





*Laboratorio di archeologia e storia delle arti*

*collana diretta da*

Stefano Bruni

*comitato scientifico*

Gianfranco Adornato, Francesco Buranelli, Francesca Cappelletti,  
Stella Sonia Chiodo, Alessandra Coen, Marco Collareta, Roberto Contini,  
Valter Curzi, Gigetta Dalli Regoli, Lucia Faedo, Vincenzo Farinella, Michele Feo,  
Françoise Gaultier, Sauro Gelichi, Elisabetta Govi, Sonia Maffei,  
Concetta Masseria, Maria Elisa Micheli, Marina Micozzi, Andrea Muzzi,  
Alessandro Naso, Fabrizio Paolucci, Giovanna Perini Folesani,  
Maria Grazia Picozzi, Stefano Renzoni, Max Seidel,  
Carlo Sisi, Lucia Tongiorgi Tomasi

*comitato scientifico per le Giornate in onore del prof. Giovannangelo Camporeale*

Luciano Agostiniani, Università di Perugia  
Biancamaria Aranguren, già funzionario Soprintendenza Archeologica del territorio di Massa Marittima  
Maria Chiara Bettini, Direttrice del Museo Archeologico “Francesco Nicosia” di Artimino (Prato)  
Stefano Bruni, Università di Ferrara  
Stefano Casciu, Direttore Polo Museale della Toscana  
Luigi Donati, Lucumone dell’Accademia Etrusca di Cortona  
Stefano Giuntoli, CAMNES, Firenze  
Adriano Maggiani, Vice Presidente dell’Istituto Nazionale di Studi Etruschi e Italici  
Matteo Milletti, funzionario per la Soprintendenza Archeologia, Belle Arti  
e Paesaggio delle Province di Siena Grosseto e Arezzo  
Andrea Pessina, Soprintendente Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per la città metropolitana di Firenze  
e per le Province di Pistoia e Prato  
Simona Rafanelli, Direttrice del Museo Archeologico “Isidoro Falchi” di Vetulonia  
(Castiglione della Pescaia - Grosseto)  
Giuseppe Sassatelli, Presidente dell’Istituto Nazionale di Studi Etruschi e Italici

*Ogni volume è sottoposto a doppio referee anonimo.*

PASTORI D'ETRURIA  
Animali e prodotti,  
lavorazione e consumo

Giornate in onore di Giovannangelo Camporeale

Massa Marittima, 16-17 settembre 2023

*visualizza la scheda del libro sul sito [www.edizioniets.com](http://www.edizioniets.com)*



Edizioni ETS



[www.edizioniets.com](http://www.edizioniets.com)

© Copyright 2024

Edizioni ETS

Palazzo Roncioni - Lungarno Mediceo, 16, I-56127 Pisa

[info@edizioniets.com](mailto:info@edizioniets.com)

[www.edizioniets.com](http://www.edizioniets.com)

*Distribuzione*

Messaggerie Libri SPA

Sede legale: via G. Verdi 8 - 20090 Assago (MI)

*Promozione*

PDE PROMOZIONE SRL

via Zago 2/2 - 40128 Bologna

ISBN 978-884677010-3

# Indice

Introduzione	7
Quando la tradizione incontra l'innovazione: il pascolamento ovino e la caseificazione oggi <i>Enrico Bonari, Angela Saba</i>	9
Il santuario del Bagno Grande di San Casciano dei Bagni e i percorsi di transumanza nella valle del Paglia <i>Jacopo Tabolli, Edoardo Vanni</i>	21
Forme specializzate per la lavorazione del latte in Etruria nella protostoria: vasi a listello interno e coperchi salvalatte <i>Rosaria Avella</i>	45
La pastorizia nell'Agro Falisco: tentativo di ricostruzione storica attraverso un approccio multidisciplinare <i>Laura Ambrosini</i>	53
Un uomo, il suo cavallo e le sue mandrie <i>Adriano Maggiani</i>	75
Indicatori della lavorazione della lana in Etruria: i pesi da telaio <i>Alessandra Parrini</i>	87
Sulle tracce della transumanza in Toscana dalla preistoria ad oggi: indicatori archeologici e approccio interdisciplinare <i>Giovanna Pizziolo, Nicoletta Volante, Chiara De Marco, Matteo Penco, Fabio Mugnaini, Andrea Zagli</i>	111
Animali tra strutture sociali e pratiche religiose: alcune riflessioni sull'offerta di bronzetti zoomorfi in Etruria <i>Barbara Arheid</i>	125



