



WRITINGS OF ZOFIA KIELAN-JAWOROWSKA

(Compiled by Żaneta Bartosińska)

1949

Kielan, Z. 1949. *Rodzaj Dechenella Kayser z warstw środkowo-dewońskich profilu Grzegorzewice – Skały* [The genus *Dechenella* Kayser from the Middle Devonian strata of Grzegorzewice-Skały section]. 43 pp. Unpublished master's thesis at Institute of Paleobiology PAS, Uniwersytet Warszawski, Warszawa.

1950

Kielan, Z. 1950. Narzędzia, etykietowanie i pakowanie [Tools, labeling and packaging]. In: *Zbieranie i konserwowanie skamieniałości: instrukcja dla gromadzących zbiory w terenie*, 6–8. Wydawnictwo Muzeum Ziemi, Warszawa.

Kielan, Z. 1950. Ogólne wskazówki dotyczące zbierania skamieniałości [General remarks on collecting fossils]. In: *Zbieranie i konserwowanie skamieniałości: instrukcja dla gromadzących zbiory w terenie*, 3–6. Wydawnictwo Muzeum Ziemi, Warszawa.

Kielan, Z. 1950. Trylobity, ich budowa, klasyfikacja i stosunek do innych stawonogów [Trilobites: structure, classification and relationship to other arthropods]. *Wiadomości Muzeum Ziemi* 5, 112–136.

Kielan, Z. 1950. Zbieranie makroskamieniałości w różnych typach skał [Collecting macrofossils from different types of rocks]. In: *Zbieranie i konserwowanie skamieniałości: instrukcja dla gromadzących zbiory w terenie*, 8–12. Wydawnictwo Muzeum Ziemi, Warszawa.

1951

Kielan, Z. 1951. O pokrywaniu skamieniałości chlorkiem amonu [On coating fossils with ammonium chloride]. *Wiadomości Muzeum Ziemi* 5, 490–492.

1952

Kielan, Z. 1952. Najnowsze poglądy na klasyfikację trylobitów [Recent views on the trilobite classification]. *Wiadomości Muzeum Ziemi* 6, 361–368.

Kielan, Z. 1952. Prace poszukiwacze paleontologów radzieckich w środkowej Azji [Expeditions of Soviet palaeontologists to Central Asia]. *Wszechświat* 1952, 186–189.

Kielan, Z. 1952. Wygasanie szczepów zwierzęcych i zjawisko ich rzekomego starzenia się [Extinction of animal groups and their apparent aging]. In: K. Petrusiewicz, W. Michajłow, and S. Skowron (eds), *Zagadnienia twórczego darwinizmu*, 446–462. Państwowe Wydawnictwo Rolnicze i Leśne, Warszawa.

1953

Kielan, Z. 1953. Latimeria – żyjąca skamieniałość [*Latimeria* — a living fossil]. *Problemy* 9, 263–267.

Kielan, Z. 1953. O odkryciu w oceanach dzisiejszych ryb sprzed 70 milionów lat [Discovery of a fish that was believed to be extinct 70 million years ago]. *Biologia w Szkole* 6, 4–9.

Kielan, Z. 1953. Znalezienie trzeciego okazu żyjących ryb trzonopłetwych [Discovery of the third specimen of extant crossopterygians]. *Kosmos A* 2, 90.

Kielan, Z. and Urbanek A. 1953. Nowe wydanie „Idei ewolucji w biologii” [Review of the book *Idea ewolucji w biologii. Tom 1, Zarys dziejów ewolucjonizmu do końca XIX wieku*, by J. Nusbaum]. *Mysł Filozoficzna* 1953, 412–417.

Kielan, Z. and Urbanek, A. 1953. Zagadnienie twórczego darwinizmu [Review of the book *Materiały kursu biologii w Dziwnowie*, by K. Petrusiewicz, W. Michajłow, and S. Skowroński]. *Życie Szkoły Wyższej* 1953, 120–128.

1954

Kielan, Z. 1954. Les trilobites Mésodévoniens des Monts des Sainte-Croix [Trylobity środkowo-dewońskie z Góra Świętokrzyskich]. *Palaeontologia Polonica* 6, 1–50.

Kielan, Z. 1954. [Review of the book *Materiały konferencji młodej kadry biologów w Kortowie*]. *Kosmos A* 3, 599–604.

Kielan, Z. 1954. Uwagi o pochodzeniu stawonogów [Remarks on the origin of the arthropods]. *Kosmos A* 3, 277–295.

Kielan, Z. 1954. Wyjaśnienie zagadki człowieka z Piltdown [Explanation of the Piltdown puzzle]. *Kosmos A* 3, 93–95.

Kielan, Z. 1954. Wykrycie oszustwa naukowego [A scientific hoax]. *Problemy* 10, 131–133.

1955

- Kielan, Z. 1955. O nowym trylobicie z rodzaju *Ceraurus* i znaczeniu kolców głowowych w ontogenezie i filogenezie trylobitów [A new trilobite of the genus *Ceraurus* and the significance of cephalic spines in the ontogeny and phylogeny of trilobites]. *Acta Geologica Polonica* **5**, 215–240.
- Kielan, Z., Kozłowski, R., Kostyniuk, M., and Urbanek, A. (eds) 1955. Tempo przemian ewolucyjnych [Tempo of evolution]. In: K. Petrusiewicz (ed.), *Wypisy z ewolucjonizmu, Tom VII, Zeszyt 4*. 287 pp. Państwowe Wydawnictwo Naukowe, Warszawa.

1956

- Kielan, Z. 1956. Łupy z pustyni Gobi [Spoils from the Gobi Desert]. *Świat* **6**, 10–11.
- Kielan, Z. 1956. O teorii ewolucji kwantowej G.G. Simpsona [On the G.G. Simpson's theory of quantum evolution]. *Kosmos A* **5**, 121–136.
- Kielan, Z. 1956. Stratygrafia górnego ordowiku w Górzach Świętokrzyskich [On the stratigraphy of the Upper Ordovician in the Holy Cross Mts]. *Acta Geologica Polonica* **6**, 253–271.
- Kielan, Z. and Urbanek, A. 1956. Wrażenia z wycieczki do Związku Radzieckiego (O radzieckiej paleontologii), Cz. 1 [Impressions from an excursion to the Soviet Union (On the Soviet palaeontology), Part 1]. *Kosmos A* **5**, 207–215.
- Kielan, Z. and Urbanek, A. 1956. Wrażenia z wycieczki do Związku Radzieckiego (O radzieckiej paleontologii), Cz. 2 [Impressions from an excursion to the Soviet Union (On the Soviet palaeontology), Part 2]. *Kosmos A* **5**, 354–361.

