithic transition in Italy', *Quaternary Geochronology*, 36, 67-75. Doi: <https://doi.org/10.1016/j.quageo.2016.08.005>
- Peretto, C, Arzarello, M, Bahain, J-J, Boulbes, N, Dolo, J-M, Douville, E, Falguères, C, Norbert, F, Garcia, T, Lembo, G, Moigne, A-M, **Muttillo, B**, Nomade, S, Pereira, A, Shao, Q, Rufo, M, Sala, B, Thun Hohenstein, U, Tessari, U, Turrini, MC, Vaccaro, C 2016, 'The Middle Pleistocene site of Guado San Nicola (Monteroduni, Central Italy) on the Lower/Middle Palaeolithic transition', *Quaternary International*, 411, 301-315. Doi: <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2015.11.056>
- Peretto, C, Arnaud, J, Moggi-Cecchi, J, Manzi, G, Nomade, S, Pereira, A, Falguères, C, Bahain, J-J, Grimaud-Hervé, D, Berto, C, Sala, B, Lembo, G, **Muttillo, B**, Gallotti, R, Thun Hohenstein,

Vaccaro, C, Coltorti, M, Arzarello, M 2015, 'A Human Deciduous Tooth and New 40Ar/39Ar Dating Results from the Middle Pleistocene Archaeological Site of Isernia La Pineta, Southern Italy', *PLoS ONE*, 10/10, 1-19. Doi: <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0140091>

CONTRIBUTI IN VOLUMI

- **Muttillo, B**, Berruti, GLF, Lleras Pérez, R, Peretto, C, Rufo, E, Lembo, G 2018, 'Revisiting the lithic industries of El Abra site (Sabana de Bogotá). Implications for its significance and chronology in the broader context of the early human peopling of Colombia', in *9 Simposio Internacional 'El hombre temprano en América. La gente y sus lugares'*, abstracts, 121-124.
- Arzarello, M, Peretto, C, **Muttillo, B**, Arnaud, J 2016, 'Comportements techniques de l'Acheuléen en Italie: l'exemple de Guado San Nicola (Molise, Italie du Sud)', in H de Lumley (ed), *Terra Amata, Nice, Alpes-Maritimes, France. Comportement et mode de vie des chasseurs acheuléens de Terra Amata*, tome V, CNRS Éditions, Paris, 486-488.
- **Muttillo, B** 2015, 'Terra Amata in the context of the Acheulean industries of Western Europe', in H de Lumley (ed), *Terra Amata, Nice, Alpes-Maritimes, France. Les industries acheuléennes. Étude de l'outillage. Planches de dessins et de photographies de l'industrie lithique*, tome IV, fascicule 1, CNRS Éditions, Paris, 757-760.
- **Muttillo, B**, Lembo, G, Peretto, C 2014, 'Introduzione', in B Muttillo, G Lembo & C Peretto (eds), *L'insediamento a bifacciali di Guado San Nicola (Monteroduni, Molise, Italia)*, Annali dell'Università di Ferrara, volume 10/1A (2014), Ferrara, 3-4.
- Lembo, G, **Muttillo, B**, Peretto, C 2014, 'Il sito di Guado San Nicola', in B Muttillo, G Lembo & C Peretto (eds), *L'insediamento a bifacciali di Guado San Nicola (Monteroduni, Molise, Italia)*, Annali dell'Università di Ferrara, volume 10/1A (2014), Ferrara, 5-12.
- **Muttillo, B**, Arzarello, M, Peretto, C 2014, 'L'industria litica in selce', in B Muttillo, G Lembo & C Peretto (eds), *L'insediamento a bifacciali di Guado San Nicola (Monteroduni, Molise, Italia)*, Annali dell'Università di Ferrara, volume 10/1A, 79-142.
- Arzarello, M, Lembo, G, **Muttillo, B**, Peretto, C, Sala, B 2014, 'Considerazioni conclusive', in B Muttillo, G Lembo & C Peretto (eds), *L'insediamento a bifacciali di Guado San Nicola (Monteroduni, Molise, Italia)*, Annali dell'Università di Ferrara, volume 10/1A (2014), Ferrara, 147-149.

CONTRIBUTI IN ATTI DI CONVEGNO

- **Muttillo, B** 2018, 'Il patrimonio invisibile dei musei. Indagine sulla gestione dei depositi museali archeologici in Italia', in F Pignataro, S Sanchirico, C Smith, *museum.dià. Chronos, Kairòs e Aion. Il tempo dei musei – Il Convegno Internazionale di museologia* (Roma, 26-28 maggio 2016), Fondazione Dia Cultura, 81-396.
- **Muttillo, B** 2015, 'Indagine sulla gestione dei depositi museali e sulla movimentazione dei beni archeologici in Italia', in B Muttillo, M Cangemi & C Peretto (eds), *Le risorse invisibili. La gestione del patrimonio archeologico e scientifico tra criticità e innovazione*, Annali dell'Università di Ferrara, volume 11/1:69-72.
- Peretto, C, Arzarello, M, Bahain, JJ, Coltorti, M, De Bonis, A, Douville, E, Falguères, C, Norbert, F, Garcia, T, Lembo, G, Morra, V, **Muttillo, B**, Nomade, S, Shao, Q, Perrotta, A, Pieruccini, P, Rufo, M, Sala, B, Scarpati, C, Thun Hohenstein, U, Tessari, U, Turrini, MC, Vaccaro, C 2014, 'L'occupazione umana del Pleistocene medio di Guado San Nicola (Monteroduni, Molise)', in C

Peretto, M Arzarello e J Arnaud (eds), *Variabilità umana tra passato e presente, XX Congresso dell'AAI, Atti*, Annali dell'Università di Ferrara, Museologia Scientifica e Naturalistica, 10/2:23-31.

- **Muttillo, B**, Lembo, G, Rufo, E, Peretto, C, Lleras Pérez, R, 2014, 'La preistoria in Colombia nell'ambito del primo popolamento del continente americano. Un contributo allo studio della cultura materiale dei più antichi siti archeologici', in C Peretto, M Arzarello e J Arnaud (eds), *Variabilità umana tra passato e presente, XX Congresso dell'AAI, Atti*, Annali dell'Università di Ferrara, Museologia Scientifica e Naturalistica, 10/2:42-47.