

PRACE  
PAŃSTWOWEGO INSTYTUTU  
GEOLOGICZNEGO  
TOM VI. 1949

TRAVAUX  
DU SERVICE GÉOLOGIQUE  
DE POLOGNE  
VOLUME VI. 1949

BRONISŁAWA KOKOSZYŃSKA

**STRATYGRAFIA DOLNEJ KREDY  
PÓLNOCNÝCH KARPAT FLISZOWYCH**

(z 5 tablicami i 1 fig. w tekście)

**STRATIGRAPHY OF THE LOWER CRETACEOUS  
IN THE NORTHERN FLYSCH CARPATHIANS**

(with 5 plates and 1 fig. in the text)



WARSZAWA - 1949

Skład Główny: Państwowy Instytut Geologiczny, Rakowiecka 4.

P R A C E  
PAŃSTWOWEGO INSTYTUTU  
G E O L O G I C Z N E G O  
TOM VI. 1949

T R A V A U X  
DU SERVICE GÉOLOGIQUE  
DE POLOGNE  
VOLUME VI. 1949

BRONISŁAWA KOKOSZYŃSKA

STRATYGRAFIA DOLNEJ KREDY  
PÓLNOCNÝCH KARPAT FLISZOWYCH

(z 5 tablicami i 1 fig. w tekście)

STRATIGRAPHY OF THE LOWER CRETACEOUS  
IN THE NORTHERN FLYSCH CARPATHIANS

(with 5 plates and 1 fig. in the text)

WARSAWA - 1949

Skład Główny: Państwowy Instytut Geologiczny; Rakowiecka 4.

## SPIS RZECZY — CONTENTS

	Str.
WSTĘP . . . . .	7
I. GEOLOGIA . . . . .	8
HISTORIA BADAŃ . . . . .	8
OPIS ODSŁONIĘC . . . . .	10
OKOLICE STAREGO SAMBORA, TURKI I SKOLEGO . . . . .	10
OKOLICE DOBROMILA . . . . .	17
OKOLICE SANOKA . . . . .	18
OKOLICE DOMARADZA . . . . .	19
OKOLICE PILZNA . . . . .	20
OKOLICE PRZEMYSŁA . . . . .	22
STRATYGRAFIA . . . . .	23
UWAGI PORÓWNAWCZE . . . . .	28
WNIOSKI . . . . .	33
II. OPIS FAUNY . . . . .	36
CEPHALOPODA . . . . .	36
SCAPHOPODA . . . . .	46
GASTEROPODA . . . . .	46
LAMELLIBRANCHIATA . . . . .	49
BRACHIOPODA . . . . .	72
CRINOIDEA . . . . .	74
PLANTAE . . . . .	74
SPIS CYTOWANEJ LITERATURY . . . . .	75
ZESTAWIENIE FAUNY W DOLNEJ KREDZIE PÓLNOCNÝCH KARPAT FLISZOWÝCH . . . . .	80
SUMMARY . . . . .	
INTRODUCTION . . . . .	86
LITHOLOGICAL DESCRIPTION OF OUTCROPS . . . . .	87
STRATIGRAPHY . . . . .	90
COMPARATIVE REMARKS . . . . .	93
CONCLUSIONS . . . . .	94
FAUNA . . . . .	98







































































































Okazy zachowane w czarnym łupku pojedynczo jako skorupy prawe. Okaz największy ma skorupę zniszczoną na obu brzegach: przednim i tylnym. Skorupy owalne, bardziej długie niż wysokie, prawie równoboczne, spłaszczone o brzegach zaokrąglonych. Brzeg przedni zaokrąglony półkolisto, tylny nieco węższy i dłuższy od przedniego. Szczyt mały, słabo zakrzywiony, leży przed środkiem brzegu górnego. Zamek niekompletny: na brzegu przednim zachowały się wyraźne zęby. Rzeźba skorupy składa się z b. delikatnych, regularnych prążków koncentrycznych. Ośrodkie gładkie. D'Orbigny w rysunku przedstawia rzeźbę skorupy prążkowaną, w opisie jednak zaznacza, że skorupa jest zupełnie gładka, to samo podają Pictet i Woods.

Chociaż formy nasze zbliżone są do opisu i rysunków u d'Orbigny'ego, różnią się jednak wyraźną rzeźbą. Formy, które podaje Gardner i Woods, są niepodobne do naszych, dlatego podaję oznaczenie ze znakiem zapytania.

*Nucula vibrayana* d'Orb. znana jest z aptu dolnego z Saint Dizier oraz z albu z basenu paryskiego, z Ste Croix Perte du Rhône i z Folkestone.

W Domaradzu 3 okazy.

*Arca bipartita* Pict. et Roux

Tabl. IV, fig. 14

1852. *Arca bipartita* P. et R. Pictet F. et Roux W. Grés verts de Ste Croix. Str. 460, tab. 36, f. 5 a — b.  
 1867. „ „ „ Renevier E. Alpes Vaudoises. Str. 159, tab. 7, f. 7.  
 Długość 14 mm  
 Wysokość 9 mm

Okazy zachowały się z rzeźbą skorupy i jako ośrodkie — wszystkie przytwierdzone do skały. Jeden z okazów jest kompletny, inne mniej lub więcej uszkodzone. Są to skorupy bardziej długie niż wysokie, dość wypukłe. Największa wypukłość leży poniżej szczytu; ku brzegowi dolnemu skorupy ulegają spłaszczeniu. Głęboka bruzda przebiegająca od szczytu ku dołowi oddziela zaokrąglony brzeg czołowy od tylnego. Bruzda ta zaznacza się wydatnym załamaniem na skorupie. Brzeg czołowy o wiele mniejszy od tylnego. Również dolny brzeg skorupy jest nierówny. Część brzegu czołowego, którą oddziela bruzda, jest niższa od pozostałej skorupy należącej do tylnego brzegu. Bruzda zaznacza się ząbkowatym wcięciem na dolnym brzegu skorupy. U góry brzeg tylny ma skrzydełkowate wycięcie. Zamek jest prosty, niewidoczny; szczyt niewielki leży niesymetrycznie przy przednim brzegu skorupy. Rzeźba skorupy składa się z promienistych żeber, przedzielonych poprzecznymi liniami przyrostowymi, dość gęsto przebiegającymi.

Nasze okazy odpowiadają wymiarom i rysunkom u Reneviera.

*Arca bipartita* P. et R. występuje w golcie Saxonnet i Chevillé; jest tam bardzo rzadka.

W Słotowej 1 okaz, w Karpatach Starosamborskich (Busowisko — pot. Roztoki i pot. Kuty) 10 okazów, w Prałkowcach 1 okaz.

*Arca cf. moreana* d'Orb.

- 1843, 1847. *Arca moreana* d'Orb. d'Orbigny A. Pal. franç. Ter. Crét T. 3, Str. 200, tab. 309, f. 1 — 3.  
 1924. *Idonearca moreana* d'Orb. Gillet S. Lamell. néocom. N. 3. Str. 17.





























































































































