

Polish Theriological Bibliography

Polish Theriological Bibliography, 1977

Polska Bibliografia Teriologiczna, 1977

Польская Териологическая Библиография, 1977

Michalina PUCEK

I. I. List of periodical titles and their abbreviations	551
III. Titles of papers omitted in previous issue (1976)	552
III. II. Titles of papers published in 1977	553
IV. V. Subject index	562
0. General literature	
1. Evolution and Genetics	
2. Morphology	
3. Physiology	
4. Reproduction, Sex, Hybridisation	
5. Development	
6. Ecology, Biology and Conservancy	
7. Distribution, Fauna and Systematics, Palaeontology	
8. Parasites, Epidemiology and Pathology	

I. LIST OF PERIODICAL TITLES AND THEIR ABBREVIATIONS

Actta biol. cracov., Zool.	— Acta Biologica Cracoviensia, Seria Zoologia, Kraków
Actta geol. pol.	— Acta Geologica Polonica, Warszawa
Actta neurobiol. exp.	— Acta Neurobiologiae Experimentalis, Warszawa
Actta theriol.	— Acta Theriologica, Białowieża
Actta UNC, Biol.	— Acta Universitatis Nicolai Copernici, Biologia, Toruń
Actta Univ. Wratisl., Geogr.	— Acta Universitatis Wratislaviensis, Studia Geograficzne, Wrocław
Actta zool. cracov.	— Acta Zoologica Cracoviensia, Kraków
Anat. Anz.	— Anatomischer Anzeiger, Jena

- Annls Univ.
M. Curie-Skłodowska, DD
- Bad. fizjogr. Pol. zach., C
- Bull. Acad. pol. Sci, Cl. II
- Bull. Biol. Res. Centre
- Comp. Physiol. Ecol.
- Ekol. pol.
- EPPO Bull.
- Folia biol.
- Folia morph.
- Folia quatern.
- J. Embryol. exp. Morph.
- J. Zool.
- Las pol.
- Łowiec pol.
- Myotis
- Nature
- Oikos
- Palaeont. pol.
- Poeyana
- Postępy nauk rol.
- Prace IBL
- Przegl. zool.
- Przyr. pol.
- Recherche
- Roczn. Akad. rol. Poznań,
archeozool.
- Roczn. Akad. rol. Poznań,
zootech.
- Terre Vie
- Umschau
- Wiad. ekol.
- Wiad. parazyt.
- Wierchy
- Z. Jadwiss.
- Zool. Pol.
- Zool. žurn.
- Zwierzęta lab.
-
- Annales Universitatis
Mariae Curie-Skłodowska, Sectio DD,
Medicina Veterinaria, Lublin
- Badania Fizjograficzne nad Polską Zachod-
nią, Seria C, Zoologia, Poznań
- Bulletin de L'Académie Polonaise des
Sciences Classe II, Série des Sciences
Biologiques, Warszawa
- Bulletin of the Biological Research Centre,
Baghdad
- Comparative Physiology and Ecology,
Jodhpur (India)
- Ekologia Polska, Warszawa
- EPPO Bulletin, Paris
- Folia Biologica, Kraków
- Folia Morphologica, Warszawa
- Folia Quaternaria, Kraków
- Journal of Embryology and Experimental
Morphology, Oxford
- Journal of Zoology, London
- Las Polski, Warszawa
- Łowiec Polski, Warszawa
- Myotis, Bonn
- Nature, London
- Oikos, Copenhagen
- Palaeontologica Polonica, Warszawa
- Poeyana, Habana
- Postępy Nauk Rolniczych, Warszawa
- Prace Instytutu Badawczego Leśnictwa,
Warszawa
- Przegląd Zoologiczny, Wrocław
- Przyroda Polska, Warszawa
- La Recherche, Paris
- Roczniki Akademii Rolniczej w Poznaniu,
Seria Archeozologiczna, Poznań
- Roczniki Akademii Rolniczej w Poznaniu,
Wydział Zootechniczny, Poznań
- La Terre et la Vie, Paris
- Umschau, Frankfurt a.M. & Leipzig
- Wiadomości Ekologiczne, Warszawa
- Wiadomości Parazytologiczne, Warszawa
- Wierchy, Kraków
- Zeitschrift für Jagdwissenschaft, Hamburg
- Zoologica Poloniae, Wrocław
- Zoologičeskij žurnal, Moskva
- Zwierzęta Laboratoryjne, Warszawa
- Książki, Книги, Books

II. TITLES OF PAPERS OMITTED IN PREVIOUS ISSUE (1976)

- JABŁOŃSKI R., see WILLAND C. & JABŁOŃSKI R.
JAMROZY G., see TOMEK A. *et al.*

KUBACKI T., see TOMEK A. *et al.*

MYSTKOWSKA E. T., see OŹDŹEŃSKI W. & MYSTKOWSKA E. T.

OŹDŹEŃSKI W. & MYSTKOWSKA E. T. [Dept. Embryol., Warsaw Univ. Krakow-skie Przedm. 26/28, 00-325 Warszawa]: Implantation and early postimplantation development of the bank vole, *Clethrionomys glareolus* (Schreber) J. Embryol. exp. Morph., 35, 3: 535—543.

RUPRECHT A. L. [Mammals Res. Inst., P. A. Sci., 17-230 Białowieża]: Über die Verbreitung der Rauhhautfledermaus, *Pipistrellus nathusi* (Keyserling & Blasius, 1839) in Polen. Myotis, 14: 25—29.

RZEBIK-KOWALSKA B. [Dept. Syst. & Exp. Zool., P. A. Sci., Sławkowska 17, 31-016 Kraków]: Studies on the diet of the *Carnivora* in Poland. Publ. for Smiths. Inst. & Nat. Sci. Found., Washington D. C. CINTiE, pp. 215—306, Warszawa.

SZUKIEL E. [Forestry Res. Inst., Wery Kostrzewy 3, 02-362 Warszawa]: Zastosowanie repelentów do ochrony sadzonek świerka, jodły, jedliny i niektórych gatunków liściastych preferowanych przez *Cervidae* i *Leporidae* — Anwendung von Repellentum zum Schnitz von Pflanzen der Fichte, Tanne, Douglasie und einiger durch *Cervidae* und *Leporidae* bevorzugter Laubholzarten. Prace IBL 516: 27—58 [In Polish with German & Russ. summ.].

TOMEK A., JAMROZY G., KUBACKI T., & TOMEK Z. [Inst. Forest Protect., Agric. Acad. Czysza 21/6, 31—121 Kraków]: Standing crop and consumption of herb layer plants in the fresh coniferous forest. Ekol. pol. 24, 3: 377—389 [Polish summ.].

