

MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITÀ CULTURALI

SOPRINTENDENZA AL MUSEO NAZIONALE PREISTORICO ETNOGRAFICO "L. PIGORINI"

ASSOCIAZIONE ITALIANA DI ARCHEOZOOLOGIA

# Atti del 3° Convegno Nazionale di Archeozoologia

a cura di

I. FIORE, G. MALERBA, S. CHILARDI





MINISTERO  
PER I BENI E  
LE ATTIVITÀ  
CULTURALI



*Bullettino di Paleontologia Italiana*

*Direttore*

M.A. Fugazzola Delpino

*Segreteria tecnico-scientifica*

G. Calandra, E. Mangani, A. Salerno, A. Tagliacozzo

*Segreteria amministrativa*

A. Neroni

*Progetto grafico e cura editoriale*

G. Calandra

*Studi di Paleontologia II - Atti del 3° Convegno Nazionale di Archeozoologia*

*Progetto scientifico e redazione*

I. Fiore, A. Tagliacozzo

*Segreteria tecnico-scientifica*

I. Fiore, E. Mangani, A. Tagliacozzo

*Progetto grafico e cura editoriale*

G. Calandra, I. Fiore

*Bullettino di Paleontologia Italiana, registrazione Tribunale di Roma n. 310/92 del 18 maggio 1992*

ISSN 0392-5250

*by Soprintendenza al Museo Nazionale Preistorico Etnografico "L. Pigorini"*

*Piazzale G. Marconi, 14 - 00144 Roma-E.U.R.*

*Tel. 06549521 - 0654952200; fax 0654952310*

*www.pigorini.arti.beniculturali.it*

*pigorini@arti.beniculturali.it*

*La distribuzione e la vendita della rivista sono curate dall'Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato.*

© Soprintendenza al Museo Nazionale Preistorico Etnografico "L. Pigorini". Tutti i diritti riservati

*In copertina: Baume Vallée (Francia), p. 83 (in alto); Makri (Grecia), p. 106 (in basso); Fidene (Roma), p. 313 (foto grande).*

MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITÀ CULTURALI  
*Dipartimento per i Beni Culturali e Paesaggistici*  
*Direzione Generale per i Beni Archeologici*

Soprintendenza al Museo Nazionale Preistorico Etnografico  
"L. Pigorini"

Associazione Italiana di Archeozoologia

## **Atti del 3° Convegno Nazionale di Archeozoologia**

Siracusa 3-5 novembre 2000

a cura di

Ivana Fiore, Giancarla Malerba, Salvatore Chilardi

Studi di Paletnologia

II

Collana del *Bullettino di Paletnologia Italiana*

2005

ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO

ROMA

*Promotori*

A.I.A.Z. Associazione Italiana di Archeozoologia.  
Sezione di Paleontologia del Quaternario e Archeozoologia della Soprintendenza al Museo Nazionale  
Preistorico Etnografico "L. Pigorini".

*Comitato scientifico e Consiglio direttivo A.I.A.Z. 2003-2005*

*Presidente:* Antonio Tagliacozzo; *Consiglieri:* Paolo Boscato, Antonio Curci, Ivana Fiore,  
Giancarla Malerba, Umberto Tecchiati.

*Comitato dei referee*

Elena Bedini, Paolo Boscato, Jacopo De Grossi Mazzorin, Giacomo Giacobini, Alberto Girod,  
Ivana Fiore, Giancarla Malerba, Elisabetta Mangani, Antonio Tagliacozzo, Carlo Tozzi.

*Curatori*

Ivana Fiore, Giancarla Malerba, Salvatore Chilardi.

3° CONVEGNO NAZIONALE DI ARCHEOZOOLOGIA

*Promotori*

A.I.A.Z. Associazione Italiana di Archeozoologia.

*Organizzazione del Convegno*

A.I.A.Z. Associazione Italiana di Archeozoologia.  
Salvatore Chilardi e Cooperativa Sociale Hyblon.

*Comitato Scientifico e Organizzatore*

Cristiana Barone, Elena Bedini, Paolo Boscato, Salvatore Chilardi, Cristina Cilli,  
Jacopo De Grossi Mazzorin, Giacomo Giacobini, Angelo Gilotti, Sebastiano Liistro,  
Giancarla Malerba, Simona Pitruzzello, Antonio Tagliacozzo, Carlo Tozzi, Barbara Wilkens.

