

BIBLIOTEKA  
UMCS  
LUBLIN

*Doi eps. do  
p. Wyr.*

# ANNALES

## UNIVERSITATIS

### MARIAE CURIE-SKŁODOWSKA

Sectio C

Biologia

Vol. XV

1960



LUBLIN  
NAKŁADEM UNIwersYTETU MARIJ CURIE-SKŁODOWSKIEJ

1961



# ANNALES

## UNIVERSITATIS

### MARIAE CURIE-SKŁODOWSKA

Sectio C

Biologia

Vol. XV



1960

BIBLIOTEKA  
UMCS  
LUBLIN

LUBLIN  
NAKŁADEM UNIwersytetu MARIi CURIE-SKŁODOWSKIEJ  
1961

Cross. 4062 | 15 | 1-12

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

Redaktor Naczelny — Prof. dr Grzegorz L. Seidler

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 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)

1910 9  
Jov. 7 10

SPIS TRESCI  
СОДЕРЖАНИЕ  
TABLE OF CONTENTS

1. Konstanty STRAWIŃSKI

|  |    |
|--|----|
| <i>Hemiptera-Heteroptera</i> spotykane pod kamieniami . . . . .  | 1  |
| <i>Hemiptera-Heteroptera</i> встречающиеся под камнями . . . . . | 17 |
| <i>Hemiptera-Heteroptera</i> Found under Stones . . . . .        | 13 |

2. Bartłomiej MICZULSKI

|   |    |
|---|----|
| Badania nad ryjkowcami ( <i>Curculionidae</i> ) występującymi na uprawach rzepaku w okolicach Lublina. Skład jakościowy i ilościowy ryjkowców oraz dane fenologiczne . . . . .                            | 21 |
| Исследования над долгоносиками ( <i>Curculionidae</i> ) появляющимися на посевах рапса под Люблином. Качественный и количественный состав долгоносиков и фенологические данные . . . . .                  | 53 |
| Investigations on <i>Curculionidae</i> Found on <i>Brassica napus</i> L. in the Environs of Lublin. Qualitative and Quantitative Composition of <i>Curculionidae</i> and some Phenological Data . . . . . | 54 |

3. Tadeusz ZIARKIEWICZ

|   |    |
|---|----|
| Badania nad wrażliwością na barwy owadów ( <i>Coleoptera</i> i <i>Lepidoptera</i> ) występujących na rzepaku . . . . .                | 57 |
| Исследования по цветовой чувствительности у насекомых ( <i>Coleoptera</i> и <i>Lepidoptera</i> ) обитающих на рапсе . . . . .         | 85 |
| Investigation on Colour Sensitivity in Insects ( <i>Coleoptera</i> and <i>Lepidoptera</i> ) Found on <i>Brassica napus</i> L. . . . . | 87 |

4. Julia PIASECKA

|   |     |
|---|-----|
| <i>Hemiptera-Heteroptera</i> łąk nadleśnictwa Janów Lubelski . . . . .  | 89  |
| <i>Hemiptera-Heteroptera</i> лугов лесохозяйственного района Янув Любельски . . . . .                                   | 108 |
| <i>Hemiptera-Heteroptera</i> Found on the Meadows of Janów Lubelski Situated in the Close Vicinity of Forests . . . . . | 109 |

5. Zdzisław CMOLUCH

|  |     |
|--|-----|
| <i>Brachysomus strawiński</i> n. sp. ( <i>Coleoptera</i> , <i>Curculionidae</i> ). . . . . | 111 |
|--|-----|