TOMEK Z., see TOMEK A. *et al.*

WILAND C. & JABŁOŃSKI R. [Inst. Anim. Prod., Agric. & Techn. Acad., Bernardyńska 6, 85-029 Bydgoszcz]: Variation in basal arteries of the brain in polecat (*Mustela putorius putorius* L.). Anat. Anz., 140, 10: 495—502.

WISZNIOWSKA T. [Dept. Paleozool., Zool. Inst., Wrocław Univ., Sienkiewicza 21, 50-335 Wrocław]: Niedźwiedź jaskiniowy z Kletna i innych jaskiń Polski — *L'ursus spelaeus* a Kletno (Massif du Śnieżnik Kłodzki) et dans d'autres grottes polonaises. Acta Univ. Wratisl. 329, Geogr. 25: 1—74 [In Polish with French summ.].

WOŁOSZYN B. W. [Dept. Syst. & Exp. Zool., P. A. Sci., Sławkowska 17, 31-016 Kraków]: Bemerkungen zur Populationsentwicklung der Kleinen Hufeisennase, *Rhinolophus hipposideros* (Bechstein, 1800) in Polen. Myotis, 14: 37—52.

III. TITLES OF PAPERS PUBLISHED IN 1977

ABRAMCZUK J., STARK R. A., KONWIŃSKI M., SOLTER D., MASTROIANNI L. & KOPROWSKI H. [Dept. Histol. & Embryd., Med. Acad., Chałubińskiego 5, 02-004 Warszawa]: Parthenogenetic activation of rhesus monkey follicular oocytes in vitro. J. Embryol. exp. Morph., 42: 115—126.

ADAMCZEWSKA-ANDRZEJEWSKA K. A. & NABAGŁO L. [Inst. Ecol., P. A. Sci., Dziekanów Leśny, 05-150 Łomianki]: Demographic parameters and variations in number of the common vole. Acta theriol., 22, 31: 431—457 [Polish summ.].

ADAMCZEWSKA-GONCERZEWICZ Z. [Dept. Neurol., Med. Acad., Przybyszewskiego 49, 60-355 Poznań]: Lipid composition of the rabbit optic nerve during ontogenic development. Folia biol., 25, 4: 415—423 [Polish & Russ. summ.].

ADAMCZYK K. [Inst. Ecol., P. A. Sci., Dziekanów Leśny, 05-150 Łomianki]: Effect of size density of population of laboratory mice on the parameters determining their production. Acta theriol., 22, 32: 459—484 [Polish summ.].

ANDRZEJEWSKI R. [Res. Inst. Environ. Develop., Krzywickiego 9, 02-052 Warszawa]: Stan badań nad ssakami na terenach miast w Polsce — Studies on mammals in Polish towns. Wiad. ekol., 23, 4: 407—409 [In Polish with English summ.].

ANDRZEJEWSKI R. & LIRO A. [Res. Inst. Environ. Develop., Krzywickiego 9, 02-078 Warszawa]: Effect of different kinds of feed on wear of the teth in individuals of a field mouse population. Acta theriol., 22, 29: 393—395.

- BILIŃSKA B. [Dept. Anim. Physiol., Jagiell. Univ., Krupnicza 50, 30-060 Kraków]: Levels of free amino acids in rat brain tissue in ontogenetic development. *Acta biol. cracov., Zool.*, 20, 1: 1—10.
- BOBEK B. (1) [Dept. Anim. Ecol., Jagiell. Univ., 30-060 Kraków]: Summer food as the factor limiting roe deer population size. *Nature*, 268, 5615: 47—49.
- BOBEK B. (2): Strategies of roe deer management in various forest ecosystems. XIII Inst. Congr. Game Biol., Atlanta, Georgia USA, March 11—15, 1977: 244—251, Washington.
- BOBEK B., DZIĘCIOŁOWSKI R., FRUZIŃSKI B., PUCEK Z. & TOMEK A.: Raport o stanie zwierzyny grubej — [Status of big game in Poland]. *Łowiec pol.*, 6 (1537): 3—4 [In Polish].
- BOROWSKI S. & MIŁKOWSKI L. [Gen. Waszkiewicza 1, 17-230 Białowieża]: Beobachtungen zum Schalenwild in der Białowieżaheide in den Jahren 1969—1973 — Observations on the bark-stripping game in the Białowieża Primeval Forest during the years 1969 to 1973. *Z. Jagdwiss.*, 23, 4: 169—187 [In German with English & French summ.].
- BUCHALCZYK T. & RUPRECHT A. L. (1) [Mammals Res. Inst., P. A. Sci., 17-230 Białowieża]: Skull variability of *Mustela putorius* Linnaeus, 1758. *Acta theriol.*, 22, 5: 87—120 [Polish summ.].
- BUCHALCZYK T. & RUPRECHT A. L. (2): Nowy przybysz w naszej faunie — [A new species in Polish fauna]. *Przyr. pol.*, 7/8: 20 [In Polish].
- BUJALSKA G. (1) [Inst. Ecol., P. A. Sci., Dziekanów Leśny, 05-150 Łomianki]: Regulatory mechanism and dynamics of an island population of *Clethrionomys glareolus* (Schreber, 1780). *EPPO Bull.*, 7, 2: 411—414.
- BUJALSKA G., (2) see WALKOWA W. & BUJALSKA G.
- CABOŃ-RACZYŃSKA K. & RUPRECHT A. L. [Mammals Res. Inst., P. A. Sci., 17-230 Białowieża]: Estimation of population density of the common vole in Poland: An analysis of owl pellets. *Acta theriol.*, 22, 25: 349—354 [Polish summ.].
- CAIS L. [Lab. Syst. Zool., Inst. Biol., A. Mickiewicz Univ., Fredry 10, 61-701 Poznań]: Wszy (*Anoplura*) zebrane na gryzoniach w Tatrach polskich — Lice (*Anoplura*) collected from rodents in the Polish Tatra Mountains. *Wiad. parazyt.*, 23, 4: 453—462 [In Polish with English summ.].
- CHRZANOWSKA W. [Dept. Anim. Anat., Agric., Acad., Koźuchowska 1—3, 51-631 Wrocław]: Zwierzęce szczątki kostne z osady wczesnośredniowiecznej w Starym Zamku — Animal bones from the early mediaeval settlement in Stary Zamek, a district of Wrocław. *Roczn. Akad. rol. Poznań*, 93, Archeozool. 3: 3—12 [English & Russ. summ.].
- CZARTORYSKI A. [Dept. General Zool., A. Mickiewicz Univ., Fredry 10, 61-701 Poznań]: Zwierzyna łowna w rezerwacie „Dębina” pod Wągrowcem — Game animals of the reserve „Dębina” near Wągrowiec. *Bad. fizjogr. Pol. zach.*, C: 30: 185—186 [In Polish with English summ.].
- CZERWIŃSKA A. (1) [Inst. Ecol., P. A. Sci., Dziekanów Leśny, 05—150 Łomianki]: The occurrence of fleas on population of *Microtus arvalis* (Pallas, 1779) on experimental areas under agrotechnical treatment. *Ekol. pol.*, 25, 3: 551—559 [Polish summ.].
- CZERWIŃSKA A. (2): Wpływ zabiegów agrotechnicznych na zapchlenie populacji *Microtus arvalis* — Influence of soil cultivation on the occurrence of fleas on *Microtus arvalis* population. *Wiad. parazyt.*, 23, 1—3: 63—64 [In Polish with English summ.].
- DASH Y., SZANIAWSKI A., CHILD G. S. & HUNKELER P.: Observations on some large mammals of the Transaltai, Djungarian and Shargin Gobi, Mongolia. *Terre Vie*, 31, 4: 587—597.
- DOBOSZYŃSKA T. (1) [Inst. Fund. Vet. Sci., Agric. & Techn. Acad., 10-957 Olsztyn-Kortowo]: A macrometric and micrometric description of the ovary in the European beaver. *Acta theriol.*, 22, 18: 261—270 [Polish summ.].

