



ANNALES

UNIVERSITATIS MARIAE CURIE-SKŁODOWSKA

SECTIO C

BIOLOGIA



VOL. XLIX

LUBLIN

1994

UNIWERSYTET MARII CURIE-SKŁODOWSKIEJ

ISSN 0066-2232

ANNALES

UNIVERSITATIS MARIAE CURIE-SKŁODOWSKA

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

REDAKTOR NACZELNY

Grzegorz Leopold Seidler

ZASTĘPCY REDAKTORA NACZELNEGO

Wiesław Skrzydło, Wiesław Śładkowski

REDAKTORZY SEKCJI

A	MATHEMATICA	Adam Bielecki, Jan Krzyż
AA	CHEMIA	Kazimierz Sykut
AAA	PHYSICA	Jan Siewiesiuk
B	GEOGRAPHIA, GEOLOGIA ETC.	Józef Wojtanowicz
C	BIOLOGIA	Zbigniew Lorkiewicz
DD	MEDICINA VETERINARIA	Stanisław Bryc Zdzisław Gliński
DDD	PHARMACIA	Romuald Langwiński
E	AGRICULTURA	Adam Szember
EE	ZOOTECHNICA	Marian Budzyński
EEE	HORTICULTURA	Maria Tendaj
F	HISTORIA	Wiesław Śładkowski
G	IUS	Wiesław Skrzydło Antoni Pieniążek - zastępca redaktora
H	OECONOMIA	Ryszard Orłowski
I	PHILOSOPHIA - SOCIOLOGIA	Zdzisław Cackowski
J	PAEDAGOGIA - PSYCHOLOGIA	Stanisław Popek
K	POLITOLOGIA	Jan Jachymek



ANNALES

UNIVERSITATIS MARIAE CURIE-SKŁODOWSKA

SECTION C

BIOLOGIA

2. Jan BYSTREK

Uwaga nr 1a (L.) Mot. 1 19

Uwaga nr 1a (L.) Mot. w Europie 30

3. Jan BYSTREK

Porosty w rezerwacie Sernutki w Wigierskim Parku Narodowym 31

Lichens of the Moatline Reserves in Wigry National Park 42

4. Jan BYSTREK, Agnieszka WĄSIK-MORCOWSKA

Porosty rezerwatu Sernutki w Wigierskim Parku Narodowym 43

Lichens of Sernutki in Wigry National Park 68

5. Zygmunt POPIOŁEK, Krystyna IZDEBSKI

Ekologiczna ocena stanowisk w Rostoczańskim Parku Narodowym 73

Ecological Assessment of the Localities viciarskie L. in Rostocze National Park 73

6. Zygmunt POPIOŁEK, Krystyna IZDEBSKI

Ekologiczna ocena stanowisk w Rostoczańskim Parku Narodowym 75

Ecological Assessment of the Vinca minor L. Localities in the Rostocze National Park 88

VOL. XLIX

LUBLIN

1994

UNIWERSYTET MARII CURIE-SKŁODOWSKIEJ

ISSN 0066-2232

0001853
UNIWERSYTET MARII CURIE-SKŁODOWSKIEJ
Instytut Biologii
BIBLIOTEKA
20-033 Lublin, ul. Akademicka 19



RECENZENCI

GRZEGORZ BARTOSZ, STANISŁAW CIEŚLIŃSKI,
KLEMENS KĘPCZYŃSKI, TADEUSZ KIMSA,
ZBIGNIEW LORKIEWICZ, ANDRZEJ MALINOWSKI,
BARTŁOMIEJ MICZULSKI, BENON POLAKOWSKI,
RYSZARD SOWA, JAN A. SZCZERBOWSKI

OPRACOWANIE REDAKCYJNE

ANNA FILIPIAK

PROJEKT OKŁADKI
I STRON TYTUŁOWYCH

JERZY DURAKIEWICZ

OPRACOWANIE TECHNICZNE

ANNA FILIPIAK

TŁUMACZENIE

na język angielski

JERZY ADAMKO I JADWIGA BRANICKA

SKŁAD I ŁAMANIE SYSTEMEM \TeX

STANISŁAW KOSIOR

KOREKTA TEKSTÓW

w języku angielskim

JADWIGA BRANICKA

w języku polskim

ANNA FILIPIAK

ISSN 0066-2232

WYDAWNICTWO UNIWERSYTETU MARII CURIE-SKŁODOWSKIEJ
Pl. Marii Curie-Skłodowskiej 5, 20-031 Lublin, tel. (0-81) 37-53-02, 37-53-04