1957

- Kielan, Z. 1957. On the trilobite family Staurocephalidae. *Acta Palaeontologica Polonica* **2**, 155–180.
- Kielan, Z. 1957. Postępy w badaniach nad filogenią kręgowców [Advances in studies on vertebrate phylogeny]. In: Z. Kielan and A. Urbanek (eds), *Myśl ewolucyjna w paleontologii. Tom 2, Problemy ewolucjonizmu*, 43–71. Państwowe Wydawnictwo Rolnicze i Leśne, Warszawa.
- Kielan, Z. 1957. Roman Kozłowski. *Nauka Polska* **1957**, 107–112.
- Kielan, Z. 1957. Wrażenia z pobytu w Szwecji [Impressions from a stay in Sweden]. *Kosmos A* **6**, 281–289.
- Kielan, Z. and Pożaryska, K. 1957. Nad fiordem Gullmar [At the Gullmar fiord]. *Wszechświat* **1957**, 52–53.
- Kielan, Z. and Urbanek, A. 1957. Poznawanie konkretnych dróg przebiegu ewolucji [Tracing the individual paths of evolution]. In: Z. Kielan and A. Urbanek (eds), *Myśl ewolucyjna w paleontologii. Tom 2, Problemy ewolucjonizmu*, 17–20. Państwowe Wydawnictwo Rolnicze i Leśne, Warszawa.
- Kielan, Z. and Urbanek, A. 1957. Prawo nieodwracalności ewolucji i jego wpływ na ujmowanie filogenezy [The law of irreversibility of evolution and its bearing on concept of phylogeny]. In: Z. Kielan and A. Urbanek (eds), *Myśl ewolucyjna w paleontologii. Tom 2, Problemy ewolucjonizmu*, 114–122. Państwowe Wydawnictwo Rolnicze i Leśne, Warszawa.
- Kielan, Z. and Urbanek, A. (eds) 1957. *Myśl ewolucyjna w paleontologii. Tom 2, Problemy ewolucjonizmu* [Evolutionary Thought in Paleontology. Vol. 2, Problems of Evolutionism]. 287 pp. Państwowe Wydawnictwo Rolnicze i Leśne, Warszawa.

1958

- Kielan, Z. 1958. Amonity [Ammonites]. *Encyklopedia Współczesna* **1958**, 338–339.
- Kielan, Z. 1958. O prawdopodobieństwie bezpłciowego rozmnażania się trylobitów [About the probability of asexual reproduction of trilobites]. *Kosmos A* **7**, 224–227.
- Kielan, Z. 1958. Paleontologia [Palaeontology]. *Encyklopedia Współczesna* **1958**, 28.
- Kielan, Z. 1958. Paleozoologia [Palaeozoology]. *Encyklopedia Współczesna* **1958**, 28–29.
- Kielan, Z. 1958. Płazy kopalne [Fossil amphibians]. *Encyklopedia Współczesna* **1958**, 224–226.
- Kielan, Z. 1958. Ptaki kopalne [Fossil birds]. *Encyklopedia Współczesna* **1958**, 459–460.
- Kielan, Z. 1958. Ryby kopalne [Fossil fishes]. *Encyklopedia Współczesna* **1958**, 78–80.
- Kielan, Z. 1958. Ssaki kopalne [Fossil mammals]. *Encyklopedia Współczesna* **1958**, 515–518.
- Kielan, Z. 1958. Trylobity [Trilobites]. *Encyklopedia Współczesna* **1958**, 138–139.
- Kielan, Z. 1958. Trylobity [Trilobites]. *Ziemia* **3**, 14.
- Kielan, Z. and Pożaryska, K. 1958. O migracjach śledzi w Skagerraku. [On herring migration in the Skagerrak] *Wszechświat* **1958**, 324–326.

1959

- Kielan, Z. 1959. Darwinowską teorię ewolucji potwierdzają zwierzęta kopalne [The Darwinian theory of evolution is corroborated by fossil animals]. *Życie Warszawy* **16** (51), 5.
- Kielan, Z. 1959. Laureat Akademii Nauk USA. Prof. dr Roman Kozłowski [Award of the National Academy of Sciences in the United States]. *Polska* **1959**, 18 (published in Polish, English, French, Spanish, German, and Swedish).
- Kielan, Z. 1959. Upper Ordovician trilobites from Poland and some related forms from Bohemia and Scandinavia. *Palaeontologia Polonica* **11**, 1–198.
- Kielan, Z. 1959. Za panowania dinozaurów [Under the rule of dinosaurs]. *Argumenty* **3**, 9.
- Kielan, Z. 1959. Zwierzęta sprzed milionów lat [The animals before millions of years]. *Problemy* **14**, 12–24.
- Kielan, Z. and Kalinowska, S. 1959. Do głosu dochodzą ssaki [Mammals get a chance to speak]. *Argumenty* **3**, 8.

1960

- Kielan, Z. 1960. On two olenellid trilobites from Hornsund, Vestspitsbergen. *Studia Geologica Polonica* **4**, 83–92.

1961

- Kielan-Jaworowska, Z. 1961. O ewolucji aparatów szczękowych u Eunicidae (Annelida, Polychaeta) [On the evolution of the jaw apparatuses in the Eunicidae (Annelida, Polychaeta)]. *Kosmos A* **10**, 425–441.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1961. On two Ordovician polychaete jaw apparatuses. *Acta Palaeontologica Polonica* **6**, 237–260.

1962

- Kielan-Jaworowska, Z. 1962. New Ordovician genera of polychaete jaw apparatuses. *Acta Palaeontologica Polonica* **7**, 291–332.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1962. Odkrycie najstarszych skamieniałości w prekambrze Australii [Discovery of the oldest fossils in the Precambrian of Australia]. *Problemy* **18**, 19–24.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1962. Zakład Paleozoologii PAN [Institute of Paleozoology of the Polish Academy of Sciences]. *Kosmos A* **11**, 353–358.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Urbanek, A. 1962. Co nowego w paleontologii? [What's new in paleontology?]. *Kosmos A* **11**, 5–26.

1963

- Kielan-Jaworowska, Z. 1963. Nowe odkrycia z pogranicza gadów i ssaków [New discoveries at the reptilian-mammalian transition]. *Kosmos A* **12**, 137–149.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1963. Ordovician polychaete jaw apparatuses from Poland. In: J.A. Moore (ed.), *XVI International Congress of Zoology, 20–27 August 1963, Washington. Proceedings. Vol. I, Contributed Papers*, 173–174. Washington.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1963. Paleontologia, paleozoologia [Paleontology, paleozoology]. In: J. Hurwic (ed.), *Encyklopedia – przyroda i technika: zagadnienia wiedzy współczesnej*, 797–804. Wiedza Powszechna, Warszawa.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1963. Projekt badań Zakładu Paleozoologii PAN na pustyni Gobi [Project of research works of the Paleozoology Department, Polish Academy of Sciences, on the Gobi Desert]. *Przegląd Geologiczny* **11**, 340–341.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1963. Udział Zakładu Paleozoologii PAN w międzynarodowej ekspedycji paleontologicznej na pustynię Gobi [The participation of Paleozoological Research Centre of the Polish Academy of Sciences in the International Paleontological Expedition to the Gobi Desert]. *Kosmos A* **12**, 486–488.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1963. Wyprawy paleontologiczne na pustynię Gobi [Paleontological expeditions to the Gobi Desert]. *Problemy* **19**, 212–219.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1963. [Introduction + 59 entries]. In: Z. Kielan-Jaworowska (ed.), *Maly słownik paleontologiczny*. Wiedza Powszechna, Warszawa.
- Kielan-Jaworowska, Z. (ed.) 1963. *Maly słownik paleontologiczny* [Small Paleontological Dictionary]. 216 pp. Wiedza Powszechna, Warszawa.

