ANNALES
UNIVERSITATIS MARIAE CURIE-SKŁODOWSKA

BIBLIOTEKA
UMCS
LUBLIN

Sectio C

Biologia

Vol. XIII 1958

LUBLIN
NAKŁADEM UNIWERSYTETU MARII CURIE-SKŁODOWSKIEJ
1959

ANNALES

UNIVERSITATIS MARIAE CURIE-SKŁODOWSKA

Sectio C

Biologia

Vol. XIII 1958

LUBLIN
NAKŁADEM UNIWERSYTETU MARII CURIE-SKŁODOWSKIEJ
1959

egz. 4062/13.

KOMITET REDAKCYJNY

Redaktor Naczelny — Prof. dr Grzegorz L. Seidler

Dr Mieczysław Biernacki, 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 Konstanty Strawiński, Prof. UMCS
— Redaktor Sekcji C (Biologia)

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

Dr Zdzisław Finik, Prof. WSR w Lublinie
— Redaktor Sekcji DD (Medicina Veterinaria)

Dr Bohdan Dobrzański, Prof. WSR w Lublinie
— Redaktor Sekcji E (Agricultura)

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

Dr Grzegorz L. Seidler, Prof. UMCS
— Redaktor Sekcji G (Ius)

BIBLIOTEKA
UMCS
LUBLIN

SPIS TREŚCI
СОДЕРЖАНИЕ
TABLE OF CONTENTS

1. Piotr WIŚNIEWSKI

Influence of the 2,4 D. Plantgrowth Substance on Germination of Turlones of *Hydrocharis morsus ranae* L. in Darkness (Preliminary report) 1
Wpływ hormonu 2,4 D na kiełkowanie turionów *Hydrocharis morsus ranae* L. w ciemności (Doniesienie tymczasowe) . . . 3
Влияние гормона 2,4 Д на прорастение турионов *Hydrocharis morsus ranae* L. в темноте (Предварительный доклад) . . . 4

2. Józefa DASZKIEWICZ-HUBICKA

Porównawcze badania nad niektórymi danymi z biologii *Meromyza saltatrix* L. i *Chlorops pumilionis* Bjerk. 5
Исследования над некоторыми данными из биологии *Meromyza saltatrix* L. и *Chlorops pumilionis* Bjerk. 35
Vergleichende Untersuchungen über einige biologische Eigenschaften von *Meromyza saltatrix* L. und *Chlorops pumilionis* Bjerk. 38

3. Wasił T. BOGDANOW

Bothynoderes punctiventris Germ. Cz. I. Biologia i gospodarcze znaczenie w Bułgarii 41
Bothynoderes punciventris Germ. Часть I — Биология и хозяйственное значение в Болгарии 76
Bothynoderes punctiventris Germ. Biologie und wirtschaftliche Bedeutung in Bulgarien. I. Teil 79

4. Jerzy BEGDON

Nowe stanowiska kilku interesujących gatunków *Formicoidea* w Polsce 85
Новые местообитания нескольких интересных видов *Formicoidea* в Польше 89
Neue Fundorte einiger interessanter *Formicoidea* — Arten aus Polen 91

5. Tadeusz ZIARKIEWICZ

Badania nad występowaniem pluskwiaków różnoskrzydłych (*Hemiptera-Heteroptera*) na uprawach ziemniaka na terenie Wandzina 95
Исследования над появлением клопов полужесткокрылых (*Hemiptera-Heteroptera*) на картофельных культурах в районе Вандзина 107
Untersuchungen über das Vorkommen der Ungleichflügler (*Hemiptera-Heteroptera*) in den Kartoffelfeldern in Gebiet von Wandzin 108

6. Konstanty STRAWIŃSKI

Wstęp do badań nad *Hem.-Heteroptera* okolic Sandomierza . . 111
Введение к исследованиям относительно *Hemiptera - Heteroptera* окрестностей г. Сандомежа 123
Einleintende Untersuchungen über *Hem.-Heteroptera* der Umgegend von Sandomierz 124

7. Katarzyna SĘCZKOWSKA

Nowe stanowiska i nowe formy niektórych gatunków *Thysanoptera* 127
Новые местообитания и новые формы некоторых видов *Thysanoptera* 130
Neue Fundorte und neue für Polen Formen einiger *Thysanoptera* 130

8. Bartłomiej MICZULSKI

Materiały do znajomości pasożytów niestrzępa głogowca *Aporia crataegi* (L) 131
Материалы к познанию паразитов куколок *Aporia crataegi* (L.) 140
Contributions to the Knowledge of Insects Parasitizing Pupae of *Aporia crataegi* (L) 141

9. Mirosława IZDEBSKA

Badania fitosocjologiczne w lasach leśnictwa Zemborzyce . . 143
Геоботанические исследования в лесах лесничества Зембожице 160
Geobotanische Untersuchungen in den Waldbeständen der Försterei Zemborzyce 162

10. Alicja CMOLUCHOWA

Hemiptera-Heteroptera łąk z okolic Zemborzyc i Wrotkowa . . 165
Hemiptera-Heteroptera лугов в окрестностях Зембожиц и Вроткова 184
Hemiptera-Heteroptera der Wiesen von Zemborzyce und Wrotków 187

11. Zdzisław CMOLUCH

Nowe i rzadkie gatunki ryjkowców (*Coleoptera-Curculionidae*) dla fauny Polski. Część II 191
Новые и редкие виды долгоносиков (*Coleoptera - Curculionidae*) для фауны. Польши Часть II 197
Neue und seltene Rüsselkäfer (*Coleoptera-Curculionidae*) aus Polen. II. Teil 197

12. Irena BARAN

Badania nad prostoskrzydłymi *(Orthoptera)* łąk Zemborzyc i Wrotkowa (pow. Lublin) 199
Исследования над прямокрылыми *(Orthoptera)* на лугах Зембожиц и Вроткова (Люблин) 210
Untersuchungen über die Gradflügler *(Orthoptera)* der Wiesen bei Zemborzyce und Wrotków (Kr. Lublin) 211

13. Krystyn IZDEBSKI

Badania fitosocjologiczne i florystyczne w rezerwacie Stawska Góra pod Chełmem 213
Фитосоциологические и флористические исследования в резервате Ставска Гура под Хелмом 229
Phytosoziologische und floristische Untersuchungen im Naturreservat Stawska Góra 230

14. Włodzimierz ZWOLSKI

Mustyki *(Simuliidae)* Lubelszczyzny 231
Simuliidae Люблинщины 255
Simuliidae de la région de Lublin 257

15. Anna SYKUT i Zenon WIERZCHOWSKI

Studia nad występowaniem α i β karotenów w świecie roślinnym. Cz. II. A. Rośliny pastewne — łubin 261
Исследования относительно наличия α и β каротина в растительном мире. Часть II. А. Кормовые растения – люпин . . 272
Studies on the Occurrence of α and β Carotenes in Plants. Part. II. A. Fodder Plants — Lupin 273

16. Jan RYDZAK

Influence of Small Towns on the Lichen Vegetation. Part. VII. Discussion and General Conclusions 275
Wpływ małych miast na florę porostów. Część VII. Dyskusja i wnioski 316
Влияние малых городов на флору лишайников. Часть VII. Обсуждение и выводы 319