

BARBARA WILKENS

Archeozoologia
Il Mediterraneo, la storia, la Sardegna

Copertina e grafica
a cura di Gabriele Carenti
Testi di Barbara Wilkens
con contributi di
Gabriele Carenti, Alessandra Cosso, Elisabetta Grassi,
Stefano Masala e Tiziana Orgolesu

Quest'opera è distribuita con licenza
Creative Commons Attribuzione 3.0 Italia



ISBN 978-88-6025-251-7

edes

Editrice Democratica Sarda
Sassari - Piazzale Segni, 1 - Tel. 079.262221
edesuperstar@yahoo.it

Stampa
Tipografia TAS Sassari
Zona Industriale Predda Niedda Sud - Strada 10
Tel. 079.262236 - Fax 079.5623669
www.editoriaestampa.com

Novembre 2012

BARBARA WILKENS

ARCHEOZOOLOGIA

Il Mediterraneo,
la storia, la Sardegna

**e
des**

EDITRICE DEMOCRATICA SARDA

Indice

Archeozoologia

Il Mediterraneo, la storia, la Sardegna

Indice	5
Prefazione di Attilio Mastino	9

PARTE I: L'Archeozoologia e la ricerca storica

1 - L'Archeozoologia	13
Cosa è l'archeozoologia	13
L'inizio degli studi	13
Il clima alla fine del Pleistocene	15
I mammiferi di interesse economico presenti nella penisola italiana dalla fine del Pleistocene	15
2 - Le attività umane	19
La caccia	19
La pesca	20
La raccolta	22
Uomo, insetti e piccoli artropodi terrestri	22
I prodotti ricavati dagli animali	24
Prodotti dell'animale vivo	24
Prodotti della macellazione	25
3 - La lavorazione delle materie dure di origine animale	27
Corna di bovini	27
Tartaruga	28
Palchi di cervidi	28
Lavorazione dell'osso	30
Denti	34
Conchiglie	35
Corallo	36
Uova	37
Segni non umani	37

4 - Storia del rapporto uomo-animale in Italia e nel bacino del Mediterraneo durante l'Olocene	39
La domesticazione	39
Maiale e cinghiale	41
Cane	42
Bove	44
La pecora	45
La capra	48
Cavallo e asino	49
Il gatto	51
Mustelidi e viverridi	51
5 - Profilo storico	53
Il Neolitico	53
Eneolitico	55
Età del Bronzo e del Ferro	56
Il mondo romano	58
Il Medioevo e l'età Moderna	69
6 - Il mondo sacro	71
I contesti culturali	71
Le pratiche funerarie	71
La divinazione	73
Il culto della divinità	74
La magia	77
Proibizioni	77

PARTE II: La Sardegna

7 - L'Archeozoologia in Sardegna	81
Il Preneolitico	81
Neolitico ed Eneolitico	82
L'età del Bronzo e la prima età del Ferro	86
La colonizzazione fenicia e punica	94
L'età Romana	99
Alto Medioevo	107
Medioevo: i centri monastici	111
Medioevo: le città	117
Medioevo: i villaggi agricoli	122
Età Moderna e Contemporanea	125
8 - Gli animali in Sardegna	137
Il prolago sardo	137
Il cervo e il daino	138
Il cane	141
I suini	144
Bovini	147
I caprini: pecore e capre	148
Capre	148
Cavallo e asino	150
Bibliografia	155

Prefazione

Questo lavoro è frutto della preziosa attività, ormai quasi ventennale, del laboratorio di Archeozoologia dell'Università di Sassari, attivo prima presso il Dipartimento di Storia a Palazzo Segni e attualmente a Piandanna presso il Dipartimento di Scienza della Natura e del Territorio. A partire dal 1993 (data di arrivo a Sassari di Barbara Wilkens e quindi dell'inizio dell'attività di laboratorio), gran parte della fauna proveniente dai siti archeologici della Sardegna è stata accuratamente analizzata: oggi abbiamo un quadro più chiaro dei tempi e delle modalità di importazione della fauna attuale e dell'uso che se ne faceva nei diversi periodi.

Lo studio della fauna nell'ambito di uno scavo archeologico, come pure l'indagine sulla flora e sui resti antropologici, è ormai diventato una necessità sentita dalla totalità degli archeologi, anche se non sempre il materiale viene studiato rapidamente e nel migliore dei modi. Inoltre è importante che lo studio non si fermi al singolo sito ma è necessario, unendo i dati provenienti dai diversi scavi, dare un quadro complessivo ed essenzialmente storico della situazione generale e del complesso di risorse alimentari, lavorazione di materiali e commerci, che permettevano la sussistenza di una popolazione sul territorio.

Questo lavoro, nato come trasposizione cartacea e aggiornamento di un'opera precedente su supporto informatico, durante la fase di elaborazione si è notevolmente allontanato dalla sua origine acquistando caratteristiche proprie.

Al di là dello studio dei singoli insediamenti, la prima parte definisce la storia, in ambito mediterraneo e vicino orientale, del rapporto uomo-animali, utilizzando anche le informazioni che ci provengono dalle fonti storiche: su questa base culturale comune si inserisce la storia della Sardegna.

La seconda parte di questo lavoro consiste in un'analisi della fauna archeologica sarda a partire dal Neolitico e sono convinto che si tratta dell'indagine più completa disponibile oggi sull'argomento.

Il lavoro è di grande interesse anche per i non specialisti e per gli studiosi di altre discipline, visto che definisce l'arrivo nella nostra isola della fauna che attualmente la popola e mette in evidenza la fragilità dell'ambiente insulare in seguito alle variazioni climatiche e ai cambiamenti operati dall'uomo.

Sassari, 25 settembre 2012

Attilio Mastino