1964

- Kielan-Jaworowska, Z. 1964. Paleontologowie polscy na pustyni Gobi [Polish paleontologists on the Gobi Desert]. *Problemy* **20**, 592–604.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1964. Polsko-mongolska współpraca w dziedzinie paleozoologii [Polish-Mongolian co-operation in paleozoology]. *Nauka Polska* **1964**, 132–142.
- Kielan-Jaworowska Z. 1964. Prace warszawskiego ośrodka paleozoologii (Zakładu Paleozoologii PAN i Katedry Paleontologii UW) na tle rozwoju paleontologii w Polsce [The works of the Warsaw Palaeozoological Research Center]. *Kosmos A* **13**, 355–365.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1964. Profesor Roman Kozłowski i prace warszawskiego ośrodka paleozoologii [Professor Roman Kozłowski and the works of the Warsaw Center for Paleozoology]. *Wschód i Zachód* **1964**, 173–178.

1965

- Kielan-Jaworowska, Z. 1965. *Czterysta milionów lat historii kręgowców* [Four Hundred Million Years of Vertebrate History]. 188 pp. Wiedza Powszechna, Warszawa.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1965. Dinozaury dla Polski [Dinosaurs for Poland]. *Życie Warszawy* **22** (25), 6.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1965. Prace Zakładu Paleozoologii PAN na pustyni Gobi [Works of the Institute of Paleozoology of the Polish Academy of Sciences in the Gobi Desert]. *Kosmos A* **14**, 11–22.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1965. Wyprawy Zakładu Paleozoologii PAN na pustynię Gobi [Expeditions of the Institute of Paleontology to the Gobi Desert]. *Przegląd Geologiczny* **13**, 30–32.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Kowalski, K. 1965. Polish-Mongolian Palaeontological Expeditions to the Gobi Desert in 1963 and 1964. *Bulletin de l'Académie Polonaise des Sciences, Cl. II* **13**, 175–179.

1966

- Kielan-Jaworowska, Z. 1966. Polsko-mongolskie ekspedycje paleontologiczne na pustynię Gobi i do zachodniej Mongolii [Polish-Mongolian Palaeontological Expeditions to the Gobi Desert and Western Mongolia]. *Nauka Polska* **1966**, 61–69.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1966. Polychaete jaw apparatuses from the Ordovician and Silurian of Poland and a comparison with modern forms. *Palaeontologia Polonica* **16**, 1–152.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1966. Third (1965) Polish-Mongolian Palaeontological Expedition to the Gobi Desert and Western Mongolia. *Bulletin de l'Academie Polonaise des Sciences, Cl. II* **14**, 249–252.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1966. Trzecia wyprawa Zakładu Paleozoologii PAN na pustynię Gobi [Third expedition of the Institute of Paleozoology of the Polish Academy of Sciences to the Gobi Desert]. *Przegląd Geologiczny* **14**, 108–110.

1967

- Kielan-Jaworowska, Z. 1967. Les résultats des expéditions paléontologiques polono-mongoles (1963–1965) dans le désert de Gobi et Mongolie occidentale. In: Problèmes Actuels de Paléontologie (Evolution des Vertébrés). Paris, 6–11 juin 1966. *Colloques internationaux du CNRS* **163**, 419–425.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1967. Paleontologia, paleozoologia [Paleontology, paleozoology]. In: J. Hurwic (ed.), *Encyklopedia – przyroda i technika: zagadnienia wiedzy współczesnej*, 2nd ed., 862–869. Wiedza Powszechna, Warszawa.

1968

- Kielan-Jaworowska, Z. 1968. Archaeolambdidae Flerov (Pantodonta) from the Paleocene of the Nemegt Basin, Gobi Desert. *Palaeontologia Polonica* **19**, 133–140.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1968. Polish-Mongolian Palaeontological Expedition to the Gobi Desert. *Scientific World* **12**, 20–22.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1968. Polsko-mongolskie wyprawy paleontologiczne na pustynię Gobi [Polish-Mongolian Paleontological Expeditions to the Gobi Desert and Western Mongolia]. *Problemy* **24**, 721–731.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1968. Preliminary data on the Upper Cretaceous eutherian mammals from Bayn Dzak, Gobi Desert. *Palaeontologia Polonica* **19**, 171–191.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1968. Scolecodonts versus jaw apparatuses. *Lethaia* **1**, 39–49.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1968. Urwelttiere in der Wüste Gobi. *Bild der Wissenschaft* **5**, 582–591.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Dovchin, N. 1968. Narrative of the Polish-Mongolian Palaeontological Expeditions 1963–1965. *Palaeontologia Polonica* **19**, 7–30.
- Kielan-Jaworowska, Z. (ed.) 1968. Results of the Polish-Mongolian Palaeontological Expeditions, Part I. *Palaeontologia Polonica* **19**, 1–191.

1969

- Kielan-Jaworowska, Z. 1969. Discovery of a multituberculate marsupial bone. *Nature* **222**, 1091–1092.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1969. Fossils from the Gobi Desert. *Science Journal* **5A**, 32–38.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1969. *Hunting for Dinosaurs* (translated from the Polish by Israel Translation Society). 173 pp. The MIT Press, Cambridge, Mass.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1969. New Upper Cretaceous multituberculate genera from Bayn Dzak, Gobi Desert. *Palaeontologia Polonica* **21**, 35–49.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1969. *Połowanie na dinozaury* [Hunting for Dinosaurs]. 96 pp. Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Sochava, A.V. 1969. The first multituberculate from the Uppermost Cretaceous of the Gobi Desert. *Acta Palaeontologica Polonica* **14**, 355–367.
- Kielan-Jaworowska, Z. (ed.) 1969. Results of the Polish-Mongolian Palaeontological Expeditions, Part II. *Palaeontologia Polonica* **21**, 1–229.

1970

- Kielan-Jaworowska, Z. 1970. *Pochodzenie i ewolucja ssaków* [The Origin and Evolution of Mammals]. 193 pp. Ossolineum PAN, Wrocław.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1970. Rewizja rodowodu ssaków [Revision of mammalian genealogy]. *Kosmos A* **19**, 365–379.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1970. Skąd się wzięły ssaki? [Where did mammals come from?] *Polska* **1970**, 40–41 (published in Polish, English, French, Spanish, German, and Swedish).
- Kielan-Jaworowska, Z. 1970. Unknown structures in multituberculate skull. *Nature* **226**, 974–976.