*Segreteria Scientifica*

Presidenza Associazione Italiana di Archeozoologia.  
Laboratorio di Paleontologia Umana. Dipartimento di Farmacologia e Medicina Legale,  
Università degli Studi di Torino.

*Segreteria Organizzativa*

Aldo Barone, Salvatore Chilardi, Simona Pitruzzello, Giuseppina Sanzaro, Stefania Sanzaro.

*Patrocini*

Presidenza del Consiglio dei Ministri  
Ministero per i Beni e le Attività Culturali  
Regione Sicilia - Assessorato ai Beni Culturali ed Ambientali  
Provincia Regionale di Siracusa  
Soprintendenza ai Beni Culturali ed Ambientali di Siracusa

*Contributi*

Provincia Regionale di Siracusa, Banca Agricola Popolare di Ragusa, Proteco.

*Con la collaborazione di*

Soprintendenza ai Beni Culturali ed Ambientali di Siracusa, Museo Archeologico Regionale "Paolo  
Orsi" di Siracusa, Azienda Provinciale per l'Incremento Turistico di Siracusa.



## INDICE

### Metodologia

BOSCATO P., FRONZA V., SALVADORI F. Proposta di un database per i reperti faunistici.....	pag. 1
CERILLI E. Il restauro delle paleosuperfici del <i>talus</i> esterno della Grotta di S. Teodoro (Acquedolci, Messina): problematiche e metodologie.....»	15
PALOMBO M.R., CAPOZZA M., CURIEL V. Studio delle microtracce di usura dello smalto dei molari di <i>Elephas antiquus</i> : approccio metodologico.....»	23
PALOMBO M.R., VILLA P. L'utilità dell'analisi delle linee di Schreger nello studio dei proboscidi.....»	35
SIRACUSANO G. Demografia zootecnica nell'età del Bronzo a Coppa Nevigata (Manfredonia, Foggia).....»	45

### Ricerche archeozoologiche all'estero

ALHAIQUE F. <i>Schlepp effect</i> intra-sito: un esempio dai livelli del Bronzo antico di Gerico (Palestina).....»	71
FIORE I., RAYNAL J.-P., TAGLIACOZZO A. Archeozoologia e aspetti tafonomici del sito musteriano di Baume Vallée (Francia).....»	81
ALHAIQUE F. Yiftahel e Qumran 24 (Israele): due siti del <i>Pre-pottery Neolithic B</i> a confronto.....»	93
CURCI A., EFSTRATIOU N., TAGLIACOZZO A. Ricerche archeozoologiche nel sito neolitico di Makri (Tracia, Grecia).....»	103
ALHAIQUE F. Presenza olocenica (Bronzo antico) di <i>Hippopotamus</i> in un sito interno del Levante del Sud.....»	113
RIEDEL A. Ricerche archeozoologiche in Austria.....»	117
DE GROSSI MAZZORIN J., VERARDI G. Ricerche archeozoologiche a Gotihawa (Nepal).....»	121
SIRACUSANO G. Reperti faunistici del Tempio Flavio ( <i>Leptis Magna</i> , Libia).....»	131

### Paleolitico e Mesolitico

REGGIANI P. Gli astragali del mammut di Asolo (Treviso).....»	141
BURGIO E., COSTANZA M., DI PATTI C., MANNINO G. Attuali conoscenze sulle faune a vertebrati dei siti preistorici della Sicilia occidentale.....»	145
MANGANO G. I resti faunistici del Tardiglaciale della Grotta di S. Teodoro (Acquedolci, Messina).....»	173
ALHAIQUE F. Strategie di occupazione nelle grotte del Fucino (Abruzzo) durante il Paleolitico superiore: il caso di Grotta Maritza.....»	181
TAGLIACOZZO A., GALA M. Lo sfruttamento dell'avifauna nei livelli 24-22 (Aurignaziano e Gravettiano antico) di Grotta Paglicci (Rignano Garganico, Foggia).....»	191