DOBOSZYŃSKA T. (2): Histologic observations on the structure and origin of epithelial crypts and canalicular structures in the ovary of the European beaver (*Castor fiber* L., 1758). *Folia morph.*, 36, 1: 23—27 [Polish summ.].

DOBOSZYŃSKA T. (3) see, ŻUROWSKI W. & DOBOSZYŃSKA T.

DOBOSZYŃSKA T. & ŻUROWSKI W. (1): Vaginal smears during a sexual cycle of the beaver. *Acta theriol.*, 22, 8: 153—155.

DOBOSZYŃSKA T. & ŻUROWSKI W. (2): Cytologic indices and their application of vaginal smears in the European beaver (*Castor fiber* L.). *Folia morph.*, 36, 3: 235—244 [Polish summ.].

DYMON M. & STARZYK J. [Inst. Microbiol., Med. Acad., Czysta 18, 31-121 Kraków]: Investigations in the sensitivity of small wild mammals to the development of infection with *Toxoplasma gondii*. Part VIII. Determination of the degree of sensitivity in the hamster (*Cricetus cricetus* L.) to the development of infection with *Toxoplasma gondii*. *Acta biol. cracov., Zool.*, 20, 1: 17—25.

DYNOWSKI J., see SZTEYN S. & DYNOWSKI J.

DZIĘCIOŁOWSKI R., see BOBEK B. *et al.*

FEDYK A. [Mammals Res. Inst., P.A.Sci., 17-230 Białowieża]: Seasonal changes in the water content and level in the bank vole against the background of other gross body components. *Acta theriol.*, 22, 26: 355—363 [Polish summ.].

FILCZEWSKI M., see SZYMAŃSKA-KOSMAŁA M. & FILCZEWSKI M.

FILIPIAK W., see SUMIŃSKI P. & FILIPIAK W.

FRĄCKOWIAK H. (1) [Inst. Appl. Zool., Agric. Acad., Al. Wojska Polskiego 71 c, 60-625 Poznań]: Układ głównych tętnic głowy u jelenia milu — System of main arteries in the head of pere David's deer. *Roczn. Akad. roln. Poznań, 94, Zootechn.*, 23: 69—74 [In Polish with English & Russ. summ.].

FRĄCKOWIAK H. (2) see, GODYNICKI S. & FRĄCKOWIAK H.

FRĄCKOWIAK H. & GODYNICKI S.: Tętnice głowy u losia — Arteries in the head of elk. *Roczn. Akad. roln. Poznań, 94, Zootechn.*, 23: 61—68 [In Polish with English & Russ. summ.].

FRUZIŃSKI B., see BOBEK B. *et al.*

GEBCZYŃSKI M. (1) [Mammals Res. Inst., P.A.Sci., 17-230 Białowieża]: Body temperature in five species of shrews. *Acta theriol.*, 22, 35: 521—530 [Polish summ.].

GEBCZYŃSKI M. (2): Postnatal changes in tissue respiration of bank voles born in different seasons. *Bull. Acad. pol. Sci., Cl. II*, 25, 6: 403—407 [Russ. summ.].

GIENC J. [Inst. Found. Vet. Sci., Agric. & Techn. Acad., 10-728 Olsztyn-Kortowo]: The application of histochemical method in the anatomical studies on the parasympathetic ganglia and nerve bundles of postganglionic axons in the sublingual region of some mammals. *Zool. Pol.*, 26, 2: 187—192 [Polish & Russ. summ.].

GILL J., see REWKIEWICZ-DZIARSKA A. *et al.*

GLIWICZ J. [Res. Inst. Environ. Develop., Krzywickiego 9, 02-078 Warszawa]: Charakterystyka przeżywalności nornicy rudej *Clethrionomys glareolus* (Schreber 1780) — Characteristics of survivorship of the bank vole (*Clethrionomys glareolus* Schreber 1780). *Wiad. ekol.*, 23, 3: 269—283 [In Polish with English summ.].

GODYNICKI S. & FRĄCKOWIAK H. [Inst. Appl. Zool., Acad., Al. Wojska Polskiego 71 c, 60-625 Poznań]: Główne tętnice głowy u suhaka — Main arteries of head of saiga antelope. *Roczn. Akad. roln. Poznań, 94, Zootechn.*, 23: 103—107 [In Polish with English & Russ. Summ.].

GODYNICKI S., see FRĄCKOWIAK H. & GODYNICKI S.

GONIAKOWSKA-WITALIŃSKA L. & WITALIŃSKI W. [Dept. Comp. Anat., Jagiell. Univ., Krupnicza 50, 30-060 Kraków]: Occurrence of microtubules during erythropoiesis in Llama, *Lama glama*. *J. Zool.*, 181: 309—313.

GOSZCZYŃSKA W. & GOSZCZYŃSKI J. [Res. Inst. Environ. Develop., Krzywickiego 9, 02-052 Warszawa]: Effect of the burrowing activities of the common vole and the mole on the soil and vegetation of the biocenoses of cultivated fields. *Acta theriol.*, 22, 10: 181—190 [Polish summ.].

