

Maria Lityńska-Zajac

**Roślinność
i gospodarka rolna
w okresie rzymskim**

**STUDIUM
ARCHEOBOTANICZNE**

Instytut Archeologii i Etnologii PAN

Maria Lityńska-Zajac

**Roślinność
i gospodarka rolna
w okresie rzymskim**

**STUDIA
ARCHEOBOTANICZNE**



Instytut Archeologii i Etnologii Polskiej Akademii Nauk

SPIS TREŚCI

PRZEDMOWA	7
WSTĘP	9
I. 1. STAN BADAŃ MAKROSKOPOWYCH SZCZĄTKÓW ROŚLINNYCH Z PÓŹNEGO OKRESU PRZEDRZYMSKIEGO I OKRESU RZYMSKIEGO	11
I. 2. METODA BADAŃ	15
II. MAKROSKOPOWE SZCZĄTKI ROŚLINNE	19
1. Ogólna charakterystyka materiału	19
2. Typ stanowiska i formy szczątków roślinnych	20
III. ROŚLINY UPRAWNE	23
1. Uwagi ogólne	23
2. Zboża	24
a. Charakterystyka okresów	24
b. Gatunki zbóż	33
c. Częstość występowania zbóż	46
3. Inne rośliny uprawne	60
a. Charakterystyka okresów	60
b. Opis występowania poszczególnych gatunków	62
4. Próba określenia struktury upraw w późnym okresie przedrzymskim i okresie rzymskim	65
5. Rośliny być może uprawne	68
6. Znaczenie gospodarcze roślin uprawnych	69
IV. UŻYTKOWANIE ROŚLIN DZIKICH	71
V. DRZEWA I KRZEWY	77
1. Uwagi ogólne	77
2. Charakterystyka okresów	80
3. Szczątki makroskopowe na tle danych palinologicznych z obszaru Polski. Występowanie gatunków	93
4. Znaczenie gospodarcze drzew i krzewów	108
5. Diagram pyłkowy z Worytów a szczątki makroskopowe ze stanowisk zachodniobałtyjskiego kręgu kulturowego	110
VI. ROŚLINY DZIKIE	115
1. Rośliny zielne dzikie	115
a. Uwagi ogólne	115
b. Charakterystyka siedliskowa	115
2. Drzewa i krzewy – charakterystyka siedliskowa	135
3. Rekonstrukcja zbiorowisk roślinnych na przykładzie materiałów ze stanowiska 2 w Jakuszowicach	137
VII. ZNALEZISKA ROŚLINNE W JAMACH ZASOBOWYCH PODSTAWĄ INTERPRETACJI GOSPODARCZYCH	147
a. Biologia chwastów	155
VIII. ARCHEOFITY	163

IX. WNIOSKI KOŃCOWE.....	165
1. Uwagi ogólne.....	165
2. Roślinność i gospodarka rolna w okresie rzymskim.....	166
KATALOG.....	171
WSTĘP.....	171
CZĘŚĆ I.....	173
CZĘŚĆ II.....	211
LITERATURA.....	239
SUMMARY.....	257
TABLICE.....	271