

POLSKA AKADEMIA NAUK
INSTYTUT ZOOLOGICZNY

ANNALES ZOOLOGICI

Tom XX
Rok 1961-1965

WARSZAWA
PAŃSTWOWE WYDAWNICTWO NAUKOWE



KOMITET REDAKCYJNY

Prof. Dr **Janusz Nast**, przewodniczący

Członkowie Komitetu:

Doc. Dr **Władysław Bazyluk**, Dr **Bolesław Burakowski**, Dr **Sędzimir Maciej Klimaszewski**,
Dr **Maciej Mroczkowski**, Dr **Adolf Riedel**, Mgr **Henryk Szelegiewicz**

Za treść naukową artykułów odpowiedzialni są autorowie

Adres Redakcji:
Instytut Zoologiczny Polskiej Akademii Nauk
Warszawa, Wilcza 64

SPIS RZECZY

(CONTENTS)

No. 1.	10 XI 1961.	C. Tomaszewski. List of type specimens in the collection of the Institute of Zoology of the Polish Academy of Sciences in Warszawa. IV. Caddis Flies (<i>Trichoptera</i>)	1
No. 2.	10 XI 1961.	E. F. Gilmour. Two new species of <i>Closterus</i> SERV. from Madagascar (<i>Coleoptera</i> , <i>Cerambycidae</i>). [2 figs.]	7
No. 3.	1 XII 1961.	E. Wagner. Einige neue Lygaeiden-Gattungen und Arten aus der Tschadsee-Republik (<i>Hemiptera</i> , <i>Heteroptera</i>). [6 Abb.]	13
No. 4.	31 XII 1961.	J. Michalski. Organ strydulacyjny jako drugorzędna cecha płciowa u kornika sześciózębego, <i>Ips sexdentatus</i> BOERN. (<i>Coleoptera</i> , <i>Scolytidae</i>). [Tabl. I—II].	27
No. 5.	31 XII 1961.	E. Wagner. Eine neue Miriden-Art aus Marokko (<i>Hemiptera</i> , <i>Heteroptera</i>). [1 Abb.]	35
No. 6.	15 I 1962.	G. S. Karaman. Beitrag zur Kenntnis der Niphargiden (<i>Amphipoda</i>) Jugoslawiens. [11 Abb.]	39
No. 7.	15 I 1962.	H. Szelegiewicz. Materialien zur Kenntnis der Blattläuse (<i>Homoptera</i> , <i>Aphididae</i>) Bulgariens. [27 Abb.]	47
No. 8.	25 V 1962.	J. T. Nowakowski. Introduction to a Systematic Revision of the Family <i>Agromyzidae</i> (<i>Diptera</i>) with some Remarks on Host Plant Selection by these Flies. [70 figs.]	67
No. 9.	25 V 1962.	C. Tomaszewski. Bemerkungen über die Beschreibungen der Arten <i>Potamophylax latipennis</i> (CURT.) und <i>Hydropsyche angustipennis</i> (CURT.) (<i>Trichoptera</i>). [17 Abb.]	185
No. 10.	15 VI 1962.	R. Bielawski. Materialien zur Kenntnis der <i>Coccinellidae</i> (<i>Coleoptera</i>). III [37 Abb.]	193
No. 11.	15 VI 1962.	W. Bazyluk. Matériaux pour la connaissance des Orthoptères paléarctiques. I—II. Deux espèces nouvelles du genre <i>Tetrix</i> LATR. [29 fig.]	207
No. 12.	30 VI 1962.	S. M. Klimaszewski. Psyllidologische Notizen VI—VII (<i>Homoptera</i>). [16 Abb.]	215

No. 13.	30 VI 1962.	
	A. Riedel. Materialien zur Kenntnis der paläarktischen <i>Zonitidae</i> (<i>Gastropoda</i>). VII—VIII. [11 Abb.]	221
No. 14.	25 VII 1962.	
	M. Mroczkowski. <i>Dermestidae</i> (<i>Coleoptera</i>) from the Kazakh SSR. [18 figs., 1 map]	229
No. 15.	31 VIII 1962.	
	A. Riedel. Materialien zur Kenntnis der <i>Zonitidae</i> (<i>Gastropoda</i>) des Nahen Ostens, nebst Besprechung der Gattung <i>Eopolita</i> POLL. im breiteren geographischen Rahmen. [31 Abb.]	261
No. 16.	15 X 1962.	
	T. Umiński. Revision of the Palearctic forms of the genus <i>Discus</i> FITZINGER, 1833 (<i>Gastropoda</i> , <i>Endodontidae</i>), [Pl. III—IV, 1 fig., 3 maps, 5 tabl.]	299
No. 17.	30 XII 1962.	
	T. Penczak. Ciernik (<i>Gasterosteus aculeatus</i> L.) z Nowej Szkocji, Nowej Fundlandii i wyspy francuskiej Saint-Pierre. [1 rys., 1 tabela]	335
No. 18.	1 III 1963.	
	J. Hempel. Obserwacje biologiczne nad przekopnicą <i>Triops cancriformis</i> (BOSC) w warunkach naturalnych i w hodowli. [Tabl. V—VI]	343
No. 19.	15 III 1963.	
	M. Nunberg. Zur Systematik und Synonymie der <i>Scolytoidea</i> (<i>Coleoptera</i>)	357
No. 20.	20 III 1963.	
	S. M. Klimaszewski. Polnische Arten der Gattung <i>Psylla</i> GEOFF. (<i>Homoptera</i> , <i>Psyllidae</i>). [403 Abb.]	363
No. 21.	30 III 1963.	
	R. Bielawski. Arten der Gattung <i>Neda</i> MULS. der Australischen Region (<i>Coleoptera</i> , <i>Coccinellidae</i>). [45 Abb.]	457
No. 22.	10 VI 1963.	
	A. Riedel. Zwei neue <i>Zonitidae</i> (<i>Gastropoda</i>) aus Südostbulgarien [18 Abb.]	473