GOSZCZYŃSKI J. (1) [Res. Inst. Environ. Develop., Krzywickiego 9, 02-078 Warszawa]: Connections between predatory birds and mammals and their prey. *Acta theriol.*, 22, 30: 399—430 [Polish summ.].

GOSZCZYŃSKI J. (2) see, GOSZCZYŃSKA W. & GOSZCZYŃSKI J.

GOSCICKA D. [Inst. Biostr., Pomeranian Med. Acad., Al. Powstańców Wlkp. 72, 70-111 Szczecin]: Die Kranzadern und die Leistungsfähigkeit des Herzens von domestizierten sowie wilden Säugetieren und Vögeln. *Anat. Anz.*, 142, 6/7: 55—61.

GOSCICKA D., SPOZ S. & TOMASIK E.: The vesical arteries in dogs of different age. *Folia morph.* 36, 3: 211—216 [Polish summ.].

GORECKI A. (1) [Dept. Anim. Ecol., Jagiell. Univ., Krupnicza 50, 30-060 Kraków]: Energy flow through the common hamster population. *Acta theriol.*, 22, 2: 25—66 [Polish summ.].

GORECKI A. (2): Consumption by and agricultural impact of the common hamster, *Cricetus ericetus* (L.), on cultivated fields. *EPPO Bull.*, 7, 2: 423—429.

● GRACZYK R. [Inst. Appl. Zool., Agric. Acad., Al. Wojska Polskiego 71 c 60-625 Poznań]: Zucht und Wiedereinbürgerung vom Austerben bedrohter Vögel und Säuger in der Polen. *Deutsch. Bund für Vogelschutz e.V., DBV-Verl.*: 1—16.

GRADZIŃSKI R., KIELAN-JAWOROWSKA Z. & MARYAŃSKA T. [Dept. Palaeozool., P.A.Sci., Żwirki i Wigury 93, 02-089 Warszawa]: Upper Cretaceous Djadokhta, Barun Goyot and Nemegt formations of Mongolia, including remarks on previous subdivisions. *Acta geol. pol.*, 27, 3: 281—318 [Polish summ.].

● GRODZIŃSKI W., KANAMORI M. & KITAZAWA Y. [Dept. Anim. Ecol., Jagiell. Univ., Krupnicza 50, 30-060 Kraków]: Biological productivity of small rodents. In »Ecosystem analysis of the subalpine coniferous forest of the Shigayama IBP area Japan«, Ed. M. Kitazawa, IBP Synthesis, 15: 149—152, Tokyo.

GRODZIŃSKI W., MAKOMASKA M., TERTIL R. & WEINER J.: Bioenergetics and total impact of vole populations. *Oikos*, 29, 3: 494—510.

GROTTEL K. [Dept. Norm. Anat., Inst., Biostr., Med. Acad. Święcickiego 6, 60-781 Poznań]: Distribution of dendrites in the ventral horn of the thoracic part of the spinal cord in the sagittal plane in cats. *Folia morph.*, 36, 1: 29—36 [Polish summ.].

HAILINGER R. (1) [Inst. Biol. Found. Anim. Prod., Agric. Acad., Cybulskiego 20, 50-205 Wrocław]: External parasites of the lower Silesian bats. I. *Siphonaptera*. *Wiad. parazyt.*, 23, 4: 441-451 [Polish summ.].

HAILINGER R. (2): *Schizophthirus pleurophaeus* (Burmeister, 1839) nowy gatunek wszy w faunie Polski — *Schizophthirus pleurophaeus* (Burmeister, 1839) a new species of louse in the Polish fauna. *Wiad. parazyt.* 23, 4: 453—454 [In Polish with English summ.].

HAILINGER R. & RUPRECHT A. L.: przyczynek do fauny pasożytów zewnętrznych nietoperzy Puszczy Białowieskiej — Contribution to the ectoparasites fauna of bats from the Białowieża Primeval Forest. *Przegl. zool.*, 21, 4: 332—338 [In Polish with English summ.].

HAILINGER R. & SZYSZKA K.: Drobne ssaki Gorców, Beskidu Wyspowego, Pasma Radziejowej i niektórych obszarów sąsiednich — Small mammals of the Gorce, Beskid Wyspowy, Radziejowa Range and some neighbouring areas. *Przegl. zool.*, 21, 2: 155—170 [In Polish with English summ.].

HUMIŃSKI S. & KRAJEWSKI J. [Dept. Zool., Agric. Acad., Cybulskiego 20, 50-205 Wrocław]: The growth process of vole, *Microtus arvalis* (Pallas, 1779) during autumn and winter. *Zool. Pol.*, 26, 1: 103—111 [Polish & Russ. summ.].

