

ANNALES UNIVERSITATIS MARIAE CURIE-SKŁODOWSKA

Sectio B

Geographia, Geologia
Mineralogia et Petrographia

Vol. XXV

1970



L U B L I N
NAKŁADEM UNIWERSYTETU MARII CURIE-SKŁODOWSKIEJ

ANNALES
UNIVERSITATIS MARIAE CURIE-SKŁODOWSKA
LUBLIN — POLONIA

VOL. XXII

SECTIO B

1967

1. J. Trembaczowski: Wpływ czynników klimatycznych na charakter morfiskopowy luźnych utworów Kotliny Wielkich Jezior w zachodniej Mongolii.
Der Einfluss von Klimafaktoren auf den morphoskopischen Charakter loser Gebilde des Beckens Grosser Seen in der westlichen Mongolei.
2. J. Borowiec: Czarnoziemy Wyżyny Lubelskiej. Część II. Problemy genezy, ewolucji i typologii gleb.
Chernozems of the Lublin Upland. Part II. The Genesis, Evolution and Typology of the Soils.
3. J. Marković-Marjanović: Geomorfologia i stratygrafia czwartorzędu Międzyrzecza Dunaj—Cisa w Jugosławii. Cz. III.
Géomorphologie et stratigraphie du quaternaire de l'interfluve Danube—Tisza en Yougoslavie. III^e partie.
4. J. Buraczyński: Zarys geomorfologii Roztocza Zachodniego.
Essai géomorphologique du Roztocze Occidental.
5. A. Malicki: Pomiary wielkości intercepcji opadowej w Równi, powiat Ustrzyki Dolne.
The Degree of Rainfall Interception Affected by Deciduous Trees as Estimated by the Climatological Station at Równia in the East Carpathians.
6. J. Cegła, M. Harasimuk: Niektóre właściwości fizyczne utworów pyłowych kotlin karpackich i lessów wyżynnych.
Some Physical Properties of the Silt Material of the Carpathian Basins and Upland Loesses.
7. J. Morawski: Charakteristik der Quarzkörner aus Sandablagerungen der Lubliner Hochebene.
Charakterystyka ziarn kwarcu osadów piaszczystych Wyżyny Lubelskiej.
8. J. S. Popiel: Litologia i stratygrafia dolnego wapienia muszlowego okolic Malni (Śląsk Opolski).
The Lithology and Stratigraphy of Lower Muschelkalk in the Vicinity of Malnia (Opole Silesia).
9. A. Malicki, K. Karczmarz, J. S. Popiel: Materiały do górnokredowych flor Wyżyny Lubelskiej i Roztocza.
Materials for the Upper Cretaceous Floras of the Lublin Upland and Roztocze.

ANNALES
UNIVERSITATIS
MARIAE CURIE-SKŁODOWSKA

Sectio B

Geographia, Geologia
Mineralogia et Petrographia

Vol. XXV

1970



L U B L I N

NAKŁADEM UNIWERSYTETU MARII CURIE-SKŁODOWSKIEJ

nes 4052 | 25

K O M I T E T R E D A K C Y J N Y

Dr Zbigniew Lorkiewicz, Prof. UMCS
— p.o. Redaktor Naczelny

Dr Adam Bielecki, Prof. UMCS
— Redaktor Sekcji A (Mathematica)

Dr Włodzimierz Hubicki, Prof UMCS
— Redaktor Sekcji AA (Physica et Chemia)

Dr Adam Malicki, Prof. UMCS
— Redaktor Sekcji B (Geographia, Geologia etc.)

Dr Zbigniew Lorkiewicz, Prof. UMCS
— Redaktor Sekcji C (Biology)

Dr Stanisław Grzycki, Prof. Akad. Med. w Lublinie
— Redaktor Sekcji D (Medicina)

Dr Grzegorz Staśkiewicz, Prof. WSR w Lublinie
— Redaktor Sekcji DD (Medicina Veterinaria)

Dr Adam Szember, Prof. WSR w Lublinie
— Redaktor Sekcji E (Agricultura)

Dr Juliusz Willaume, Prof. UMCS
— Redaktor Sekcji F (Humaniora)

Dr Wiesław Skrzypió, Prof. UMCS
— Redaktor Sekcji G (Ius)