1971

- Kermack, K.A. and Kielan-Jaworowska, Z. 1971. Therian and non-therian mammals. In: D.M. Kermack and K.A. Kermack (eds), Early Mammals. *Zoological Journal of the Linnean Society* **50** (Supplement 1), 103–115.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1971. Odkrycia polskich i mongolskich paleontologów na pustyni Gobi [Discoveries of the Polish and Mongolian paleontologists in the Gobi Desert]. *Przegląd Orientalistyczny* **78**, 169–173.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1971. Pochodzenie ssaków [Origin of mammals]. *Człowiek i Nauka* **1971**, 253–287.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1971. Polsko-mongolska współpraca w dziedzinie paleontologii w latach 1967–1970 [Polish-Mongolian co-operation in paleontology, in 1967–1970]. *Nauka Polska* **1971**, 128–134.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1971. Polsko-mongolskie wyprawy paleontologiczne do Mongolii, 1976–1970 [Polish-Mongolian Expeditions to Mongolia, 1967–1970]. *Kosmos* **20**, 175–177.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1971. Praktyki rytualne [Ritual practices]. *Polityka* **15** (44), 1, 8.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1971. Skull structure and affinities of the Multituberculata. *Palaeontologia Polonica* **25**, 5–41.
- Kielan-Jaworowska, Z. (ed.) 1971. Results of the Polish-Mongolian Palaeontological Expeditions, Part III. *Palaeontologia Polonica* **25**, 1–158.

1972

- Kielan-Jaworowska, Z. 1972. *Lov na dinozaury* [Hunting for Dinosaurs] (trans. H. Stachová). 127 pp. Orbis, Praha.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1972. Zakład Paleozoologii Polskiej Akademii Nauk [Institute of Paleozoology of the Polish Academy of Sciences]. *Nauka Polska* **1972**, 74–84.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Barsbold, R. 1972. Narrative of the Polish-Mongolian Palaeontological Expeditions 1967–1971. *Palaeontologia Polonica* **27**, 5–13.
- Kielan-Jaworowska, Z. (ed.) 1972. Results of the Polish-Mongolian Palaeontological Expeditions, Part IV. *Palaeontologia Polonica* **27**, 1–143.

1973

- Butler, P.M. and Kielan-Jaworowska, Z. 1973. Is *Deltatheridium* a marsupial? *Nature* **245**, 105–106.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1973. Prognoza rozwojowa paleozoologii polskiej do roku 1990 [The Polish paleozoology development forecast until 1990]. *Przegląd Zoologiczny* **17**, 296–300.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1973. *Przygody w skamieniałym świecie* [Adventures in Fossilized World]. 166 pp. Nasza Księgarnia, Warszawa.

1974

- Kielan-Jaworowska, Z. 1974. Gobi [Gobi Desert]. *Kontynenty* **1974**, 33.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1974. Migrations of Multituberculata and the Late Cretaceous connections between Asia and North America. *Annals of the South African Museum* **64**, 231–243.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1974. Multituberculate succession in the Late Cretaceous of the Gobi Desert (Mongolia). *Palaeontologia Polonica* **30**, 23–44.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1974. Ssaki sprzed milionów [Mammals from before millions of years]. *Polska* **1974**, 10–11 (published in Polish, English, French, Spanish, German and Swedish).
- Kielan-Jaworowska, Z. 1974. Wędrówki ssaków i kontynentów 80 milionów lat temu [Mammal dispersal and continental drift 80 million years ago]. *Problemy* **30**, 6–11.
- Kielan-Jaworowska, Z. (ed.) 1974. Results of the Polish-Mongolian Palaeontological Expeditions, Part V. *Palaeontologia Polonica* **30**: 1–178.

1975

- Kielan-Jaworowska, Z. 1975. Bariera ignorancji [Ignorance barrier]. *Polityka* **19** (17), 14.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1975. Dzieje i przyszłość biosfery. W Warszawie powstaje Muzeum Ewolucji [The history and future of biosphere]. *Trybuna Ludu* **27** (58), 6.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1975. Evolution and migration of the Late Cretaceous Asian mammals. In: *Problèmes Actuels de Paléontologie (Evolution des Vertébrés)*. Paris, 4–9 juin 1973. *Colloques internationaux du CNRS* **218**, 573–584.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1975. Evolution of the therian mammals in the Late Cretaceous of Asia. Part I. Deltatheridiidae. *Palaeontologia Polonica* **33**, 103–131.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1975. Late Cretaceous Mammals and Dinosaurs from the Gobi Desert. *American Scientist* **63**, 150–159.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1975. Pochodzenie ssaków [Origin of mammals]. *Biologia w Szkole* **28**, 3–10.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1975. Possible occurrence of marsupial bones in Cretaceous eutherian mammals. *Nature* **255**, 698–699.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1975. Preliminary description of two new eutherian genera from the Late Cretaceous of Mongolia. *Palaeontologia Polonica* **33**, 5–15.
- Kielan-Jaworowska, Z. (ed.) 1975. Results of the Polish-Mongolian Palaeontological Expeditions, Part VI. *Palaeontologia Polonica* **33**, 1–200.

1976

- Kielan-Jaworowska, Z. 1976. Kotlina dinozaurów [Dinosaur valley]. *Polska* **1976**, 66–67 (published in Polish, English, French, Spanish, German and Swedish).

1977

- Gradziński, R., Kielan-Jaworowska, Z., and Maryńska, T. 1977. Upper Cretaceous Djadokhta, Barun Goyot and Nemegt formations of Mongolia, including remarks on previous subdivisions. *Acta Geologica Polonica* **27**, 281–318.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1977. Evolution of the therian mammals in the Late Cretaceous of Asia. Part II. Postcranial skeleton in *Kennalestes* and *Asioryctes*. *Palaeontologia Polonica* **37**, 65–83.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1987. Roman Kozłowski (1889–1977). In: S. Feliksiak (ed.), *Słownik biologów polskich*, 288–290. Państwowe Wydawnictwo Naukowe, Warszawa.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Urbanek, A. 1977. Roman Kozłowski (1889–1977). *Nauka Polska* **1977**, 105–112.
- Kielan-Jaworowska, Z. (ed.) 1977. Results of the Polish-Mongolian Palaeontological Expeditions. Part VII. *Palaeontologia Polonica* **37**, 1–165.

1978

- Crompton, A.W. and Kielan-Jaworowska, Z. 1978. Molar structure and occlusion in Cretaceous therian mammals. In: P.M. Butler and K.A. Joysey (eds), *Development, Function and Evolution of Teeth*, 249–289. Academic Press, London.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1978. Evolution of the therian mammals in the Late Cretaceous of Asia. Part III. Postcranial skeleton in *Zalambdalestidae*. *Palaeontologia Polonica* **38**, 5–41.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1978. Paleozoologia: nowe odkrycia [Paleozoology: new discoveries]. *Trybuna Ludu* **30** (91), 6.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1978. Pochodzenie torbaczy i ssaków lózyskowych [Origin of marsupial and placental mammals]. *Kosmos* **27**, 253–268.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Dashzeveg, D. 1978. New Late Cretaceous mammal locality in Mongolia and a description of a new multituberculate. *Acta Palaeontologica Polonica* **23**, 115–130.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Urbanek, A. 1978. Dedication, Roman Kozłowski (1889–1977). *Acta Palaeontologica Polonica* **23**, 415–425.
- Kielan-Jaworowska, Z. (ed.) 1978. Results of the Polish-Mongolian Palaeontological Expeditions, Part VIII. *Palaeontologia Polonica* **38**, 1–121.