- JACKOWSKA B. [Teacher's Training Coll., 3 Maja 54, 08-100 Siedlce]: Drobne ssaki rezerwatu „Las Piwnicki” — Small mammals of the “Las Piwnicki” forest. *Acta UNC, Biol.* 19, 39: 217—228 [In Polish with English summ.].
- JAMROZY G. [Inst. Forest. Protect., Agric. Acad., Czysta 21/6, 31-121 Kraków]: Fauna dużych ssaków Rezerwatu Faunistycznego Mkomazi (północno-wschodnia Tanzania) — Fauna of large mammals of Mkomazi Game Reserve (North-Eastern Tanzania). *Przegl. zool.*, 21, 4: 358—373 [In Polish with English summ.].
- JEZIERSKI W. [Teacher's Training Coll., Dept. Ecol. & Environ. Protect., Żołnierska 14, 10-561 Olsztyn]: Longevity and mortality rate in a population of wild boar. *Acta theriol.*, 22, 24: 337—348 [Polish summ.].
- JURANIEC J. & SZOSTAKIEWICZ-SAWICKA H. [Dept. Norm. Anat., Inst. Med. Biol., Med. Acad., Dębinki 1, 80-211 Gdańsk]: Crura of the lumbar part of the diaphragm in primates. *Folia morph.*, 36, 2: 117—133 [Polish summ.].
- KADHIM A. H., NADACHOWSKI A. & RZEBIK-KOWALSKA B. Review of present knowledge of Iraqi mammals. *Bull. Biol. Res. Centre*, 6: 1—31.
- KADULSKI S. [Dept. Zool., Gdańsk Univ., Czołgistów 46, 81-378 Gdynia]: Pasożyty zewnętrzne żubra *Bison bonasus* (L.) z Puszczy Białowieskiej — Ectoparasites of the *Bison bonasus* (L.) in the Białowieża Primeval Forest. *Wiad. parazyt.* 23, 1—3: 227—229 [In Polish with English summ.].
- KIELAN-JAWOROWSKA Z. (1) [Paleozool. Inst., P.A.Sci., Zwirki i Wigury 93, 02-089 Warszawa]: Evolution of the therian mammals in the late cretaceous of Asia. Part II. Postcranial skeleton in *Kannalestes* and *Asioryctes*. Results of the Polish-Mongolian Palaeontological Expeditions. Part VII. *Palaeont. Pol.*, 37: 65—83.
- KIELAN-JAWOROWSKA Z. (2), see GRADZIŃSKI R. *et al.*
- KŁAPKOWSKI F. [Dept. Descript. & Topograph. Anat., Med. Acad., Kopernika 12, 31-034 Kraków]: Morphogenesis of golden hamster's (*Mesocricetus auratus* Waterhouse) pineal gland. *Zwierz. lab.*, 14, 1: 69—79 [Polish summ.].
- KONWIŃSKI M., see ABRAMCZUK J. *et al.*
- KOPROWSKI H., see ABRAMCZUK J. *et al.*
- KOSMAŁ A. & NITECKA L. [Dept. Neurophysiol., Nencki Inst. Exp. Biol., Pasteura 3, 02-093 Warszawa]: Cytoarchitecture and acetylcholinesterase activity of the amygdaloid nuclei in the dog. *Acta neurobiol. Exp.* 37, 6: 363—374.
- KOŚCIOŁEK E., see SOLECKA L. & KOŚCIOŁEK E.
- KOWALSKI K. (1) [Dept. Syst. & Exp. Zool., P. A. Sci., Sławkowska 17, 31-016 Kraków]: Fossil lemmings (*Mammalia, Rodentia*) from the pliocene and early pleistocene of Poland. *Acta zool. cracov.*, 22, 7: 297—317 [Polish summ.].
- KOWALSKI K. (2): Les mammifères de la zone arctique. *Recherche* 77, 8: 344—351.
- KOWALSKI K., MALINOWSKI T. & WASYLIKOWA K.: Coprolites from a castrum of lusatian culture in Komorowo, Poznań district. *Folia quatern.*, 48: 1—15 [Polish summ.].
- KOWNACKI M. [Inst. Gen. & Anim. Breeding, P.A.Sci., Jastrzębiec, 05-551 Mroków]: O potrzebie ochrony koników polskich — On need for protection of Polish ponies. *Postępy nauk roln.* 163, 2: 111—118 [In Polish].
- KRAJEWSKI J., see HUMIŃSKI S. & KRAJEWSKI J.
- KRANZ I. [Inst. Appl. Zool., Agric. Acad., Al. Wojska Polskiego 71 c, 60-625 Poznań]: Materiał kostny zwierzęcy z osady kultury przeworskiej w Brodniewicach — Animal bone remnants from the culture Przeworsk settlement at Brodniewice. *Roczn. Akad. roln. Poznań* 93, *Archeozool.*, 3: 13—21 [In Polish with English & Russ. summ.].
- KRASIŃSKA M. & PILARSKI W. [Mammals Res. Inst., P.A.Sci., 17-230 Białowieża]: Biometric analysis of some internal organs of hybrids between European bison and domestic cattle. *Acta theriol.*, 22, 6: 121—139 [Polish summ.].
- KRASIŃSKA M., see PYTEL S. *et al.*

- KRUPSKA A. [Dept. Anim. Anat., Agric. Acad., Koźuchowska 1—3, 51-613 Wrocław]: Szczątki kostne owcy i kozy z wczesnośredniowiecznego Wrocławia — Bone remnants of sheep and goat from early medieval Wrocław. Roczn. Akad. roln. Poznań 93, Archeozool., 3: 23—37 [In Polish with English & Russ. summ.].
- KRZANOWSKI A. (1) [Dept. Syst. & Exp. Zool., P.A.Sci., Sławkowska 17, 31-016 Kraków]: The easternmost occurrence the bats in Polynesia. Acta theriol., 22, 19: 271—272.
- KRZANOWSKI A. (2): Contribution to the history of bats on Iceland. Acta theriol., 22, 19: 272—273.
- KRZANOWSKI A. (3): Weight classes of palearctic bats. Acta theriol., 22, 27: 365—370 [Polish summ.].
- KRZANOWSKI A. (4) Bibliography of bats (*Mammalia: Chiroptera*), 1958—1967. Rheinische Friedrichs-Wilhelms-Univ., Bonn [Mimeographed]: 1—599.
- KUBIAK H. [Dept. Syst. & Exp. Zool., P.A.Sci., Sławkowska 17, 31-016 Kraków]: Hütten aus Mammutknochen. Umschau 77, 4: 116—117.
- KUCZYŃSKI M., see Sawicki B. & KUCZYŃSKI M.
- KULA K. [Inst. Endocrin., Med. Acad., Sterlinga 1/3, 91-425 Łódź]: The completion of spermatogenic cells in the course of spermatogenesis in immature rats. Folia morph., 35, 2: 167—173 [Polish summ.].
- LACHOWICZ S. & WYROST P. [Dept. Anim. Anat., Agric. Acad., Koźuchowska 1—3, 51-631 Wrocław]: Beobachtungen über Knochenveränderungen an Schädeln von früheisenzeitlichen und frühmittelalterlichen Hunden Osteuropas. Zool. Pol., 26, 1: 25—37 [Polish & Russ. summ.].
- LANGENFELD M. [Inst. Appl. Zool., Agric. Acad., Al. Mickiewicza 24—28, 30-059 Kraków]: Anatomic and histologic structure of the sympathetic trunk in the coypu (*Myocastor coypus* Molina). Folia morph., 36, 3: 245—255 [Polish summ.].
- LIRO A., see ANDRZEJEWSKI R. & LIRO A.
- MACH Z. [Zootechn. Inst., 32-084 Balice n/Kraków]: Postnatal changes in the thyrotropic hormone potency of the pig and the rabbit pituitary gland. Folia biol., 25, 3: 327—339 [Polish & Russ. summ.].
- MAJSTRUK-MAJEWSKA T. [Dept. Hist. & Embriol., Agric. Acad., Akademicka 12, 20-033 Lublin]: Chromatyna płciowa w neuronach zwojów międzykręgowych niektórych zwierząt gospodarskich — Sex chromatin in neurons of spinal ganglia of some domestic animals. Annls Univ. M. Curie-Skłodowska, DD 30[1975], 3: 17—24 [In Polish with English & Russ. summ.].
- MAKOMASKA M., see GRODZIŃSKI W. *et al.*
- MALINOWSKI T., see KOWALSKI K. *et al.*
- MALZAHN E. & WOŁK E. [Mammals Res. Inst., P.A.Sci., 17-230 Białowieża]: Oxidation-reduction activity of the blood in common shrew and bank vole. Comp. Physiol. Ecol., 2, 4: 168—177.
- MARYAŃSKA T., see GRADZIŃSKI R. *et al.*
- MIERZWA J. [Dept. Norm. & Topograph. Anat., Med. Acad., Al. Powstańców Włkp. 72, 70-111 Szczecin]: The renal pelvis and selected measurements of the dog kidney. Folia morph., 36, 3: 217—223 [Polish summ.].
- MILKOWSKI L., see BOROWSKI S. & MILKOWSKI L.
- MOROW K. [Forestry Res. Inst., Wery Kostrzewy 3, 02-362 Warszawa]: Nutritive value of moose winter browse. XIII Inst. Congr. Game Biol., Atlanta, Georgia USA, March 11—15, 1977: 176—179, Washington.
- NABAGŁO L., see ADAMCZEWSKA-ANDRZEJEWSKA K. A. & NABAGŁO L.
- NADACHOWSKI A. (1) [Dept. Syst. & Exp. Zool., P.A.Sci., Sławkowska 17, 31-016 Kraków]: Fauna kopalna w osadach Jaskini Mamutowej w Wierzchowie koło Krakowa — Fossil fauna of the deposits of Mamutowa cave in Wierzchowie near Kraków (Poland). Folia quatern., 48: 17—36 [In Polish with English summ.].