### Neolitico ed età dei Metalli

FREZZA A., PIZZANO N. La fauna del Neolitico antico a La Starza di Ariano Irpino (Avellino).....»	207
WILKENS B. Osservazioni sulla presenza in epoca recente del prologo sardo a Tavolara secondo le notizie di Francesco Cetti.....»	217
RIEDEL A., TECCHIATI U. La fauna del luogo di culto dell'età del Rame di Vadena-Pfatten, località Piglone Kopf (Bolzano). Risultati degli scavi del 1998...»	223
MINNITI C. I resti faunistici dell'insediamento eneolitico di Briatico (Vibo Valentia).....»	241

MARCONI S.	
I resti faunistici dell'abitato del Bronzo antico di Mori, loc. Il Colombo (Trento): scavi eseguiti da Paolo Orsi nel 1881 e scavi 1970.....	pag. 251
TAGLIACOZZO A., FIORE I., SALERNO A.	
Una fossa rituale del Bronzo antico con ossa animali rinvenuta nel sito di Gricignano d'Aversa, US Navy (Caserta).....»	259
MANCONI F.	
Gli animali domestici dell'età del Bronzo della Sardegna: aspetti biometrici .....	» 271
TAGLIACOZZO A., PINO URIA B., SALERNO R.	
Modificazioni delle superfici ossee dei reperti faunistici dei livelli preromani di Concordia Sagittaria (Venezia).....»	287
DE GROSSI MAZZORIN J., RIEDEL A., TAGLIACOZZO A.	
L'evoluzione delle popolazioni animali e dell'economia nell'età del Bronzo recente .....	» 303
AMOROSO A., DE GROSSI MAZZORIN J., DI GENNARO F.	
Sepoltura di cane (IX-VIII sec. a.C.) nell'area perimetrale dell'antica <i>Fidenae</i> (Roma).....»	311
TAGLIACOZZO A., FACCIOLO A.	
Sepolture animali paleovenete da Padova, via S. Eufemia (VIII-VII sec. a.C.) .....	» 329
DE GROSSI MAZZORIN J.	
Introduzione e diffusione del pollame in Italia ed evoluzione delle sue forme di allevamento fino al Medioevo .....	» 351
 <b>Età classica, medievale, post-medievale</b>	
FONZO O.	
Conservazione e trasporto delle carni a Cagliari in età punica (Stagno di Santa Gilla, V-IV sec. a.C.).....»	365
CHILARDI S.	
Botteghe artigiane per la lavorazione dell'osso di Siracusa antica.....»	371
DELUSSU F.	
Produzione e consumo dei prodotti animali nell'ambito dell'economia di <i>Turris Libisonis</i> (Porto Torres, Sassari) in età imperiale..»	379
BON M., TRABUCCO R.	
Il pozzo romano di Lova (Laguna di Venezia, I sec. d.C.).....»	409
MINNITI C.	
Analisi dei resti faunistici provenienti da tre pozzi (nn. 6, 7 e 11) della Tenuta di Vallerano (Roma, I-II secolo d.C.).....»	419
CERILLI E.	
Consumi alimentari in una <i>mansio</i> romana: il caso della <i>Mansio ad Vacanas</i> (Valle di Baccano, Campagnano di Roma, Lazio).....»	433
FLESCA C., DELUSSU F.	
I resti faunistici della villa romana di S. Pietro di Tolve (Potenza), metà III sec. d.C. ....»	443
BISTOLFI F., DE GROSSI MAZZORIN J.	
I resti equini rinvenuti nello scavo condotto sul Celio a Piazza Celimontana (Roma) .....	» 449
REGGIANI P., RIZZI J.	
I resti del cavallo rinvenuti nella tomba di via Canove ad Arzignano (Vicenza).....»	459
MINNITI C.	
L'approvvigionamento alimentare a Roma nel Medioevo: analisi dei resti faunistici provenienti dalle aree di scavo della <i>Crypta Balbi</i> e di Santa Cecilia .....	» 469
SARÀ M.	
Resti faunistici dal castro normanno di Calathamet (XIII secolo d.C., Sicilia nord-occidentale).....»	493
BALDINO B.	
Resti faunistici dal Convento basso medievale di Saccargia (Sassari).....»	501
BEDINI E.	
Scheletri di bovini e di equini dai livelli di XVIII secolo dello scavo archeologico di via Gioberti ad Alba (Cuneo).....»	507