Bazyluk W. Matériaux pour la connaissance des Orthoptères paléarctiques. I—II. Deux espèces nouvelles du genre <i>Tetrix</i> LATR. [29 fig.]	207
Bielawski R. Materialien zur Kenntnis der <i>Coccinellidae</i> (<i>Coleoptera</i>). III. [37 Abb.]	193
Bielawski R. Arten der Gattung <i>Neda</i> MULS. der Australischen Region (<i>Coleoptera</i> , <i>Coccinellidae</i>). [45 Abb.]	457
Gilmour E. F. Two new species of <i>Closterus</i> SERV. from Madagascar (<i>Coleoptera</i> , <i>Cerambycidae</i>). [2 figs.]	7
Hempel J. Obserwacje biologiczne nad przekopnicą <i>Triops cancriformis</i> (BOSC) w warunkach naturalnych i w hodowli. [Tabl. V—VI]	343
Karaman G. S. Beitrag zur Kenntnis der Niphargiden (<i>Amphipoda</i>) Jugoslawiens. [11 Abb.]	39
Klimaszewski S. M. Psyllidologische Notizen VI—VII (<i>Homoptera</i>). [16 Abb.]	215
Klimaszewski S. M. Polnische Arten der Gattung <i>Psylla</i> GEOFF. (<i>Homoptera</i> , <i>Psyllidae</i>). [403 Abb.]	363
Michalski J. Organ strydulacyjny jako drugorzędna cecha płciowa u kornika sześciogłębego, <i>Ips sexdentatus</i> BOERN. (<i>Coleoptera</i> , <i>Scolytidae</i>). [Tabl. I—II]	27
Mroczkowski M. <i>Dermestidae</i> (<i>Coleoptera</i>) from the Kazakh SRR. [18 figs., 1 map]	229
Nowakowski J. T. Introduction to a Systematic Revision of the Family <i>Agromyzidae</i> (<i>Diptera</i>) with some Remarks on Host Plant Selection by these Flies. [70 figs.]	67

Nunberg M. Zur Systematik und Synonymie der <i>Scolytoidea</i> (Coleoptera)	357
Penczak T. Ciernik (<i>Gasterosteus aculeatus</i> L.) z Nowej Szkocji, Nowej Fundlandii i wyspy francuskiej Saint-Pierre. [1 rys., 1 tabela]	335
Riedel A. Materialien zur Kenntnis der paläarktischen <i>Zonitidae</i> (Gastropoda). VII—VIII. [11 Abb.]	221
Riedel A. Materialien zur Kenntnis der <i>Zonitidae</i> (Gastropoda) des Nahen Ostens, nebst Besprechung der Gattung <i>Eopolita</i> POLL. im breiteren geographischen Rahmen. [31 Abb.]	261
Riedel A. Zwei neue <i>Zonitidae</i> (Gastropoda) aus Südostbulgarien. [18 Abb.]	473
Szelegiewicz H. Materialien zur Kenntnis der Blattläuse (<i>Homoptera</i> , <i>Aphididae</i>) Bulgariens. [27 Abb.]	47
Tomaszewski C. List of type specimens in the collection of the Institute of Zoology of the Polish Academy of Sciences in Warszawa. IV. Caddis Flies (<i>Trichoptera</i>)	1
Tomaszewski C. Bemerkungen über die Beschreibungen der Arten <i>Potamophylax latipennis</i> (CURT.) und <i>Hydropsyche angustipennis</i> (CURT.) (<i>Trichoptera</i>). [17 Abb.]	185
Umiński T. Revision of the Palearctic forms of the genus <i>Discus</i> FITZINGER, 1833 (<i>Gastropoda</i> , <i>Endodontidae</i>). [Pl. III—IV, 1 fig., 3 maps, 5 tabl.]	299
Wagner E. Einige neue Lygaeiden-Gattungen und Arten aus der Tschadsee-Republik (<i>Hemiptera</i> , <i>Heteroptera</i>). [6 Abb.]	13
Wagner E. Eine neue Miriden-Art aus Marokko (<i>Hemiptera</i> , <i>Heteroptera</i>). [1 Abb.]	35