NADACHOWSKI A. (2), see KADHIM A. H. *et al.*

NADACHOWSKI A., RZEBIK-KOWALSKA B. & KADHIM A. H.: Ssaki Iraku — The mammals of Iraq. *Przegl. zool.*, 21, 2: 170—181 [In Polish with English summ.].

NITECKA L., see KOSMAL A. & NITECKA L.

OBORSKA T. [Dept. Anim. Anat., Agric. Acad., Koźuchowska 1—3, 51-631 Wrocław]: Próby oznaczenia metodą mikromorfologiczną przynależności gatunkowej skór wczesnośredniowiecznych zwierząt — Attempts at recognizing the animal species from hides from early mediaeval excavations using the micromorphological method. *Roczn. Akad. roln. Poznań* 93, *Archeozool.*, 3: 39—47 [In Polish with English & Russ. summ.].

PILARSKI W., see KRASIŃSKA M. & PILARSKI W.

PIEKARZEWSKA A. B. [Inst. Anim. Physiol. & Nutr., P.A.Sci., 05-110 Jabłonna n/Warszawą]: Changes in thermogenesis and its hormonal regulators during the postnatal development of rabbits and guinea pigs. *Acta theriol.*, 22, 9: 159—180 [Polish summ.].

PREJZNER-MORAWSKA A. [Dept. Norm. Anat., Inst. Med. Biol., Med. Acad., Dębinki 1, 81-210 Gdańsk]: The tenuissimus muscle in Primates. *Folia morph.*, 36, 2: 135—140 [Polish summ.].

● PUCEK Z. (1) [Mammals Res. Inst., P.A.Sci., 17-230 Białowieża]: Effect of weather and climate on growth of wild mammals. In "Progress in human biometeorology. Pathological biometeorology", Ed. S.W. Tromp, vol. 1, 2: 274—282, Swets & Zeitlinger, Amsterdam.

PUCEK Z. (2), see BOBEK B. *et al.*

PYTEL S., KRASIŃSKA M. & WĘGRZYN M. [Inst. Anim. Physiol., Agric. Acad., Nowoursynowska 166, 02-975 Warszawa]: Morphology of the spleen in the European bison and its hybrids with domestic cattle. *Acta theriol.*, 22, 7: 141—149 [Polish summ.].

REWKIEWICZ-DZIARSKA A., WIELOPOLSKA A. & GILL J. [Dept. Anim. Physiol., Zool. Inst., Warsaw Univ., Żwirki i Wigury 93, 02-089 Warszawa]: Hematological indices of *Apodemus agrarius* (Pallas, 1771) from different urban environments. *Bull. Acad. pol. Sci., Cl. II*, 25, 4: 261—268 [Russ. summ.].

RUPRECHT A. L. (1), see BUCHALCZYK T. & RUPRECHT A. L. (1)

RUPRECHT A. L. (2), see BUCHALCZYK T. & RUPRECHT A. L. (2)

RUPRECHT A. L. (3), see CABOŃ-RACZYŃSKA K. & RUPRECHT A. L.

RUPRECHT A. L. (4), see HAITLINGER R. & RUPRECHT A. L.

RUPRECHT A. L. & YABLOKOV A. V. [Mammals Res. Inst., P.A.Sci., 17-230 Białowieża]: Patterns of patagium venation in two species of the genus *Plecotus* Geoffroy, 1818 (*Chiroptera*, *Vespertilionidae*). *Zool. żurn.*, 56, 9: 1366—1371 [In Russ. with English summ.].

RYBKA A. & STUDZIŃSKI T. [Dept. Anim. Physiol., Agric. Acad., Akademicka 12, 20-033 Lublin]: Oddychanie tkankowe wątroby, mózgowia, nerek i mięśni szkieletowych u świń w okresie embrionalnym i postnatalnym — Tissue respiration of liver, brain, kidneys, and skeletal muscles during late foetal and postnatal life in the pig. *Annls Univ. M. Curie-Skłodowska DD*, 30[1975], 5: 33—43 [In Polish with English & Russ. summ.].

RZEBIK-KOWALSKA B. (1), see KADHIM A. H. *et al.*

RZEBIK-KOWALSKA B. (2), see NADACHOWSKI A. *et al.*

SALATA-PILACIŃSKA B. [Dept. Syst. Zool., A. Mickiewicz Univ., Fredry 10, 61-701 Poznań]: Ssaki w pokarmie płomykówki (*Tyto alba guttata* Brehm) z terenu Polski, ze szczególnym uwzględnieniem zachodniej części kraju — Mammals in the food of the barn owl (*Tyto alba guttata* Brehm) in Poland, particularly in western part of country. *Bad. fizjogr. Pol. zach.*, C, 30: 7—27 [In Polish with English summ.].

SAWICKI B. & KUCZYŃSKI M. [Dept. Hist. & Embriol., Med. Acad., Kilińskiego 1, 15-089 Białystok]: Morphological studies on the C cells of the thyroid of certain rodents. *Acta theriol.*, 22, 17: 251—260 [Polish summ.].