Con la presentazione il 28 settembre prossimo di questo volume, che raccoglie gli atti del convegno in onore del prof. Camporeale tenutosi a Massa Marittima il 16 e 17 settembre 2023, arriviamo con orgoglio all'ottava edizione delle "Giornate in onore di Giovannangelo Camporeale", iniziativa promossa dal Museo Archeologico di Massa Marittima e fortemente voluta dal Comune per ricordare l'attività scientifica di Camporeale, cittadino onorario della nostra città dal 2014, le cui ricerche si sono in buona parte incentrate sul sito etrusco sorto alla fine del VII secolo sulle rive del Lago dell'Accesa. Al primo convegno del 2017, realizzato proprio all'indomani della scomparsa del professore, l'Amministrazione comunale ha inteso dare continuità rendendo annuale l'evento (un anno il convegno e l'anno successivo la pubblicazione e presentazione degli atti) e nominando un Comitato scientifico (indicato nel colophon di questo volume) che ogni volta individua l'argomento del convegno successivo.

Il tema delle "Giornate" del 2023, incentrato sulla pastorizia, è particolarmente importante per il nostro territorio, dove la tradizione dell'allevamento degli ovini non si è praticamente mai interrotta dall'antichità e dove oggi esistono realtà imprenditoriali di successo che lavorano nel solco della tradizione ma con importanti elementi di sperimentazione ed innovazione che le rendono all'avanguardia nel mondo della produzione casearia. Siamo dunque particolarmente grate al Comitato scientifico che ogni volta sa individuare temi che, rientrando tra quelli frequentati e amati dal prof. Camporeale nella sua lunga attività di studioso, si collegano bene, valorizzandola, con la realtà contemporanea.

Bisogna dire che non è stato facile per un Comune piccolo come il nostro riuscire a dare continuità ad un evento di questo genere. Ma lo abbiamo fortemente voluto per il grande interesse scientifico che riveste, per le opportunità che offre ai giovani studiosi di pubblicare (quasi a tempo di record) i propri lavori, per ricordare sempre e valorizzare con nuovi apporti scientifici il lavoro fondamentale di Camporeale, che non è stato solo un grande studioso ma anche un grande educatore e formatore di giovani, fondatore nel 1993 del Museo di Massa Marittima a lui intitolato nel 2019, un Museo che dal 2013 può fregiarsi del riconoscimento di "Museo di rilevanza regionale". Le varie Amministrazioni che si sono succedute sono riuscite in questo intento di continuità grazie alla collaborazione di tutti i soggetti coinvolti, oltre al Comune stesso e all'Ufficio e alla direzione dei Musei: il Comitato scientifico, che ringraziamo nella sua totalità ricordando in particolare la collaborazione e la disponibilità di Luigi Donati, Lucumone dell'Accademia Etrusca di Cortona, Giuseppe Sassatelli, Presidente dell'Istituto Nazionale di Studi Etruschi e Italici, Adriano Maggiani, vice Presidente dello stesso Istituto, Stefano Bruni direttore della Collana scientifica *Mousai – Laboratorio di Archeologia e storia delle arti* che fin dal primo anno ospita gli Atti dei Convegni in onore di Camporeale; il Consiglio Regionale della Toscana che con il bando "Giornate degli Etruschi", all'interno delle quali stanno le iniziative in onore di Camporeale, ci permette ogni anno di realizzare questa iniziativa; il Parco delle Colline Metallifere, che sostiene con forza le attività delle "Porte" (il nostro Museo Archeologico è una di queste); la Sezione Soci Coop di Massa Marittima che ogni anno collabora all'evento in particolare per l'escursione archeologica collegata al convegno, alla quale partecipano moltissimi cittadini massetani e molte persone interessate; la Cooperativa Zoe, concessionaria dei Musei che con professionalità contribuisce alla buona riuscita degli eventi. Per finire vogliamo ringraziare il Presidente della Regione Toscana Eugenio Giani che nel 2016, nel suo ruolo di Presidente del Consiglio Regionale, per ricordare il conferimento al Duca di Firenze Cosimo I

del titolo di Granduca della Toscana avvenuto il 27 agosto 1569 con una bolla papale da parte di Pio V, istituì le “Giornate degli Etruschi” che permettono anche a Musei piccoli come il nostro di organizzare iniziative scientifiche e di valorizzazione determinanti per la vita stessa dei Musei.

