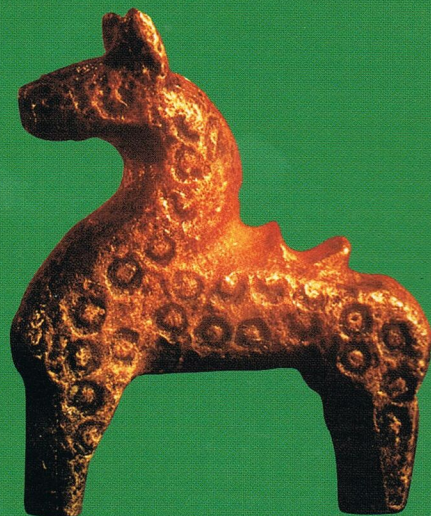


BIBLIOTEKA STUDIÓW LEDNICKICH
TOM VI



Daniel Makowiecki

**Hodowla
oraz użytkowanie zwierząt
na Ostrowie Lednickim
w średniowieczu**

Studium archeozoologiczne

Biblioteka Studiów Lednickich

Hodowla oraz użytkowanie zwierząt na Ostrowie Lednickim w średniowieczu

Studium archeozoologiczne

DANIEL MAKOWIECKI

Spis treści

I.	WSTĘP	9	IV.2.2.6.	Wyniki osteometryczne i wysokość w kłębie. Ary 537 – 540 i wykop I	57
I.1.	Stan badań nad hodowlą i konsumpcją we wczesnym średniowieczu	9	IV.2.2.7.	Ptaki	57
I.1.1.	Źródła archeozoologiczne	9	IV.2.2.8.	Ryby	58
I.1.2.	Źródła pisane	11	IV.3.	Osada podgrodowa w Dziekanowicach	58
I.2.	Ostrów Lednicki — położenie i historia badań	13	IV.3.1.	Ssaki domowe	58
II.	Materiał	15	IV.3.2.	Ssaki dzikie	58
II.1.	Gród	15	IV.3.3.	Rozkład anatomiczny kości oraz części tuszy ssaków domowych konsumpcyjnych	58
II.2.	Podgrodzie	16	IV.3.4.	Wiek uboju	59
II.3.	Osada w Dziekanowicach, stan. 22	16	IV.3.5.	Rozkład płci	60
II.4.	Gródek stożkowaty w Rybitwach, stan. 4	16	IV.3.6.	Wysokość w kłębie	60
III.	Metody	17	IV.3.7.	Ptaki	60
IV.	Wyniki	23	IV.3.8.	Ryby	60
IV.1.	Szczątki kostne z grodu	23	IV.4.	Gródek stożkowaty na Lednicze	61
IV.1.1.	Wykop IV	23	IV.4.1.	Ssaki domowe i dzikie	61
IV.1.1.1.	Ssaki domowe	23	IV.4.2.	Rozkład anatomiczny kości oraz części tuszy ssaków domowych konsumpcyjnych	61
IV.1.1.2.	Ssaki dzikie	24	IV.4.3.	Wiek uboju	61
IV.1.1.3.	Rozkład anatomiczny kości oraz części tuszy ssaków domowych konsumpcyjnych	24	IV.4.4.	Rozkład płci	62
IV.1.1.4.	Wiek uboju	27	IV.4.5.	Ptaki	62
IV.1.1.5.	Rozkład płci	28	IV.4.6.	Ryby	62
IV.1.1.6.	Ptaki	30	IV.5.	Kości ze śladami pochodzenia antropogenicz- nego i przebytych chorób	62
IV.1.1.7.	Ryby	30	IV.5.1.	Ślady pochodzenia antropogenicznego	62
IV.1.2.	Wykop II	30	IV.5.2.	Kości ze śladami przebytych chorób	67
IV.1.2.1.	Ssaki domowe	30	IV.6.	Analiza porównawcza szczątków kostnych w badanych wykopach	67
IV.1.2.2.	Ssaki dzikie	32	IV.6.1.	Skład szczątków kostnych według grup zoolo- gicznych	68
IV.1.2.3.	Rozkład anatomiczny kości oraz części tuszy ssaków domowych konsumpcyjnych	33	IV.6.2.	Skład gatunkowy ssaków	70
IV.1.2.4.	Wiek uboju	35	IV.6.3.	Ssaki domowe konsumpcyjne	70
IV.1.2.5.	Rozkład płci	38	IV.6.4.	Analiza rozkładu szczątków kostnych po- szczególnych klas tuszy ssaków domowych konsumpcyjnych	74
IV.1.2.6.	Wyniki osteometryczne i wysokość w kłębie. Wykop IV i II	38	IV.6.5.	Wiek uboju ssaków domowych konsumpcyj- nych	75
IV.1.2.7.	Ptaki	39	IV.6.5.1.	Bydło	75
IV.1.2.8.	Ryby	40	IV.6.5.2.	Świnia	76
IV.2.1.	Podgrodzie, ary 537 – 540	41	IV.6.5.3.	Owca/koza	78
IV.2.1.1.	Ssaki domowe	41	IV.6.5.4.	Koń	80
IV.2.1.2.	Ssaki dzikie	42	IV.6.5.5.	Rozwój osobniczy a roczny cykl produkcji pożywienia mięsnego	80
IV.2.1.3.	Rozkład anatomiczny kości oraz części tuszy ssaków domowych konsumpcyjnych	43	IV.6.5.6.	Inne gatunki	83
IV.2.1.4.	Wiek uboju	48	IV.6.6.	Rozkład płci	83
IV.2.1.5.	Rozkład płci	49	IV.6.6.1.	Bydło	83
IV.2.1.6.	Ptaki	49	IV.6.6.2.	Świnia	85
IV.2.1.7.	Ryby	49	IV.6.6.3.	Owca	85
IV.2.2.	Podgrodzie, wykop I	49	IV.6.6.4.	Koza	86
IV.2.2.1.	Ssaki domowe	50	IV.6.6.5.	Pozostałe gatunki	86
IV.2.2.2.	Ssaki dzikie	50			
IV.2.2.3.	Rozkład anatomiczny kości oraz części tuszy ssaków domowych konsumpcyjnych	50			
IV.2.2.4.	Wiek uboju	55			
IV.2.2.5.	Rozkład płci	56			

IV.6.7.	Wysokość w kłębie, wyniki osteometryczne . .	86	V.3.	Konsumpcja mięsa ryb	101
IV.6.7.1.	Bydło	86	V.4.	Konsumpcja mięsa ssaków dzikich i łowiec-	
IV.6.7.2.	Świnia	86		two a problem zalesienia	103
IV.6.7.3.	Owca	86	V.5.	Konsumpcja mięsa w poszczególnych etapach	
IV.6.7.4.	Koń	86		zasiedlenia ośrodka leśnickiego	106
IV.6.7.5.	Pozostałe gatunki	86	V.6.	Dystrybucja i konsumpcja mięsa w poszcze-	
IV.6.8.	Ptaki	89		gólnych elementach skupiska leśnickiego . . .	106
IV.6.9.	Ryby	89	V.7.	Ostrów Leśnicki na tle wybranych ośrodków	
V.	Omówienie wyników	91		Słowiańskiego Zachodniej	114
V.1.	Konsumpcja mięsa, hodowla i użytkowanie		VI.	Podsumowanie	119
	ssaków domowych	91		Literatura	121
V.2.	Konsumpcja i hodowla drobiu oraz znaczenie			Streszczenie	126
	ptactwa dzikiego.	100			