SKURATOWICZ W. [Dept. Syst. Zool., A. Mickiewicz Univ., Fredry 10, 61-701 Poznań]: Z badań nad pchłami ssaków drapieżnych Polski — On the investigations of carnivora fleas in Poland. *Wiad. parazyt.*, 23, 1—3: 221—222 [In Polish with English summ.].

SOBOCIŃSKI M. (1) [Inst. Appl. Zool., Agric. Acad., Al. Wojska Polskiego 71 c, 60-625 Poznań]: Szczątki zwierzęce z osady neolitycznej w Kadero (Sudan) — Animal remnants from the neolithic settlement at Kadero (Sudan). *Rocz. Akad. roln. Poznań 93 Archeozool.*, 3: 49—61 [In Polish with English & Russ. summ.].

SOBOCIŃSKI M. (2): Materiał kostny zwierzęcy z grodziska w Gwieździnie — Animal bone material from Gwieździn castle. *Rocz. Akad. roln. Poznań 93, Archeozool.*, 3: 63—80 [In Polish with English & Russ. summ.].

SOBOCIŃSKI M. (3): Materiał kostny zwierzęcy z wczesnośredniowiecznego grodziska w Brodnicy — Animal bone material from early mediaeval Brodnica castle. *Rocz. Akad. roln. Poznań 93, Archeozool.*, 3: 81—92 [In Polish with English & Russ. summ.].

SOLECKA L. & KOŚCIOŁEK E. [Inst. General & Exp. Pathol., Pomeranian Med. Acad., 70-111 Szczecin]: Phagocytic activity of hedgehog's blood leucocytes in annual cycle. *Zool. Pol.*, 26, 1: 77—84 [Polish & Russ. summ.].

SOLSKI L. [ul. M. Skłodowskiej-Curie 9/8, 50-381 Wrocław]: Białe tygrysy — White tigers. *Przegl. zool.*, 21, 3: 253—258 [In Polish with English summ.].

SOSNOWSKI A. [Zool. Garden, Konstanyńska 8/10, 94-303 Łódź]: Infektionskrankheiten im Zoologischen Garten Łódź in den Jahren 1961 bis 1975. *Verhandl. XIX Inter. Symp. Erkrankungen der Zootiere, Poznań 1977: 147—151, Berlin* [English, French & Russ. summ.].

SOSNOWSKI A. & ZUCHOWSKA E.: Endomykosen bei Zootieren im ZOO Łódź. *Verhandl. XIX Inter. Symp. Erkrankungen der Zootiere, Poznań 1977: 223—226, Berlin* [English, French & Russ. summ.].

SPOZ S., see GOŚCICKA D. *et al.*

STARZYK J., see DYMON M. & STARZYK J.

STUDZIŃSKI T., see RYBKA A. & STUDZIŃSKI T.

SUMIŃSKI P. & FILIPIAK W. [ul. Wąchocka 18/3, 03-934 Warszawa]: Beitrag zur Nahrungsuntersuchung des Wolfes (*Canis lupus* L.). *Z. Jagdwiss.*, 23, 1: 1—5 [English & French summ.].

SYCH B., see SYCH L. & SYCH B.

SYCH L. [Dept. Syst. & Exp. Zool., P.A.Sci., Sławkowska 17, 31-016 Kraków]: Evolutionary trends in the dentition of *Lagomorpha*. *Acta zool. cracov.*, 22, 1: 1—11 [Polish summ.].

SYCH L. & SYCH B. Serial tooth homology in ontogeny and evolution of the third lower premolar in *Lagomorpha*. *Folia biol.*, 25, 4: 381—389 [Polish & Russ. summ.].

SZOSTAKIEWICZ-SAWICKA H., see JURANIEC J. & SZOSTAKIEWICZ-SAWICKA H.

SZANIAWSKI A., see DASH Y. *et al.*

SZTEYN S. & DYNOWSKI J. [Teacher's Training Coll., Dept. Biol., Żołnierska 14, 10-561 Olsztyn]: The topography and structure of the habenular nuclei of the European beaver. *Acta theriol.*, 22, 28: 371—376 [Polish summ.].

SZUKIEL E. [Forestry Res. Inst., Wery Kostrzewy 3, 02-362 Warszawa]: Rozmiary szkód wyrządzanych w lasach przez zwierzynę — Grösse der Wildschäden in der Wäldern. *Las pol.*, 51, 24(845): 6—7 [In Polish].

