

ISSN 0137-1983

# ANNALES UNIVERSITATIS MARIAE CURIE-SKŁODOWSKA

Sectio B

Geographia, Geologia, Mineralogia  
et Petrographia

Vol. XLII/XLIII



1987/1988

LUBLIN  
NAKŁADEM UNIwersYTETU MARII CURIE-SKŁODOWSKIEJ



ANNALES  
UNIVERSITATIS  
MARIAE CURIE-SKŁODOWSKA

Sectio B  
Geographia, Geologia, Mineralogia  
et Petrographia

Vol. XLII/XLIII



1987/1988

LUBLIN  
NAKŁADEM UNIWERSYTETU MARII CURIE-SKŁODOWSKIEJ

## KOMITET REDAKCYJNY

### REDAKTOR NACZELNY

Dr Grzegorz Leopold Seidler, Prof. UMCS

### ZASTĘPCY REDAKTORA NACZELNEGO

Dr Wiesław Skrzydło, Prof. UMCS, Dr Wiesław Śładkowski, Prof. UMCS

### REDAKTORZY SEKCJI

- |                                 |   |
|---------------------------------|---|
| A (Mathematica)                 | — Dr Adam Bielecki, Prof. UMCS, Dr Jan Krzyż, Prof. UMCS  |
| AA (Chemia)                     | — Dr Kazimierz Sykut, Prof. UMCS  |
| AAA (Physica)                   | — Dr Mieczysław Subotowicz, Prof. UMCS  |
| B (Geografia,<br>Geologia etc.) | — Dr Józef Wojtanowicz, Prof. UMCS  |
| C (Biologia)                    | — Dr Zbigniew Lorkiewicz, Prof. UMCS  |
| D (Medicina)                    | — Dr Stanisław Bryc, Prof. Akad. Med. w Lublinie  |
| DD (Medicina<br>Veterinaria)    | — <u>Dr Grzegorz Staśkiewicz</u> , Prof. Akad. Roln. w Lublinie<br>Dr Zdzisław Gliński, Prof. Akad. Roln. w Lublinie — zastępca redaktora |
| DDD (Pharmacia)                 | — Dr Romuald Langwiński, Prof. Akad. Med. w Lublinie  |
| E (Agricultura)                 | — Dr Adam Szember, Prof. Akad. Roln. w Lublinie   |
| EE (Zootechnica)                | — Dr Marian Budzyński, Prof. Akad. Roln. w Lublinie   |
| F (Historia)                    | — Dr Wiesław Śładkowski, Prof. UMCS   |
| FF (Philologiae)                | — Dr Alina Aleksandrowicz, Prof. UMCS   |
| G (Ius)                         | — Dr Wiesław Skrzydło, Prof. UMCS<br>Dr Antoni Pieniążek, Doc. UMCS — zastępca redaktora  |
| H (Oeconomia)                   | — Dr Ryszard Orłowski, Prof. UMCS   |
| I (Philosophia-<br>Sociologia)  | — Dr Zdzisław Cackowski, Prof. UMCS   |
| J (Psychologia-<br>Paedagogia)  | — Dr Stanisław Popek, Prof. UMCS  |

### RECENZENCI

Leszek Lindner, Jan Trembaczowski, Andrzej Henkiel, Zdzisław Kajak,  
Barbara Obrębska-Starkłowa, Czesław Koźmiński, Augustyn Woś, Ryszard Zaręba

Opracowanie redakcyjne: Irena Pielak

Skład i łamanie komputerowe: Jadwiga Szczotka

SPIS TREŚCI  
TABLE OF CONTENTS

1. Leopold DOLECKI, Zbigniew GARDZIEL, Jerzy NOWAK	
Litologia i stratygrafia osadów eo- i mezoplejstocenijskich środkowej części Polesia Lubelskiego .....	1
Lithology and Stratigraphy of Eo- and Mesopleistocene Sediments in Central Lublin Polesie .....	28
2. Józef SUPERSON	
Obszary alimentacyjne pokrywowych utworów piaszczystych Roztocza Tomaszowskiego .....	31
Alimentary Areas of Coversands in the Tomaszów Roztocze ...	46
3. Maria LANCZONT	
Wpływ budowy geologicznej na charakter sieci dolinnej Pogórza Karpackiego w rejonie Przemyśla .....	49
Influence of Geologic Structure on Valley Pattern of Pogórze Karpackie near Przemyśl .....	65
4. Aleksander ZWIERZCHOWSKI	
Rola tektoniki przesuwczej w kształtowaniu się zjawisk hydrogeologicznych w górnej kredzie obszaru lubelskiego .....	67
Role of Strike Slip Tectonics in Development of Hydrogeologic Phenomena in Upper Cretaceous Sediments of the Lublin Region	88
5. Modest MISZTAŁ, Andrzej GÓRNIAK, Halina SMAŁ	
Dynamika stężeń składników chemicznych wód litoralu Jeziora Głębokie na Pojezierzu Łęczyńsko-Włodawskim (SE Polska) ...	89
Dynamics of Concentrations of Chemical Components in Littoral Waters of the Głębokie Lake, Łęczna-Włodawa Lakeland (SE Poland) .....	97

6. Andrzej GÓRNI AK	
Przyczynek do poznania składu substancji organicznej osadów jeziornych Pojezierza Łęczyńsko-Włodawskiego .....	99
Remarks on the Composition of Organic Matter in Lake Sedi- ments of the Łęczna-Włodawa Lakeland .....	109
7. Edward MICHNA, <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Stanisław PACZOS</span>	
Zróżnicowanie temperatury powietrza i opadów atmosferycznych na obszarze wschodniej części polskich Karpat .....	111
Variation of Air Temperature and Precipitation in Eastern Polish Carpathians .....	142
8. Józef KOŁODZIEJ, Krzysztof LINIEWICZ, Mirosława WESO- ŁOWSKA-JANCZAREK	
Ekstremalne wartości temperatury powietrza w okolicy Lublina (1951-1985) .....	143
Extreme Air Temperatures in the Lublin Area in 1951-1985 ...	153
9. Szczepan MRUGAŁA	
Przestrzenny rozkład odwilży atmosferycznych na obszarze Pol- ski .....	155
Spatial Distribution of Atmospheric Thaws in Poland .....	172
10. Szczepan MRUGAŁA	
Typy cyrkulacji i masy powietrzne a występowanie odwilży atmosferycznych w Polsce .....	173
Types of Circulation and Air Masses Against Occurrences of Atmospheric Thaws in Poland .....	187
11. Marek NOWOSAD	
Trwałość pokrywy śnieżnej w okolicy Ustrzyk Dolnych .....	189
Permanence of Snow Cover in the Area of Ustrzyki Dolne .....	202
12. Florian ŚWIĘS	
Charakterystyka geobotaniczna rezerwatu Doły Szczeckie (Wy- żyna Lubelska) .....	203
Geobotanic Characteristics of the Reservation Doły Szczeckie, Lublin Upland .....	238