1979

- Clemens, W.A. and Kielan-Jaworowska, Z. 1979. Multituberculata. In: J.A. Lillegraven, Z. Kielan-Jaworowska, and W.A. Clemens (eds), *Mesozoic Mammals. The First Two-thirds of Mammalian History*, 99–149. University of California Press, Berkeley.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1979. Jeszcze raz o aferze z Piltdown [Once more on the Piltdown affair]. *Kosmos A* **28**, 169–171.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1979. Mongolian science. *Nature* **280**, 444.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1979. O akronimach instytucji posiadających kolekcje paleontologiczne [On the acronyms of institutions housing paleontological collections]. *Przegląd Geologiczny* **27**, 114–115.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1979. O ocenianiu wyników badań naukowych w Polskiej Akademii Nauk [On the evaluation of scientific research results in the Polish Academy of Sciences]. *Nauka Polska* **1979**, 59–63.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1979. O pracach Zakładu Paleobiologii PAN [On the works of Paleobiology Department of PAS]. *Biologia w Szkole* **32**, 133–135.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1979. Pelvic structure and nature of reproduction in Multituberculata. *Nature* **277**, 402–403.
- Kielan-Jaworowska, Z., Bown, T.M., and Lillegraven, J.A. 1979. Eutheria. In: J.A. Lillegraven, Z. Kielan-Jaworowska, and W.A. Clemens (eds), *Mesozoic Mammals. The First Two-thirds of Mammalian History*, 221–258. University of California Press, Berkeley.
- Kielan-Jaworowska, Z., Eaton, J.G., and Bown, T.M. 1979. Theria of metatherian-eutherian grade. In: J.A. Lillegraven, Z. Kielan-Jaworowska, and W.A. Clemens (eds), *Mesozoic Mammals. The First Two-thirds of Mammalian History*, 182–191. University of California Press, Berkeley.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Sloan, R. 1979. *Catopsalis* (Multituberculata) from Asia and North America and the problem of taeniolabidoid dispersal in the Late Cretaceous. *Acta Palaeontologica Polonica* **24**, 187–197.
- Lillegraven, J.A., Kielan-Jaworowska, Z., and Clemens, W.A. (eds) 1979. *Mesozoic Mammals: The First Two-thirds of Mammalian History*. 311 pp. University of California Press, Berkeley.

1980

- Kielan-Jaworowska, Z. 1980. Absence of ptelodonoidean multituberculates in Asia and its paleogeographic implications. *Lethaia* **13**, 169–173.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1980. Les premiers mammifères. *La Recherche* **11**, 146–155.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1980. Narodowe Muzeum Przyrodnicze [National Museum of Natural History]. *Polityka* **24** (45), 14.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1980. 2 Międzynarodowe Sympozjum nt. Łądowych Ekosystemów Mezozoiku [Second International Symposium on Mesozoic Terrestrial Ecosystems]. *Przegląd Geologiczny* **28**, 320.
- Kielan-Jaworowska, Z., Kaczmarek, Z., Kostrzewski, J.K., Manteuffel, R., Markiewicz, W., Trautman, A., and Wiewiórkowski, M. (eds) 1980. *Nauka polska na drogach odnowy. Referat Prezesa Polskiej Akademii Nauk czł. rzecz. PAN Witolda Nowackiego na sesję Zgromadzenia Ogólnego PAN w dniu 23.10.1980* [Towards the Renewal of Polish Science]. 51 pp. Polska Akademia Nauk, Warszawa.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Trofimov, B.A. 1980. Cranial morphology of Cretaceous eutherian mammal *Barunlestes*. *Acta Palaeontologica Polonica* **25**, 167–185.

1981

- Kielan-Jaworowska, Z. 1981. Evolution of the therian mammals in the Late Cretaceous of Asia. Part IV. Skull structure in *Kennalestes* and *Asioryctes*. *Palaeontologia Polonica* **42**, 25–78.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1981. Tautologia [Tautology]. *Polityka* **25** (10), 2.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Trofimov, B.A. 1981. A new occurrence of Cretaceous eutherian mammal *Zalambdalestes*. *Acta Palaeontologica Polonica* **26**, 3–7.
- Kielan-Jaworowska, Z. (ed.) 1981. Results of the Polish-Mongolian Palaeontological Expeditions, Part IX. *Palaeontologia Polonica* **42**, 1–179.

1982

- Kielan-Jaworowska, Z. 1982. Marsupial-placental dichotomy and paleogeography of Cretaceous Theria. In: E. Montanaro-Galitelli (ed.), *Proceedings of the First International Meeting on "Palaeontology, Essential of Historical Geology"*, 367–383. S.T.E.M. Mucchi, Modena.

1983

- Kielan-Jaworowska, Z. 1983. Multituberculate endocranial casts. *Palaeovertebrata* **13**, 1–12.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Osmólska, H. (eds) 1983. Second International Symposium on Mesozoic Terrestrial Ecosystems, Jadwisin, 1981. *Acta Palaeontologica Polonica* **28**, 1–306.

1984

- Dashzeveg, D. and Kielan-Jaworowska, Z. 1984. The lower jaw of an aegialodontid mammal from the Early Cretaceous of Mongolia. *Zoological Journal of the Linnean Society* **82**, 217–227.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1984. A caccia di dinosauri nel Deserto di Gobi. In: *Sulle Orme dei Dinosauri*, 87–109. Erizzo Editrice, Venezia.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1984. Collecting Cretaceous dinosaurs and mammals in the Gobi Desert. *Fossils Quarterly* **2**, 5–17.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1984. Evolution of the therian mammals in the Late Cretaceous of Asia. Part V. Skull structure in Zalambdalestidae. *Palaeontologia Polonica* **46**, 107–117.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1984. Evolution of the therian mammals in the Late Cretaceous of Asia. Part VI. Endocranial casts of eutherian mammals. *Palaeontologia Polonica* **46**, 157–171.

- Kielan-Jaworowska, Z. 1984. Evolution of the therian mammals in the Late Cretaceous of Asia. Part VII. Synopsis. *Palaeontologia Polonica* **46**, 173–183.
- Kielan-Jaworowska, Z., Poplin, C., Presley, R., and Ricqlès, A. 1984. Preliminary note on multituberculate cranial anatomy studied by serial sections. In: W.E. Reif and F. Westphal (eds), *Third Symposium on Mesozoic Terrestrial Ecosystems. Short Papers*, 123–128. Attempto Verlag, Tübingen.
- Kielan-Jaworowska, Z. (ed.) 1984. Results of the Polish-Mongolian Palaeontological Expeditions, Part X. *Palaeontologia Polonica* **46**, 1–183.

1985

- Fosse, G., Kielan-Jaworowska, Z., and Skaale, S.G. 1985. The microstructure of tooth enamel in multituberculate mammals. *Palaeontology* **28**, 435–449.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1985. George Gaylord Simpson 1902–1984. *Kosmos A* **34**, 511–512.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1985. Wymieranie masowe – problem kontrowersyjny [Mass extinction — a controversial problem]. *Problemy* **41**, 2–5.

1986

- Kielan-Jaworowska, Z. 1986. Brain evolution in Mesozoic mammals. In: K.M. Flanagan and J.A. Lillegraven (eds), *Vertebrates, Phylogeny, and Philosophy. Contributions to Geology, Special Paper* **3**, 21–34.
- Kielan-Jaworowska, Z., Presley, R., and Poplin, C. 1986. Cranial vascular system in taeniolabidoid multituberculate mammals. *Philosophical Transactions of the Royal Society of London, Biological Sciences* **313**, 525–602.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Trofimov, B.A. 1986. Endocranial cast of Cretaceous eutherian mammal *Barunlestes*. *Acta Palaeontologica Polonica* **31**, 137–144.