WYKAZ NOWYCH NAZW SYSTEMATYCZNYCH WPROWADZONYCH W TOMIE XX „ANNALES ZOOLOGICI”

LIST OF NEW TAXONOMIC NAMES INTRODUCED IN VOL. XX OF “ANNALES ZOOLOGICI”

MOLLUSCA

GASTROPODA

- bielawskii* RIEDEL 1963, *Carpathica*, 20 : 477
Carpathica bielawskii RIEDEL 1963, 20 : 477
orbicularis RIEDEL 1962, *Oxychilus*?, 20 : 224
Oxychilus (*Morlina*) *urbański* RIEDEL 1963, 20 : 473
Oxychilus? *orbicularis* RIEDEL 1962, 20 : 224
Spinophallus RIEDEL 1962, 20 : 226
urbański RIEDEL 1963, *Oxychilus* (*Morlina*) 20 : 473

ARTHROPODA

CRUSTACEA

AMPHIPODA

- montenigrinus* KARAMAN 1962, *Niphargus* (*Supraniphargus*) *ilidžensis*, 20 : 41
Niphargus rucneri KARAMAN 1962, 20 : 39
Niphargus (*Supraniphargus*) *ilidžensis montenigrinus* KARAMAN 1962, 20 : 41
rucneri KARAMAN 1962, *Niphargus*, 20 : 39

INSECTA

DIPTERA

Campanulomyza NOWAKOWSKI 1962, **20** : 97

Rubiomyza NOWAKOWSKI 1962, **20** : 102

COLEOPTERA

alatauensis MROCZKOWSKI 1962, (*Anthrenus*, *Ranthenus*), **20** : 254

Anthrenus (*Ranthenus*) *alatauensis* MROCZKOWSKI 1962, **20** : 254

Anthrenus (*Solskinus*) *dsungaricus* MROCZKOWSKI 1962, **20** : 251

Closterus concisiramis GILMOUR 1961, **20** : 7

Closterus kreczmeri GILMOUR 1961, **20** : 9

concisiramis GILMOUR 1961, *Closterus*, **20** : 7

dsungaricus MROCZKOWSKI 1962, *Anthrenus* (*Solskinus*), **20** : 251

fuerschi BIELAWSKI 1963, *Neda*, **20** : 467

karubakana BIELAWSKI 1963, *Neda*, **20** : 462

kreczmeri GILMOUR 1961, *Closterus*, **20** : 9

maai BIELAWSKI 1963, *Neda*, **20** : 458

Neda fuerschi BIELAWSKI 1963, **20** : 467

Neda karubakana BIELAWSKI 1963, **20** : 462

Neda maai BIELAWSKI 1963, **20** : 458

Neda taengana BIELAWSKI 1963, **20** : 465

Ranthenus MROCZKOWSKI 1962, **20** : 255

taengana BIELAWSKI 1963, *Neda*, **20** : 465

HETEROPTERA

Dasycapsus minor WAGNER 1961, **20** : 35

franzi WAGNER 1961, *Plinthisus* (*Plinthisus*), **20** : 21

Graphoraglius WAGNER 1961, **20** : 15

lamyensis WAGNER 1961, *Rhyparochromus* (*PANAORUS*), **20** : 18

Lasiosomoidea WAGNER 1961, **20** : 22

Lasiosomoidea nitens WAGNER 1961, **20** : 24

Lophoraglius WAGNER 1961, **20** : 13

Lophoraglius notatus WAGNER 1961, **20** : 14

Megalonotus parviceps WAGNER 1961, **20** : 19

minor WAGNER 1961, *Dasycapsus*, **20** : 35

nitens WAGNER 1961, *Lasiosomoidea*, **20** : 24

notatus WAGNER 1961, *Lophoraglius*, **20** : 14

parviceps WAGNER 1961, *Megalonotus*, **20** : 19

pictus WAGNER 1961, *Rhyparochromus* (*Graphoraglius*), **20** : 16

Plinthisus (*Plinthisus*) *franzi* WAGNER 1961, **20** : 21

Rhyparochromus (*Graphoraglius*) *pictus* WAGNER 1961, **20** : 16

Rhyparochromus (*Panaorus*) *lamyensis* WAGNER 1961, **20** : 18

HOMOPTERA

Aphis tashevi SZELEGIEWICZ 1962, **20** : 53

bielawskii SZELEGIEWICZ 1962, *Dactynotus*, **20** : 59

Dactynotus bielawskii SZELEGIEWICZ 1962, **20** : 59

tashevi SZELEGIEWICZ 1962, *Aphis*, **20** : 53

ORTHOPTERA

- jarockii* BAZYLUK 1962, *Tetrix* (*Tetrix*), 20 : 207
Tetrix (*Macedotetrix*) *wagai* BAZYLUK 1962, 20 : 210
Tetrix (*Tetrix*) *jarockii* BAZYLUK 1962, 20 : 207
wagai BAZYLUK 1962, *Tetrix* (*Macedotetrix*), 20 : 210
-