6. Muhammad Akhtar ALIKHAN

|  |     |
|--|-----|
| The Experimental Study of the Chemotactic Basis of Host-Specificity in a Phytophagous Insect, <i>Aphis fabae</i> Scop. ( <i>Aphididae</i> : <i>Homoptera</i> ) . . . . . | 117 |
|--|-----|

|                         |   |     |
|-------------------------|---|-----|
|                         | Studia eksperymentalne nad chemotaktycznymi podstawami fa-<br>gizmu u <i>Aphis fabae</i> Scop. ( <i>Aphididae: Homoptera</i> ) . . . . .  | 156 |
|                         | Экспериментальные исследования над хемотактическими основами<br>фагизма у <i>Aphis fabae</i> Scop. ( <i>Aphididae: Homoptera</i> ) . . . . .  | 157 |
| 7. Alicja SMOLUCHOWA    |   |     |
|                         | Observacje nad <i>Hemiptera-Heteroptera</i> Ogrodu Botanicznego<br>Uniwersytetu MCS w Lublinie . . . . .  | 161 |
|                         | Наблюдения над <i>Hemiptera-Heteroptera</i> в Ботаническом саду Уни-<br>верситета М. Кюри-Скłodовской в Люблине . . . . .   | 174 |
|                         | Observations on <i>Hemiptera-Heteroptera</i> of the Botanical Garden<br>of the Maria Curie-Skłodowska University, Lublin . . . . .  | 174 |
| 8. Joanna M. PEŁAL      |   |     |
|                         | Dane do morfologii i biologii niektórych gatunków z rodzaju<br><i>Nabis</i> Latr. ( <i>Hem.-Heter.</i> ) . . . . .  | 177 |
|                         | Данные по морфологии и биологии некоторых видов из рода<br><i>Nabis</i> Latr. ( <i>Hem.-Heter.</i> ) . . . . .  | 185 |
|                         | Data Concerning the Morphology and Biology of some Species<br>Belonging to <i>Nabis</i> Latr. ( <i>Hem.-Heter.</i> ) . . . . .  | 188 |
| 9. Anna ANASIEWICZ      |   |     |
|                         | Observacje nad występowaniem prządki pierścienicy ( <i>Maluco-<br/>soma neustria</i> L.) na porzeczce czarnej ( <i>Ribes nigrum</i> L.) . . . . .   | 193 |
|                         | Наблюдения над появлением кольчатого шелкопряда ( <i>Malacosoma<br/>neustria</i> L.) на черной смородине ( <i>Ribes nigrum</i> L.) . . . . .  | 203 |
|                         | Observations on the Occurrence of the Lackey Moth ( <i>Maluco-<br/>soma neustria</i> L.) on Black Currant Plants ( <i>Ribes nigrum</i> L.) . . . . .  | 204 |
| 10. Roman GIERYNG       |   |     |
|                         | Histologiczna budowa mózgu <i>Cicadetta adusta</i> (Hag.) ( <i>Homo-<br/>ptera, Cicadidae</i> ) . . . . .   | 205 |
|                         | Гистологическая структура мозга <i>Cicadetta adusta</i> (Hag.) ( <i>Homo-<br/>ptera, Cicadidae</i> ) . . . . .  | 211 |
|                         | Histological Structure of the Brain of <i>Cicadetta adusta</i> (Hag.)<br>( <i>Homoptera, Cicadidae</i> ) . . . . .  | 211 |
| 11. Wanda STOJAŁOWSKA   |   |     |
|                         | Badania nad <i>Polydesmus complanatus</i> (L.) ( <i>Diplopoda</i> ) w hodowli<br>Исследования над <i>Polydesmus complanatus</i> (L.) ( <i>Diplopoda</i> ) в<br>искусственных условиях . . . . . | 213 |
|                         | Some Notes on <i>Polydesmus complanatus</i> (L.) ( <i>Diplopoda</i> ) under<br>Rearing Conditions . . . . .   | 223 |
| 12. Eugeniusz GAWROŃSKI |   |     |
|                         | Rozpuszczalne frakcje humusu ekskrementów dżdżownic <i>Allolo-<br/>bophora caliginosa</i> Sav. . . . .  | 225 |
|                         | Растворимые фракции гумуса экскрементов дождевых червей <i>Allo-<br/>lobophora caliginosa</i> Sav. . . . .  | 250 |
|                         | Soluble Fractions of the Humus of the Excreta of <i>Allolobophora<br/>caliginosa</i> Sav. . . . .   | 251 |