

ANNALES
UNIVERSITATIS
MARIAE CURIE-SKŁODOWSKA

Sectio C

B i o l o g i a

Vol. VI

1951

52



L Ü B L I N

NAKŁADEM UNIWERSYTETU MARII CURIE-SKŁODOWSKIEJ

1952

cws. 4062/6.

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

Dr Zdzisław Raabe, Prof. U.M.C.S. — Redaktor Naczelny

Dr Mieczysław Biernacki, Prof. U. M. C. S.
— Redaktor Sekcji A (Mathematica)

Dr Włodzimierz Hubicki, Prof. U. M. C. S.
— Redaktor Sekcji AA (Physica et Chemia)

Dr Adam Malicki, Prof. U. M. C. S.
— Redaktor Sekcji B (Geographia, Geologia et c.)

Dr August Dehnel, Prof. U. M. C. S.
— Redaktor Sekcji C (Biologia)

Dr Tadeusz Krwawicz, Prof. Akad. Med. w Lublinie
— Redaktor Sekcji D (Medicina)

Dr Józef Parnas , Prof. U. M. C. S.
— Redaktor Sekcji DD (Medicina Veterinaria)

Dr Bohdan Dobrzański, Prof. U. M. C. S.
— Redaktor Sekcji E (Agricultura)

Dr Stefan Nosek, Prof. U. M. C. S.
— Redaktor Sekcji F (Ethnographia et Praehistoria)

S P I S T R E S C I
С О Д Е Р Ж А Н И Е
T A B L E D E S M A T I È R E S

1. Maria POLAKOWSKA

Przegląd systematyczno-anatomiczny krajowych gatunków rodzaju <i>Calamagrostis</i> Adans.	1
Анатомо-систематическое обзорение видов рода <i>Calamagrostis</i> Adans. из территории Польши	16
An anatomo-taxonomical review of the native species of the genus <i>Calamagrostis</i> Adans.	17

2. Marian MICHNIEWICZ

Badania nad nitryfikacją i denitryfikacją w glebach Puszczy Białowieskiej	19
Исследование нитрификации и денитрификации в почвах Беловежской Пущи	70
Investigations on the processes of nitrification and denitrification in the soils of Białowieża Wilds	73

3. Włodzimierz MICHAIŁOW

„Stadialność” rozwoju niektórych tasiemców (<i>Cestoda</i>) (Uderzająca analogia biologiczna)	77
„Стадийность” развития некоторых ленточных червей (<i>Cestoda</i>) (Знаменательная биологическая аналогия)	116
Applying the phase theory to the development of some tapeworms (<i>Cestoda</i>) (A striking biological analogy)	132

4. Konstanty STRAWIŃSKI

Wstępne badania nad biologią <i>Elasmucha ferrugata</i> F. (<i>Hem.-Heteroptera</i>)	150
Предварительные исследования над биологией <i>Elasmucha ferrugata</i> F. (<i>Hem.-Heteroptera</i>)	160
Introductory studies on the biology of <i>Elasmucha ferrugata</i> F. (<i>Hem.-Heteroptera</i>)	162

5. Adam SOŁTYS

Pasożyty wewnętrzne ryjówki aksamitnej (<i>Sorex araneus</i> L.) Białowieskiego Parku Narodowego	165
Эндопаразиты буровзубки (<i>Sorex araneus</i> L.) из Национального Бяловежского Заповедника	202
The helminths of Common Shrew (<i>Sorex araneus</i> L.) of the National Park of Białowieża (Poland)	206

6. Izabella BIERNACKA

- Studia nad rozrodem niektórych gatunków rodzaju *Tintinnopsis* Stein 211

- Исследования над проблемой размножения у некоторых видов рода *Tintinnopsis* Stein 240

- Studies on the reproduction of some species of the genus *Tintinnopsis* Stein 244

7. Zofia UZIAK

- Obserwacje nad nerwaturą liści *Oxalis acetosella* L., na tle siedliska w Białowieskim Parku Narodowym 249

- Наблюдения иннервации листьев *Oxalis acetosella* L. на фоне биотопа 260

- The observation on the innervation of leaves of *Oxalis acetosella* L., on the background of seat 261

8. Włodzimierz NICEWICZ

- Szczepy prątków kwasoodpornych wyizolowanych z nornika zwyczajnego (*Microtus arvalis*) 263

- Штаммы кислотоупорных туберкулевых палочек, выделенных из обыкновенной олески (*Microtus arvalis*) 292

- Acid-fast strains isolated from the field vole (*Microtus arvalis*) 295

9. Jerzy TROJANOWSKI

- Zastosowanie chromatografii do rozdzielania substancji próchniczych 297

- Применение хроматографии для выделения гумусных субстанций 329

- The use of chromatography for the separation of humic substances 334

10. Zdzisław RAABE

- Ambiphrya miri* g. n., sp. n. forma pośrednia między *Peritricha-Mobilia* a *Peritricha-Sessilia* 339

- Ambiphrya miri* g. n., sp. n. переходная форма между *Peritricha-Mobilia* a *Peritricha-Sessilia* 352

- Ambiphrya miri* g. n., sp. n.-eine Übergangsform zwischen *Peritricha-Mobilia* und *Peritricha-Sessilia* 355

11. August DEHNEL

- Biologia rozmnażania ryjówka *S. araneus* L. w warunkach laboratoryjnych 359

- Биология размножения буровузбок *S. araneus* L. в лабораторных условиях 374

- The biology of breeding of Common Shrew *S. araneus* L. in laboratory conditions 375

12. Maria PROST

- | | |
|---|-----|
| Badania nad pierwotniakami pasożytnymi skrzeli ryb.
I. <i>Trichophrya intermedia</i> sp. na skrzalach narybku
<i>Lososia</i> | 379 |
| Исследования над паразитическими простейшими жабер
рыб I. <i>Trichophrya intermedia</i> sp. на жабрах мальков
лососи | 358 |
| Investigations on parasitic Protozoa on the gills of fis-
hes. I. <i>Trichophrya intermedia</i> sp. n. on the gills of sal-
mon-fry | 386 |

13. Barbara KRANKOWSKA-SZNAJDER

- | | |
|---|-----|
| Obserwacje nad strefą przejścia zespołów <i>Querceto-Carpinetum</i> i <i>Querceto-Betuletum</i> w Białowieskim Parku Na-
rodowym | 387 |
| Наблюдения над промежуточной зоной между ассоциац-
иями <i>Querceto-Carpinetum</i> и <i>Querceto-Betuletum</i> в Бяло-
вежском Национальном Заповеднике | 408 |
| Über die Kontaktzone der Waldassoziationen <i>Querceto-
Carpinetum</i> und <i>Querceto-Betuletum</i> in dem Białowieża-
Nationalpark | 408 |

14. Marian CHOMIAK

- | | |
|--|-----|
| Der Kern des Seitenstranges (<i>nucleus funiculi lateralis</i>) bei
der Kuh, dem Schwein und Pferd. | 409 |
| Jądro powrózka bocznego — (<i>nucleus funiculi lateralis</i>)
krowy, świń i konia | 417 |
| Ядро латерального канатика у коровы, свиньи и лошади | 418 |