1987

- Bonaparte, F.J. and Kielan-Jaworowska, Z. 1987. Late Cretaceous dinosaur and mammal faunas of Laurasia and Gondwana. In: P.M. Currie and E.H. Koster (eds), *Fourth Symposium on Mesozoic Terrestrial Ecosystems. Short Papers. Occasional Paper of the Tyrrell Museum of Palaeontology* **3**, 24–29.
- Kielan-Jaworowska, Z., Crompton, A.W., and Jenkins, F.A. 1987. The origin of egg-laying mammals. *Nature* **326**, 871–873.
- Kielan-Jaworowska, Z., Dashzeveg, D., and Trofimov, B.A. 1987. Early Cretaceous multituberculates from Mongolia and a comparison with Late Jurassic forms. *Acta Palaeontologica Polonica* **32**, 3–47.

1989

- Bonaparte, J.F., Krause, D.W., and Kielan-Jaworowska, Z. 1989. *Ferugliotherium windhausenii* Bonaparte, the first known multituberculate from Gondwanaland. *Journal of Vertebrate Paleontology* **9** (Supplement to No. 3), 14A.
- Hopson, J.A., Kielan-Jaworowska, Z., and Allin, E.F. 1989. The cryptic jugal in multituberculates. *Journal of Vertebrate Paleontology* **9**, 201–209.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1989. If man did not exist would other thinking species appear? In: H.A. Nakrem and F.J. Lindemann (eds), *Norsk Paleontologisk Forening 1969–1989. Contributions from the Paleontological Museum University of Oslo* **359**, 15–16.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1989. Postcranial skeleton of a Cretaceous multituberculate mammal. *Acta Palaeontologica Polonica* **34**, 75–85.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1989. [Review of the book *Jak zostać człowiekiem – przepis ewolucyjny*, by M. Ryszkiewicz]. *Kosmos* **38**, 397–399.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1989. Sprawozdanie Komisji Prezydium PAN ds. odwołań od krzywdzących decyzji z lat 1968–1980 [Report of the Commission of the Presidium of the Polish Academy of Sciences for appeals against the wrongful decisions between 1968–1980]. *Nauka Polska* **1989**, 83–92.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1989. Wspomnienie o Romanie Kozłowskim [Remembering Roman Kozłowski]. *Nauka Polska* **1989**, 143–148.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Dashzeveg, D. 1989. Eutherian mammals from the Early Cretaceous of Mongolia. *Zoologica Scripta* **18**, 347–355.

1990

- Kielan-Jaworowska, Z., Kiepura, M., and Modliński, Z. 1990. Trilobita. In: M. Pajchlowa (ed.), *Budowa geologiczna Polski. Tom III. Atlas skamieniałości przewodniczych i charakterystycznych. Część 1a. Paleozoik starszy*, 147–174. Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Nessov, L.A. 1990. On the metatherian nature of the Deltatheroida, a sister group of the Marsupialia. *Lethaia* **23**, 1–10.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Qi, T. 1990. Fossil adaptations of a taeniolabidoid multituberculate mammal from the Eocene of China. *Vertebrata PalAsiatica* **28**, 83–94.
- Krause, D.W., Kielan-Jaworowska, Z., and Turnbull, W.D. 1990. Early Cretaceous Multituberculata (Mammalia) from the Antlers Formation, Trinity Group, of North-Central Texas. *Journal of Vertebrate Paleontology* **10** (Supplement to No. 3), 31A.

1991

- Fosse, G., Kielan-Jaworowska, Z., and Ensom, P.C. 1991. Enamel ultrastructure of Late Jurassic multituberculate mammals. In: Z. Kielan-Jaworowska, N. Heintz, and H.A. Nakrem (eds), *Fifth Symposium on Mesozoic Terrestrial Ecosystems and Biota. Extended Abstracts. Contributions from the Paleontological Museum University of Oslo* **364**, 25–26.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1991. *Ewolucja na lądach* [Terrestrial Evolution]. 67 pp. Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa.

- Kielan-Jaworowska, Z., Bergström, J., and Ahlberg, P. 1991. Cheirurina (Trilobita) from the Upper Ordovician of Västergötland and other regions of Sweden. *Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar* **113**, 219–244.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Ensom, P.C. 1991. Suprageneric taxa of Late Jurassic and Early Cretaceous multituberculate mammals. In: Z. Kielan-Jaworowska, N. Heintz, and H.A. Nakrem (eds), Fifth Symposium on Mesozoic Terrestrial Ecosystems and Biota. Extended Abstracts. *Contributions from the Paleontological Museum University of Oslo* **364**, 35–36.
- Kielan-Jaworowska, Z., Heintz, N., and Nakrem, H.A. (eds) 1991. Fifth Symposium on Mesozoic Terrestrial Ecosystems and Biota. Extended Abstracts. *Contributions from the Paleontological Museum University of Oslo* **364**, 1–72.
- Kielan-Jaworowska, Z., Kiepura, M., and Modliński, Z. 1991. Trilobita. In: M. Pajchlowa (ed.), *Geology of Poland. Vol. 3. Atlas of Guide and Characteristic Fossils. Part 1a. Paleozoic*, 132–147. Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa.
- Nessov, L.A. and Kielan-Jaworowska, Z. 1991. Evolution of the Cretaceous Asian therian mammals. In: Z. Kielan-Jaworowska, N. Heintz, and H.A. Nakrem (eds), Fifth Symposium on Mesozoic Terrestrial Ecosystems and Biota. Extended Abstracts. *Contributions from the Paleontological Museum University of Oslo* **364**, 51–52.

1992

- Kielan-Jaworowska, Z. 1992. Interrelationships of Mesozoic mammals. *Historical Biology* **6**, 185–202.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1992. Pattedyr i skyggen av dinosaurene [Mammals in the shadow of dinosaurs]. *Naturen* **116**, 255–259.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Ensom, P.C. 1992. Multituberculate mammals from the Upper Jurassic Purbeck Limestone Formation of Southern England. *Palaeontology* **35**, 95–126.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Nessov, L.A. 1992. Multituberculate mammals from the Cretaceous of Uzbekistan. *Acta Palaeontologica Polonica* **37**, 1–17.
- Krause, D.W., Kielan-Jaworowska, Z., and Bonaparte, J.F. 1992. *Ferugliotherium* Bonaparte, the first multituberculate from South America. *Journal of Vertebrate Paleontology* **12**, 351–376.
- Marshall, L.C. and Kielan-Jaworowska, Z. 1992. Relationships of the dog-like marsupials, deltatheroidans and early tribosphenic mammals. *Lethaia* **25**, 361–374.