DRUK: ZAKŁAD POLIGRAFII WYDAWNICTWA UMCS

SPIS TREŚCI
TABLE OF CONTENTS

1. Małgorzata PLESZCZYŃSKA, Janusz SZCZODRAK, Jan FIEDUREK	
Mutagenizacja grzyba <i>Penicillium notatum</i> w kierunku wzrostu aktywności dekstranazy i otrzymanie z tego źródła protoplastów	9
Mutagenization of the <i>Penicillium notatum</i> Fungus Towards an Increase of Dextranase Activity and Obtaining Protoplasts from This Source	17
2. Jan BYSTREK	
<i>Usnea hirta</i> (L.) Mot. in Europe	19
<i>Usnea hirta</i> (L.) Mot. w Europie	30
3. Jan BYSTREK, Anna MATWIEJUK	
Porosty rezerwatu Monkinie w Wigierskim Parku Narodowym	31
Lichens of the Monkinie Reservation in Wigry National Park	42
4. Jan BYSTREK, Agnieszka PRZEPIÓRKOWSKA	
Porosty rezerwatu Sernetki w Wigierskim Parku Narodowym	43
Lichens of Sernetki in Wigry National Park	58
5. Zygmunt POPIOŁEK, Tadeusz GRĄDZIEL, Krystyn IZDEBSKI	
Ekologiczna ocena stanowisk <i>Allium ursinum</i> L. i <i>A. victorialis</i> L. w Roztoczańskim Parku Narodowym	59
Ecological Assessment of the Localities <i>Allium ursinum</i> L. and <i>A. victorialis</i> L. in Roztocze National Park	73
6. Zygmunt POPIOŁEK, Tadeusz GRĄDZIEL, Krystyn IZDEBSKI	
Ekologiczna ocena stanowisk <i>Vinca minor</i> L. w Roztoczańskim Parku Narodowym	75
Ecological Assessment of the <i>Vinca minor</i> L. Localities in the Roztocze National Park	88
7. Anna ŁUCZYCKA-POPIEL	
Naczyniowa flora synantropijna Lubartowa	89
Vascular Synanthropic Flora of the Town of Lubartów	100

8. Dominik FIJAŁKOWSKI, Kazimierz KARCZMARZ, Renata WÓLCZYŃSKA	
Zmiany szaty roślinnej Bagna Dubeczyńskiego w okresie 35 lat (1958–1993)	101
Changes in Plant Cover of Bagno Dubeczyńskie Peat-Bog Over the Last 35 Years (1958–1993)	117
9. Dominik FIJAŁKOWSKI, Maria WAWER	
Roślinność rezerwatu Kacze Błoto w województwie tarnobrzeskim	119
Vegetation of Kacze Błoto Reservation in the Tarnobrzeg Voivodeship	131
10. Bogdan LORENS	
Analiza ekologiczno-statystyczna runa w strefie kontaktowej zespołu <i>Dentario glandulosae-Fagetum</i> Klika 1927 em. Mat. 1964 i zbiorowiska zastępczego z klasy <i>Quercio-Fagetea</i>	133
Ecological-Statistical Analysis of the Undergrowth in the Contact Zone of the <i>Dentario glandulosae-Fagetum</i> Klika 1927 em. Mat. 1964 Association and the Substitute Community from the Class <i>Quercio-Fagetea</i>	149
11. Dominik FIJAŁKOWSKI, Maria WAWER, Teresa PIETRAS	
Roślinność rezerwatu Żółtowie Błota koło Włodawy	151
Vegetation of Żółtowie Błota Reservation near the Town of Włodawa	170
12. Florian ŚWIĘS	
A Survey of Ruderal Vegetation in Poland: Phytocenoses with <i>Reynoutria sachalinensis</i> (Friedrich Schmidt Petrop.) Nakai in Mori and <i>R. japonica</i> Houtt.	171
Przegląd roślinności ruderalnej na obszarze Polski: fitocenozy z <i>Reynoutria sachalinensis</i> (Friedrich Schmidt Petrop.) Nakai in Mori i z <i>R. japonica</i> Houtt.	189
13. Bożena ŁAGOWSKA	
Notes on the Life History of <i>Eulecanium douglasi</i> (Šulc) (Homoptera, Coccidae) and Its Parasites	191
Obserwacje nad rozwojem <i>Eulecanium douglasi</i> (Šulc) (Homoptera, Coccidae) i jego pasożytami	194
14. Zdzisław CMOLUCH, Alicja MINDA-LECHOWSKA	
Ryjkowcowate (Coleoptera: Attelabidae, Apionidae, Curculionidae) projektowanego rezerwatu Wieprzec k. Zamościa	195
The Weevils (Coleoptera: Attelabidae, Apionidae, Curculionidae) of the Planned Wieprzec Reservation near Zamość	204
15. Lech LECHOWSKI, Alicja CMOLUCHOWA	
Struktura ilościowa zgrupowań pluskwiaków różnoskrzydłych <i>Heteroptera</i> projektowanego rezerwatu Wieprzec k. Zamościa	205
Quantitative Structure of the Heteroptera (<i>Heteroptera</i>) of the Projected Wieprzec Reservation near Zamość	212

16. Wanda KOZAK-ZYCHMAN, Siergiej P. SIEGIEDA	
Wyniki wstępnej analizy kraniologicznej i odontologicznej ludności grupy masłomęckiej	213
The Results of Preliminary Craniological and Odontological Analysis of the Masłomęcz Group Population	246
17. Zbigniew DANILKIEWICZ	
Ryby (<i>Pisces</i>) łysogórskich strumieni	249
Fish (<i>Pisces</i>) of the Łysa Góra (Mountain) Streams	260
18. Adam Edmund LICZMAŃSKI, Tomasz BILIŃSKI	
Znoszenie efektów braku dysmutazy ponadtlenkowej w drożdżach <i>Saccharomyces cerevisiae</i> przez zmiany środowiska. I. Czynniki redukujące	261
Neutralisation of Superoxide Dismutase Deficient Effects by Environment Changes in the Yeast <i>Saccharomyces cerevisiae</i> . I. Reducing Agents	268
19. Adam Edmund LICZMAŃSKI, Tomasz BILIŃSKI	
Znoszenie efektów braku dysmutazy ponadtlenkowej w drożdżach <i>Saccharomyces cerevisiae</i> przez zmiany środowiska. II. Jony miedzi i manganu	269
Neutralisation of Superoxide Dismutase Deficient Effects by Environment Changes in the Yeast <i>Saccharomyces cerevisiae</i> . II. Copper and Manganous Ions	277