Massa Marittima, agosto 2024

*Irene Marconi*  
Sindaca del Comune di Massa Marittima

*Roberta Pieraccioli*  
Direttrice dei Musei di Massa Marittima





---

L'elenco completo delle pubblicazioni  
è consultabile sul sito

[www.edizioniets.com](http://www.edizioniets.com)

alla pagina

<http://www.edizioniets.com/view-Collana.asp?col=MOUSAI.%20Laboratorio%20di%20archeologia%20e%20storia%20delle%20arti>



---

## Publicazioni recenti

42. *Pastori d'Etruria. Animali e prodotti, lavorazione e consumo. Giornate in onore di Giovannangelo Camporeale.* Massa Marittima, 16-17 settembre 2023, 2024, pp. 144.
41. Manfredo Lapi Gatteschi [a cura di], *Giuseppe Parvis (1831-1909). Un protagonista dal gusto orientalista tra l'Italia e l'Egitto.* In preparazione.
40. Alessandra Coen [a cura di], *Gioielli per gli dei. Le evidenze dai santuari etrusco-italici. Atti delle Giornate di Studi Urbino, 13-14 gennaio 2023, 2024,* pp. 180.
39. Ettore Rotelli, *Epidemia all'improvviso. Lorenzo Viani a Parigi (1919 - 1910),* 2023, pp. 80.
38. Stefano Bruni e Lucio Fiorini [a cura di], *Alla memoria di Francesco La Torre,* 2023, pp. 228.
37. Antonello Ricco, *Giulio Mencaglia, uno scultore del Seicento tra Firenze, Roma e Napoli,* 2023, pp. 184.
36. Anna Santucci, *Dall'Istituto di Belle Arti delle Marche all'Università di Urbino: tre secoli di storia di una collezione di calchi in gesso,* 2023, pp. 288.
35. *Etruria Felix. Produzione, trasformazione e consumo delle risorse alimentari nei territori etruschi. Giornate in onore di Giovannangelo Camporeale.* Massa Marittima, 25-26 settembre 2021, 2022, pp. 316.
34. Francesca Curti, Alessandra Parrini [a cura di], *ΤΑΞΙΔΙΑ. Scritti per Fede Berti,* 2022, pp. 396.
33. Liliana Giacomoni, *Pisa. Solitudine di un impero. La ricezione della cultura medievale nell'opera di Rudolf Borchardt.* In preparazione.
32. Stefano Bruni, Annamaria Ducci, Emanuele Pellegrini [a cura di], *Per parole e per immagini. Scritti in onore di Gigetta Dall'i Regoli,* 2022, pp. 304.
31. Ewa Karwacka Codini, Daniela Stiaffini, *A tavola con i certosini nella seconda metà del Settecento. La certosa di Pisa dall'austerità alla magnificenza,* 2023, pp. 216.
30. Mattia Bischeri, *Gli scavi Paolozzi-Brenchi del 1884-1885 a Bisenzio. Materiali dai Musei Nazionali di Firenze, Chiusi e Arezzo,* 2022, pp. 292.
29. Alessia Di Santi, *Le immagini di Antinoo. Formazione, diffusione e fortuna,* 2022, pp. 256.
28. *Aspetti dell'età arcaica nell'Etruria settentrionale. Convegno in ricordo di Giovannangelo Camporeale.* Firenze, 20 febbraio 2019. Accademia Toscana di Scienze e Lettere "La Colombaria", 2020, pp. 336.
27. Michele Amedei, *Dagli Stati Uniti alla Toscana. Artisti nordamericani a Firenze fra il 1815 e il 1850,* 2021, pp. 144.
26. Dunia Filippi, *Il Velabro. Vecchi scavi e nuove letture. Dallo scavo presso il c.d. equus Domitiani alle indagini nell'area sacra di S. Omobono,* 2020, pp. 168.
25. Françoise-Hélène Massa-Pairault, *Imagines agentes. Opuscula 1969-2020, 3 volumi, Tome I. Étrurie, Latium et Rome de l'archaïsme au IV<sup>e</sup> siècle a.C.,* 2021, pp. 1112 - Tome II. *Entre textes et images : mythe, religion, iconologie,* 2021, pp. 1100 - Tome III. *Recherches sur l'hellénisme : de l'Étrurie à Pergame,* 2021, pp. 704.
24. *La mitologia figurata degli Etruschi. Nuove ricerche. Giornata in onore di Giovannangelo Camporeale.* Massa Marittima, 21 settembre 2019, 2020, pp. 152.
23. Giulietta Guerini, *Pisa etrusca in età classica. I materiali dello scavo di via Sant'Apollonia,* 2020, pp. 110.
22. Vittoria Camelliti, *Artisti e committenti a Pisa XIII-XV secolo,* 2020, pp. 392.
21. M. Gilda Benedettini e Anna Maria Moretti Sgubini [a cura di], *Un grande santuario interetnico: Lucus Feroniae. Scavi 2000-2010,* 2019, 2 volumi, vol. I, pp. 304 - vol. II, pp. 672.
20. Elisa Marroni, *Il culto dei Dioscuri in Italia,* 2019, 2 volumi, vol. I, *Testimonianze,* pp. 148 - vol. II, *Caratteri e significati,* pp. 356.

Edizioni ETS

Palazzo Roncioni - Lungarno Mediceo, 16, I-56127 Pisa  
info@edizioniets.com - www.edizioniets.com  
Finito di stampare nel mese di settembre 2024