1993

- Kielan-Jaworowska, Z. 1993. In memoriam: Antoni Hoffman (1950–1992). *Palaeontology Newsletter* **17**, 14–15.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1993. Remembrance of Antoni Hoffman. *Acta Palaeontologica Polonica* **38**, 121–122.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1993. Remembrance of L. Beverly Halstead in Poland. *Modern Geology* **18**, 83–87.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Gambaryan, P.P. 1993. Competitive inferiority of multituberculates to eutherians. In: *Evolution 93. Fourth Congress of the European Society for Evolutionary Biology, Montpellier (France), August 22–28, 1993*, 218. Universite Montpellier, Montpellier.
- Krause, D.W. and Kielan-Jaworowska, Z. 1993. The endocranial cast and encephalization quotient in *Ptilodus*. *Palaeovertebrata* **22**, 99–112.

1994

- Ensom, P.C., Evans, S.E., Francis, J.E., Kielan-Jaworowska, Z., and Milner, A.R. 1994. The fauna and flora of the Sunnydown Farm footprint site and associated sites. Purbeck Limestone Formation, Dorset. *Proceedings of the Dorset Natural History and Archaeological Society* **115**, 181–182.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1994. The idea of evolution in Russia and in the Soviet Union. *Geonytt* **21**, 9.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1994. A new generic name for the multituberculate mammal '*Djadochtatherium catopsaloides*'. *Acta Palaeontologica Polonica* **39**, 134–136.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Ensom, P.C. 1994. Tiny plagiulaucoid multituberculate mammals from the Purbeck Limestone Formation of Dorset, England. *Palaeontology* **37**, 17–31.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Gambaryan, P.P. 1994. Postcranial anatomy and habits of Asian multituberculate mammals. *Fossils and Strata* **36**, 1–92.
- Nessov, L.A., Kielan-Jaworowska, Z., Hurum, J.H., Averianov, A.O., Fedorov, P.V., Potapov, D.A., and Frøyland, M. 1994. First Jurassic mammals from Kyrgyzstan. *Acta Palaeontologica Polonica* **39**, 315–326.

1995

- Gambaryan, P.P. and Kielan-Jaworowska, Z. 1995. Masticatory musculature in Asian taeniolabidoid multituberculate mammals. *Acta Palaeontologica Polonica* **40**, 45–108.
- Hurum, J.H., Presley, R., and Kielan-Jaworowska, Z. 1995. Multituberculate ear ossicles. In: A. Sun and Y. Wang (eds), *Sixth Symposium on Mesozoic Terrestrial Ecosystems and Biota. Short Papers*, 243–246. China Ocean Press, Beijing.

1996

- Hurum, J.H., Presley, R., and Kielan-Jaworowska, Z. 1996. The middle ear in multituberculate mammals. *Acta Palaeontologica Polonica* **41**, 253–275.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1996. Characters of multituberculates neglected in phylogenetic analyses of early mammals. *Lethaia* **29**, 249–266.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1996. Pochodzenie ssaków: odkrycia i kontrowersje [Origin of mammals: discoveries and controversies]. *Kosmos* **45**, 603–622.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1996. Zawile drogi ewolucji człowieka [Review of the book *Przepis na człowieka*, by M. Ryszkiewicz]. *Nowe Książki* **1996**, 66.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Bonaparte, J.F. 1996. Partial dentary of a multituberculate mammal from the Late Cretaceous of

Argentina, and its taxonomic implications. *Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia" Extra, Nueva Serie* **145**, 1–9.

1997

- Gambaryan, P.P. and Kielan-Jaworowska, Z. 1997. Sprawling versus parasagittal stance in multituberculate mammals. *Acta Palaeontologica Polonica* **42**, 13–44.
- Kielan-Jaworowska, Z. 1997. Traditional paleontology lives on. *Acta Palaeontologica Polonica* **42**, 372–374.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Hurum, J.H. 1997. Djadochtatheria a new suborder of multituberculate mammals. *Acta Palaeontologica Polonica* **42**, 201–242.

1998

- Kielan-Jaworowska, Z. 1998. Humeral torsion in multituberculate mammals. *Acta Palaeontologica Polonica* **43**, 131–134.
- Kielan-Jaworowska, Z., Cifelli, R.L., and Luo, Z. 1998. Alleged Cretaceous placental from down under. *Lethaia* **31**, 267–268.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Dashzeveg, D. 1998. Early Cretaceous amphilestid ("triconodont") mammals from Mongolia. *Acta Palaeontologica Polonica* **43**, 413–438.
- Nessov, L.A., Archibald, J.D., and Kielan-Jaworowska, Z. 1998. Ungulate-like mammals from the Cretaceous of Uzbekistan and a phylogenetic analysis of Ungulatomorpha. In: K.C. Beard and M.R. Dawson (eds), Dawn of the Age of Mammals in Asia. *Bulletin of Carnegie Museum of Natural History* **34**, 40–88.

1999

- Averianov, A. and Kielan-Jaworowska, Z. 1999. Marsupials from the Late Cretaceous of Uzbekistan. *Acta Palaeontologica Polonica* **44**, 71–81.

2000

- Cifelli, R.L., Madsen, S.K., Sigogneau-Russell, D., Kielan-Jaworowska, Z., and Maxwell, W.D. 2000. Early Cretaceous symmetrodont from Montana. *Journal of Vertebrate Paleontology* **20** (Supplement to No. 3), 35A.
- Gordon, C.L., Kielan-Jaworowska, Z., and Cifelli, R.L. 2000. Early Cretaceous multituberculates from Western North America. *Journal of Vertebrate Paleontology* **20** (Supplement to No. 3), 46A.
- Kielan-Jaworowska, Z., Novacek, M.J., Trofimov, B.A., and Dashzeveg, D. 2000. Mammals from the Mesozoic of Mongolia. In: M.J. Benton, M.A. Shishkin, D.M. Unwin, and E.N. Kurochkin (eds), *The Age of Dinosaurs in Russia and Mongolia*, 573–626. Cambridge University Press, Cambridge.
- McKenna, M.C., Kielan-Jaworowska, Z., and Meng, J. 2000. Earliest eutherian mammal skull from the Late Cretaceous (Coniacian) of Uzbekistan. *Acta Palaeontologica Polonica* **45**, 1–54.

2001

- Cifelli, R.L., Luo, Z.-X., and Kielan-Jaworowska, Z. 2001. The relationships of monotremes and the earliest-known southern tribosphenic mammals. *Journal of Vertebrate Paleontology* **21** (Supplement to No. 3), 40A.
- Kielan-Jaworowska, Z. 2001. Ewa Tomczykowa 1928–2001. *Przegląd Geologiczny* **49**, 1121–1122.
- Kielan-Jaworowska, Z. 2001. Nowy podział ssaków [New systematics of mammals]. *Działalność Naukowa (wybrane zagadnienia) PAN* **2001**, 76–78.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Cifelli, R.L. 2001. Primitive boreosphenidan mammal (?Deltatheroida) from the Early Cretaceous of Oklahoma. *Acta Palaeontologica Polonica* **46**, 377–391.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Hurum, J.H. 2001. Phylogeny and systematics of multituberculate mammals. *Palaeontology* **44**, 389–429.
- Luo Z.-X., Cifelli, R.L., and Kielan-Jaworowska, Z. 2001. Dual origin of tribosphenic mammals. *Nature* **409**, 53–57.
- Luo, Z.-X., Kielan-Jaworowska, Z., and Cifelli, L.R. 2001. Relationships of major Mesozoic mammalian clades. *PaleoBios* **21** (Supplement to No. 2), 86.

