

PRACE
PAŃSTWOWEGO INSTYTUTU
GEOLOGICZNEGO
TOM VI. 1949

TRAVAUX
DU SERVICE GÉOLOGIQUE
DE POLOGNE
VOLUME VI. 1949

BRONISŁAWA KOKOSZYŃSKA

**STRATYGRAFIA DOLNEJ KREDY
PÓLNOCNÝCH KARPAT FLISZOWÝCH**

(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
PÓLNOCNYCH 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.

SPIS RZECZY — CONTENTS

	Str.
WSTĘP	7
I. GEOLOGIA	8
HISTORIA BADAŃ	8
OPIS ODSŁONIĘĆ	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 FLISZOWYCH	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.