Dr Władysław Holtzman, Prof. UMCS
— Redaktor Sekcji H (Oeconomia)

SPIS TREŚCI
СОДЕРЖАНИЕ
TABLE OF CONTENTS

1. Józef WOJTA NOWICZ

Wydmy Niziny Sandomierskiej w świetle badań granulometrycznych	1
Гранулометрические исследования дюн Сандомирской низменности	42
Les dunes du Bassin de Sandomierz à la lumière de l'examen granulométrique	46

2. Józef BOROWIEC

Porównanie składu i właściwości lessów występujących na obszarze Polski	51
Сравнение состава и свойств лессов, выступающих на территории Польши	78
Comparison of Composition and Properties of Loesses Occurring in Poland	80

3. Jan MORAWSKI i Krzysztof WOJCIECHOWSKI

Piaski żelazisto-cyrkonowe z wybrzeży Urugwaju koło miejscowości Atlantida	83
Железисто-цирконовые пески с побережья Уругвая около города Атлантида	92
Zircon-ferrous Sands from the Uruguay Coast in the Vicinity of Atlantida	92

4. Jan MORAWSKI

Charakterystyka piasku glaukonitowo-kwarcowego nad twardego dna w Bochotnicy	95
Характеристика глауконито-кварцевого песка с твердого дна в Боготнице	106
Eine Charakteristik des über dem Hartgrund („hart ground”) liegendes Glaukonit-Quarzsand in Bochotnica	107

5. Andrzej ZINKIEWICZ

Opady atmosferyczne okresu 1951—1965 w stosunku do wieloletnich na obszarze Polski	109
Атмосферные осадки в 1951—1965 гг. по отношению к многолетним осадкам в Польше	153

The Precipitation between 1951—1965 in Relation to Many Years' Precipitation in the Area of Poland	155
6. Jan KOSSOWSKI	
Zmienna z dnia na dzień maksymalnej i minimalnej temperatury powietrza w Lublinie w latach 1951—1960	159
Междусуточная изменчивость максимальной и минимальной температур воздуха в Люблине в 1951—1960 гг.	174
The Variability of the Maximum and Minimum Air Temperatures from Day to Day in Lublin in the Years 1951—1960	175
7. Ryszard JEDUT	
Problemy porządkowania i podziału jednostek terytorialnych przy użyciu zespołu metod taksonomicznych	177
Проблемы упорядочивания и деления территориальных единиц при помощи таксономических методов	217
Problems of Arranging and Subdividing Territorial Units by the Use of a Group of Taxonomic Methods	220
8. Krystyna WARAKOMSKA	
Ekwidystanty od dróg i od przystanków autobusowych a rozmieszczenie ludności w województwie lubelskim	223
Эквидистанты дорог и автобусных остановок и расположение населения в Люблинском воеводстве	239
Les équidistantes des rôts et des arrêts d'autobus et la répartition de la population dans la voïvodie de Lublin	241
9. Stanisław SURDACKI	
Występowanie chomika europejskiego <i>Cricetus cricetus</i> (Linnaeus, 1758) w środkowym dorzeczu Wisłoki	243
Размещение хомяка европейского <i>Cricetus cricetus</i> (Linnaeus, 1758) в среднем бассейне Вислочки	256
Das Auftreten des europäischen Hamsters <i>Cricetus cricetus</i> (Linnaeus, 1758) im mittlerem Flussgebiet der Wisłoka	257
10. Danuta RIABININ i Sergiusz RIABININ	
Badania nad fenologią przyrodniczych środowisk Polski (Materiały do problematyki i metodyki badań)	259
Исследования фенологии географической среды и биотопов Польши (Материалы по проблематике и методике исследований)	273
Recherches sur la phénologie des milieux naturels de la Pologne (Matériaux pour la problématique et la méthode des recherches)	274
11. Tadeusz SZYNAL i Miroslawa IZDEBSKA	
Charakterystyka geobotaniczna rezerwatu leśnego „Jastkowice” w Puszczy Sandomierskiej	275
Геоботаническая характеристика лесного заповедника „Ястковице” в Сандомирской пуще	304
Geobotanic Characteristics of the Forest Reserve "Jastkowice" in the Sandomierz Primeval Forests	306