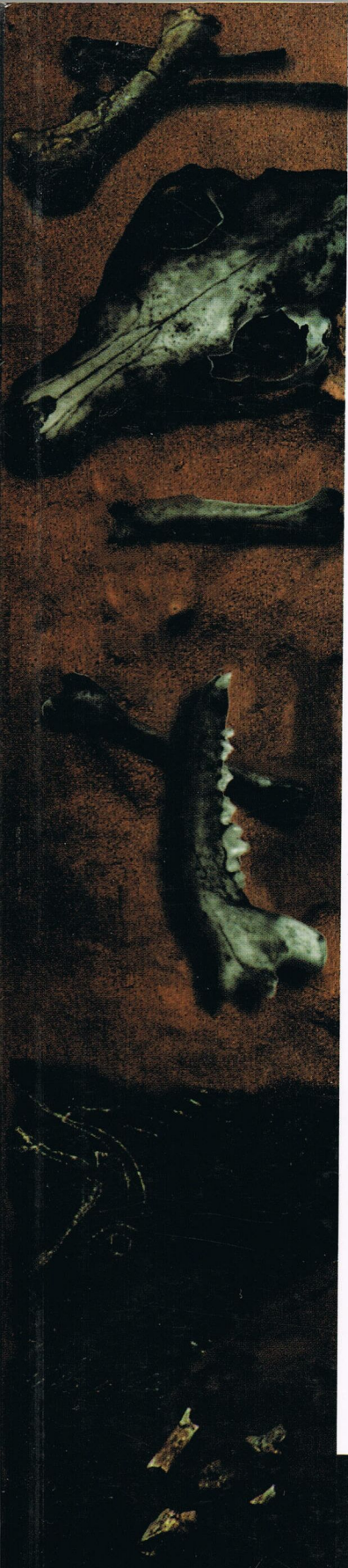




Archeologia i jej źródła

Materiały faunistyczne w praktyce badawczej archeologii

Arkadiusz Marciniak

WYDAWNICTWO NAUKOWE PWN



WYDAWNICTWO
NAUKOWE
PWN
WARSZAWA-POZNAŃ
1996

Archeologia i jej źródła

Materiały faunistyczne w praktyce badawczej archeologii

Arkadiusz Marciniak

Spis treści

1. Wstęp	7
2. Podstawy teoretyczno-metodologiczne	12
2.1. Zarys problematyki	12
2.2. W kierunku archeologii „neoprosesualnej”	19
2.3. Teoretyczne założenia badań materiałów faunistycznych	24
3. Modyfikacje i przeobrażenia materiałów faunistycznych: od kontekstu systemowego do kontekstu archeologicznego a studia aktualistyczne	34
3.1. Uwagi wstępne	34
3.2. Możliwości rozpoznania wpływu czynników z etapu biostratynomicznego	40
3.2.1. Procesy modyfikujące dokonywane przez człowieka a studia aktualistyczne	40
3.2.2. Działalność drapieżników (psów) i ich wpływ na charakter zbiorów kostnych uprzednio zmodyfikowanych przez człowieka — w świetle wyników badań aktualistycznych	51
3.2.3. Pozostałe czynniki niszczące w ramach procesu biostratynomicznego: deptanie i wietrzenie	60
3.3. Czynniki niszczące w ramach etapu diagenetycznego (możliwości rozpoznania zakresu tych modyfikacji w świetle badań aktualistycznych)	62
3.4. Gęstość kości i jej znaczenie dla zakresu modyfikacji	66
4. Charakterystyka ilościowa materiałów faunistycznych — analiza krytyczna	72
4.1. Uwagi wstępne	72
4.2. Metoda fragmentów	75
4.3. Metody najmniejszej liczby osobników (MNI)	77
4.4. Relacje: liczba zidentyfikowanych fragmentów — najmniejsza liczba osobników i metody zmodyfikowane	86
4.5. Metoda wagowa	90
5. Zwierzęce szczątki kostne — możliwości poznawcze w kontekście informacji dotyczących wykorzystania populacji zwierzęcych przez grupy pradziejowe. Wybrane zagadnienia interpretacyjne	93
5.1. Uwagi wstępne	93
5.2. Założenia i podstawy modelu interpretacyjnego	100
5.3. Wybrane zagadnienia interpretacyjne	107
5.3.1. Dynamika zmian w stadzie	107
5.3.2. Struktura pogłowia	112
5.3.3. Krzywe wymieralności	116
5.3.4. Dystrybucja przestrzenna fragmentów kostnych	128
5.3.5. Praktyki związane z dystrybucją zanieczyszczeń	133
5.3.6. Praktyki religijno-wierzeniowe	136
6. Zakończenie	142
Bibliografia	147
Summary	158