- SZYMAŃSKA-KOSMALA M. & FILCZEWSKI M. [Dept. Pharmacol., Inst. Pharmaceut. Industry, Rydygiera 8, 01-793 Warszawa]: Porównawcze badania nad zawartością tkankowych katecholamin u szczurów samców i samic szczepu WAG i stada Wistar — Comparative studies on tissue catecholamine concentration in male and female rats of Wistar stock and WAG strain. *Zwierzęta lab.*, 14, 1: 59—62 [In Polish with English summ.].
- SZYSZKA K., see HAITLINGER R. & SZYSZKA K.
- TERTIL R. (1) [Dept. Anim. Ecol., Jagiell. Univ., 30-060 Kraków]: Impact of the common vole, *Microtus arvalis* (Pallas) on winter wheat and alfalfa crops. *EPPO Bull.*, 7, 2: 317—339.
- TERTIL R., (2) see GRODZIŃSKI W. *et al.*
- TOMASIK E., see GOŚCICKA D. *et al.*
- TOMEK A. (1) [Inst. Forest Protect., Agric. Acad., Czysza 21/6, 31-121 Kraków]: The occurrence and some ecological parameters of the moose in Poland. *Acta theriol.*, 22, 33: 485—508 [In Polish].
- TOMEK A. (2), see BOBEK B. *et al.*
- TROSZYŃSKI W. [Inst. Fund. Vet. Sci., Agric. & Techn. Acad., 10-957 Olsztyn-Kortowo]: Changes in the form of incisors as an age criterion for beaver (*Castor fiber* L.). *Zool. Pol.*, 26, 2: 167—175 [Polish summ.].
- WALKOWA W. & BUJALSKA G. [Inst. Ecol., P.A.Sci., Dziekanów Leśny, 05-150 Łomianki]: Natality and mortality in laboratory population of *Microtus arvalis* (Pall. 1779). *Bull. Acad. Pol. Sci., Cl. II*, 25, 5: 295—299 [Russ. summ.].
- WASYLIKOWA K., see KOWALSKI K. *et al.*
- WEINER J. (1) [Dept. Anim. Ecol., Jagiell. Univ., Krupnicza 50, 30-060 Kraków]: Energy metabolism of the roe deer. *Acta theriol.*, 22, 1: 3—24 [Polish summ.].
- WEINER J. (2), see GRODZIŃSKI W. *et al.*
- WĘGRZYN M., see PYTEL S. *et al.*
- WIELÓPOLSKA A., see REWKIEWICZ-DZIARSKA A. *et al.*
- WITALIŃSKI W., see GONIAKOWSKA-WITALIŃSKA L. & WITALIŃSKI W.
- WOLK E., see MALZAHN E. & WOLK E.
- WOŁOSZYN B. W. & TABOADA G. S. [Dept. Syst. & Exp. Zool., P.A.Sci., Sławkowska 17, 31-016 Kraków]: Nueva especie fosil de *Artibeus* (*Mammalia: Chiroptera*) de Cuba, y tipificación preliminar de los depósitos fosilíferos cubanos contentivos de mamíferos terrestres. *Poeyana*, 161: 1—17 [In Spanish].
- WYROST P., see LACHOWICZ S. & WYROST P.
- ZIOŁO I. [Inst. Anim. Anat., Agric. Acad., Akademicka 12, 20-033 Lublin]: Mielinizacja szlaku oliwkowo-mózdkowego (*tr. olivocerebellaris*) u świni — Myelinization of the olivocerebellar tract (*tr. olivocerebellaris*) of the pig. *Annls Univ. M. Curie-Skłodowska DD*, 30[1975], 2: 9—15 [In Polish with English & Russ. summ.].
- ZUCHOWSKA E., see SOSNOWSKI A. & ZUCHOWSKA E.
- ŻUROWSKI W. (1) [Inst. Gen. & Anim. Breeding P.A.Sci., Popielno, 12-222 Wejsuny]: Rozmnażanie się bobrów europejskich w warunkach fermowych — [Reproduction of the European beaver under farm condition]. *Rozpr. habil. Inst. Gen. i Hodowli Zwierząt PAN*, 7: 1—52 [In Polish].
- ŻUROWSKI W. (2), see DOBOSZYŃSKA T. & ŻUROWSKI W. (1)
- ŻUROWSKI W. (3), see DOBOSZYŃSKA T. & ŻUROWSKI W. (2)
- ŻUROWSKI W. & DOBOSZYŃSKA T.: Induction of ovulation in the beaver outside the normal breeding season. *Acta theriol.*, 22, 8: 151—153.

IV. SUBJECT INDEX *

0. GENERAL LITERATURE

Krzanowski — 4.

1. EVOLUTION AND GENETICS

Kielan-Jaworowska; Sych L.; Sych L. & Sych B.

2. MORPHOLOGY

Buchalczyk & Ruprecht — 1; Doboszyńska — 1, 2; Doboszyńska & Żurowski — 1; Frąckowiak — 1; Frąckowiak & Godynicki; Gienc; Godynicki & Frąckowiak; Gościcka; Gościcka *et al.*; Grottel; Juraniec & Szostakiewicz-Sawicka; Klapkowski; Kosmal & Nitecka; Krasieńska & Pilarowski; Krzanowski — 3; Kula; Langenfeld; Majstruk-Majewska; Mierzwa; Oborska; Prejzner-Morawska; Pytel *et al.*; Ruprecht & Yablokov; Sawicki & Kuczyński; Szteyn & Dynowski; Wiland & Jabłoński (1976); Ziolo.

3. PHYSIOLOGY

Adamczewska-Gonczarzewicz; Bilińska; Fedyk; Gębczyński — 1, 2; Goniakowska-Witalińska & Witaliński; Kosmal & Nitecka; Mach; Malzahn & Wolk; Piekarska; Rewkiewicz-Dziarska *et al.*; Rybka & Studziński; Solecka & Kościółek; Szymańska-Kosmala & Filczewski; Weiner.

4. REPRODUCTION, SEX, HYBRIDISATION

Abramczuk *et al.*; Doboszyńska — 1, 2; Doboszyńska & Żurowski — 1, 2; Krasieńska & Pilarowski; Kula; Majstruk-Majewska; Ożdżeński & Mystkowska (1976); Pytel *et al.*; Walkowa & Bujalska; Żurowski — 1; Żurowski & Doboszyńska.

5. DEVELOPMENT

Adamczewska-Gonczarzewicz; Bilińska; Gościcka *et al.*; Humiński & Kra-

jewski; Mach; Ożdżeński & Mystkowska (1976); Rybka & Studziński; Trezzyński.

6. ECOLOGY, BIOLOGY AND CONSERVANCY

Adamczewska-Andrzejewska & Nagło; Adamczyk; Andrzejewski; Andrzejewski & Liro; Bobek — 1, 2; Bobek *et al.*; Borowski & Miłkowski; Bujalska; Caboń-Raczyńska & Ruprecht; Czerwińska — 1, 2; Dash *et al.*; Gliwicz; Goszczyńska & Goszczyński; Goszczyński; Górecki — 1, 2; Graczyk; Grodziński *et al.*; Grodziński, Makomaska *et al.*; Jeziński; Kownacki; Morow; Pucek; Rzebiak-Kowalska (1976); Solski; Sumiński & Filipiak; Szukiel (1976); Szukiel; Tomek — 1; Tomek *et al.*; Tertil; Walkowa & Bujalska; Wołoszyn (1976).

7. DISTRIBUTION, FAUNA AND SYSTEMATICS, PALAENTOLOGY

Buchalczyk & Ruprecht — 2; Caboń-Raczyńska & Ruprecht; Cais; Chrzanowska; Czartoryski; Graczyk; Gradziński *et al.*; Haitlinger & Szyska; Jackowska; Jamrozy; Kadhim *et al.*; Kielan-Jaworowska; Kowalski — 1, 2; Kowalski *et al.*; Kranz; Krupka; Krzanowski — 1, 2; Kubiak; Lachowicz & Wyrost; Nadachowski; Nadachowski *et al.*; Oborska; Ruprecht (1976); Salata-Pilacińska; Sobociński — 1, 2, 3; Sych L.; Wiszniowska (1976); Wołoszyn & Taboada.

8. PARASITES, EPIDEMIOLOGY AND PATHOLOGY

Cais; Dymon & Starzyk; Haitlinger — 1, 2; Haitlinger & Ruprecht; Kadulski; Skuratowicz; Sosnowski; Sosnowski & Żuchowska.

Accepted, June 30, 1978.

Mammals Research Institute,
Polish Academy of Sciences,
17-230 Białowieża, Poland

* Year of publication is given after the author's name only for papers published in 1976. It is omitted where it is 1977.