2002

- Fostowicz-Freluk, Ł. and Kielan-Jaworowska, Z. 2002. Lower incisor in zalmabdalestid mammals (Eutheria) and its phylogenetic implications. *Acta Palaeontologica Polonica* **47**, 177–180.
- Kielan-Jaworowska, Z., Cifelli, R.L., and Luo, Z.-X. 2002. Dentition and relationships of the Jurassic mammal *Shuotherium*. *Acta Palaeontologica Polonica* **47**, 479–486.
- Kielan-Jaworowska, Z., Hurum, J.H., Currie, P.J., and Barsbold, R. 2002. New data on anatomy of the Late Cretaceous multituberculate mammal *Catopsbaatar*. *Acta Palaeontologica Polonica* **47**, 557–560.
- Luo, Z.-X., Kielan-Jaworowska, Z., and Cifelli, R.L. 2002. In quest for a phylogeny of Mesozoic mammals. *Acta Palaeontologica Polonica* **47**, 1–78.
- Sigogneau-Russell, D. and Kielan-Jaworowska, Z. 2002. Mammals from the Purbeck Limestone Group of Dorset, Southern England. In: A.R. Milner and D.J. Batten (eds), *Life and Environments in Purbeck Times. Special Papers in Palaeontology* **68**, 241–255.

2003

- Kielan-Jaworowska, Z. 2003. 50 lat Instytutu Paleobiologii PAN [Fifty years of the Institute of Paleobiology, Polish Academy of Sciences]. *Ewolucja* **1**, 22–31.
- Kielan-Jaworowska, Z., Hurum, J.H., and Badamgarav, D. 2003. An extended range of multituberculate *Kryptobaatar* and distribution of mammals in the Upper Cretaceous of the Gobi Desert. *Acta Palaeontologica Polonica* **48**, 273–278.
- Lancaster, T., Kielan-Jaworowska, Z., and Thewissen, J.G.M. 2003. Body and brain size estimates from long bones in rodents implications for multituberculates. *Journal of Vertebrate Paleontology* **23** (Supplement to No. 3), 70A.

2004

- Kielan-Jaworowska, Z. 2004. Pustynia Gobi po trzydziestu latach [Gobi Desert after thirty years]. *Ewolucja* **2**, 2–11.
- Kielan-Jaworowska, Z. 2004. Ssaki. Pochodzenie i ewolucja [Mammals. Origins and evolution]. In: *Wielka Encyklopedia PWN*, t. 25, 491–492. PWN, Warszawa.
- Kielan-Jaworowska, Z., Cifelli, R.L., and Luo, Z.-X. 2004. *Mammals from the Age of Dinosaurs: Origins, Evolution, and Structure*. 630 pp. Columbia University Press, New York.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Lancaster, T. 2004. A new reconstruction of multituberculate endocranial casts and encephalization quotient of Kryptobaatar. *Acta Palaeontologica Polonica* **49**, 177–188.
- Luo, Z.-X., Kielan-Jaworowska, Z., and Cifelli, R.L. 2004. Evolution of dental replacement in mammals. In: M.R. Dawson and J.A. Lillegren (eds), *Fanfare for an Uncommon Paleontologist. Papers in Honor of Malcolm C. McKenna*. *Bulletin of Carnegie Museum of Natural History* **36**, 159–175.
- Nadachowski, A. and Kielan-Jaworowska, Z. 2004. Ssaki [Mammals]. In: *Wielka Encyklopedia PWN*, t. 25, 488–491. PWN, Warszawa.

2005

- Cifelli, R.L. and Kielan-Jaworowska, Z. 2005. Diagnosis: Differing interpretations of the ICZN. *Acta Palaeontologica Polonica* **50**, 650–652.
- Kielan-Jaworowska, Z. 2005. Autobiografia [Autobiography]. *Kwartalnik Historii Nauki i Techniki* **50**, 7–49.
- Kielan-Jaworowska, Z., Hurum, J.H., and Lopatin, A. 2005. Skull structure in *Catopsbaatar* and the zygomatic ridges in multituberculate mammals. *Acta Palaeontologica Polonica* **50**, 487–512.

2006

- Hurum, J.H., Luo Z.-X., and Kielan-Jaworowska, Z. 2006. Were mammals originally venomous? *Acta Palaeontologica Polonica* **51**, 1–11.
- Kielan-Jaworowska, Z. and Hurum, J.H. 2006. Limb posture in early mammals: Sprawling or parasagittal. *Acta Palaeontologica Polonica* **51**, 393–406.

2007

- Kielan-Jaworowska, Z. 2007. Karol Sabath (1963–2007). *Acta Palaeontologica Polonica* **52**, 828–829.
- Kielan-Jaworowska, Z. 2007. [Letter to the editor]. *Journal of Mammalian Evolution* **14**, 139.
- Kielan-Jaworowska, Z. 2007. Mammals on the move [Review of the book *The Beginning of the Age of Mammals*, by K.D. Rose]. *Nature* **446**, 264–265.
- Kielan-Jaworowska, Z. 2007. W cieniu dinozaurów [In the shadow of the dinosaurs]. *Świat Nauki* **2007**, 42–51.
- Kielan-Jaworowska, Z., Ortiz-Jaureguizar, E., Vieytes, C., Pascual, R., and Goin, J.F. 2007. First ?cimolodontan multituberculate mammal from South America. *Acta Palaeontologica Polonica* **52**, 257–262.

2008

- Davis, B., Cifelli, R.L. and Kielan-Jaworowska, Z. 2008. Earliest evidence of Deltatheroida (Mammalia: Metatheria) from the Early Cretaceous of North America. In: E.J. Sargis and M. Dagosto (eds), *Mammalian Evolutionary Morphology. A Tribute to Frederick S. Szalay*, 3–24. Springer Verlag, Dordrecht.
- Hurum, J.H. and Kielan-Jaworowska, Z. 2008. Postcranial skeleton of a Cretaceous multituberculate mammal *Catopsbaatar*. *Acta Palaeontologica Polonica* **53**, 545–566.

2010

- Kielan-Jaworowska, Z. 2010. Pochodzenie ssaków [Origin of mammals]. *Rocznik Muzeum Ewolucji Instytutu Paleobiologii PAN* **2**, 37–47.

2011

- Kielan-Jaworowska, Z. 2011. Eksplozja wczesnych ssaków [Explosive radiation of early mammals]. *Rocznik Muzeum Ewolucji Instytutu Paleobiologii PAN* **3**, 39–57.

2012

- Kielan-Jaworowska, Z. 2012. Moja działalność naukowa [My scientific activity]. In: *Tradycja–Współczesność–Przyszłość. Refleksje jubileuszowe 1952–2012*, 38–45. Polska Akademia Nauk, Warszawa.

2013

- Kielan-Jaworowska, Z. 2013. *In Pursuit of Early Mammals*. 253 pp. Indiana University Press, Bloomington & Indianapolis.
- Kielan-Jaworowska, Z. 2013. *W poszukiwaniu wczesnych ssaków* [In Pursuit of Early Mammals] (trans. Bartosz Borczyk). 276 pp. Wydawnictwa Uniwersytetu Warszawskiego, Warszawa.