

Professor Leszek Lindner

– scientific profile and achievements

JAN DZIERŻEK and ROBERT JANISZEWSKI

University of Warsaw, Faculty of Geology, Żwirki i Wigury 93, 02-089 Warszawa, Poland;
e-mails: j.dzierzek@uw.edu.pl; r.janiszewski@uw.edu.pl

*To Professor Leszek Lindner with best wishes
on his 85th birthday and 60th anniversary of scientific activity*

CONCISE BIOGRAPHY

Born on July 10, 1938 in Warsaw, an outstanding Polish geologist, expert in Quaternary geology, stratigraphy and palaeogeography, and geological mapping, a polar explorer, full professor of the University of Warsaw, the long-term vice-chair of the Committee for Quaternary Research of the Polish Academy of Sciences, and a member of the Central Qualification Committee for Scientific Degrees and the Title. Chair of the Department of Quaternary Geology (1976–2010), vice-director (1981–1984) and director of the Institute of Geology at the Faculty of Geology, University of Warsaw (1984–1987). Supervisor of 6 doctors, 70 graduate¹ and 4 undergraduate students. Conducted research activities in Spitsbergen, Afghanistan, Uzbekistan, Ukraine and Belarus, and in many regions of Poland. Author and co-author of over 420 scientific papers, including over a dozen monographs. Decorated with the Commander's Cross of the Order of Polonia Restituta (1988) and the Medal of the Commission of National Education (1995). Decorated with several awards for scientific and educational activities, i.e., the Medal of the Constructor of the Central Railway Route (1977), 3rd level Award of the Minister of Science, Higher Education and Technics for his habilitation thesis (1978), the Wawrzyniec Teisseyre's Award of the Faculty of Earth Sciences and Mining of the Polish Academy of Sciences for publications devoted to Quaternary stratigraphy in the Holy Cross Mountains area (1982), Award of the Scientific Secretary of the Polish Academy of Sciences for participation in ac-

¹ Four of his M.Sc. students: Tomasz Zieliński, Tomasz Falkowski, Jerzy Nitychoruk and Jan Dzierżek have later become full professors.



Leszek Lindner, 2008.

tivities devoted to the methodology of constructing photogeological maps (1988), Award of the Minister of National Education for educational-scientific achievements (1990), and Award of the Minister of Science and Higher Education for the monograph *Czwartorzęd – osady, metody badań, stratygrafia*²

² *Quaternary – sediments, research methods, stratigraphy*. This extensive work, reaching 683 pages, co-authored by Z. Lamparski, L. Lindner, L. Marks, T. Madeyska, and S.Z. Różycki, and edited by L. Lindner (1992), is until now used as an academic text-book for subsequent generations of Quaternary geology adepts.

(1993). The long-term follower and developer of the Warsaw School of Quaternary Studies, initiated at the University of Warsaw by Professor Stefan Zbigniew Różycki in the 1960s.

SCIENTIFIC CURRICULUM VITAE

Professor Leszek Lindner was brought up in an artisan family. He attended the “Warsaw Insurgents” High School, where he developed his interest in geography and geomorphology under the supervision of the class tutor and geography teacher, Zofia Czajowa, M.Sc. After receiving the high school diploma in 1957, he worked for a year in the Warsaw Television Factory in the production of “Wisła” television sets.

In 1958 he began studies at the Faculty of Geology of the University of Warsaw, specializing in Quaternary Geology. At the end of the last year and directly after finishing his studies he was employed for a few months in the Warsaw Geological Enterprise, taking part in the preparation of documentation for the clay resources for construction ceramics in Gostynin, Sierpc and Garwolin in central Poland, and post-glacial gravels near Wierzbica upon the Bug River. In 1963 he defended his M.Sc. thesis entitled *Czwartorzęd obszaru położonego między Żarnowcem a Charsznicą*³ under the supervision of Professor Różycki. The most important conclusions of this work were later published under the title *Lessy dorzecza Uniejówki*⁴ (Lindner 1967). In late 1963 he began an assistant internship in the Chair of Quaternary Geology of the University of Warsaw, where under the supervision of Professor Różycki he focused on compiling data and working on the palaeoecology of molluscs, based on published data. Later he was admitted into the program of doctoral studies in the Department of Geological Sciences of the Polish Academy of Sciences. In 1968 at the Faculty of Geology, University of Warsaw, he defended his Ph.D. thesis entitled *Stratygrafia plejstocenu i paleogeomorfologia północno-zachodniego obrzeżenia Gór Świętokrzyskich*⁵ prepared under the supervision of Professor Różycki. Then, he was employed on a research-technical position in the Department of Geological Sciences of the Polish Academy of Sciences, and from 1969 he began his career at the

Department of Quaternary Geology of the University of Warsaw as assistant professor (adjunct).

In 1971–1973 he was incorporated by Professor Różycki into a team of the Committee of the Central Railway Route, established at the Faculty of Geology, University of Warsaw. He took part in the selection, design and geological documentation of the Central Railway Route between Zawiercie and Radzice near Opoczno. Due to his excellent scientific experience in the geology of the upper Pilica catchment and in the western part of the Holy Cross Mountains, he was assigned by Prof. Różycki to coordinate the activities of the almost sixty-person team. The committee focused on developing the geological map of the Central Railway Route in the scale 1:10 000 and documented the geological setting of numerous railway cuttings. The results were published in the journal *Biuletyn Geologiczny Uniwersytetu Warszawskiego* (Lindner 1982a). The committee activities were described later in the paper entitled *Od Uniwersytetu do Pendolino*⁶ (Lindner 2016).

Leszek Lindner received his habilitation degree at the University of Warsaw in 1975, based on the study *Zlodowacenia plejstoceńskie w zachodniej części Gór Świętokrzyskich*⁷ (Lindner 1977). He became full professor in 1987.

Professor Lindner was a member of many Polish and international scientific organizations and associations, and a member of the scientific and editorial boards of geological journals.

AREAS OF RESEARCH AND ACHIEVEMENTS

Prof. Lindner’s bibliography, included below, demonstrates his broad research interests and extraordinary creativity. During his sixty years of scientific work, he wrote, alone or in co-authorship, 421 scientific articles, monographs, conference abstracts and other papers. Analysing the list of publication records (Text-fig. 1), it can be seen that the most active years were 1977, 1987 (17 publications per year each) and the years 2001 and 2004 (18 publications per year each). In turn, more than 10 peer-reviewed articles of his co-authorship were published in 1987, 1996 and 1998. The regularity in scientific publications between his habilitation and retirement at the level of 5–6 articles per year is admirable, especially in the

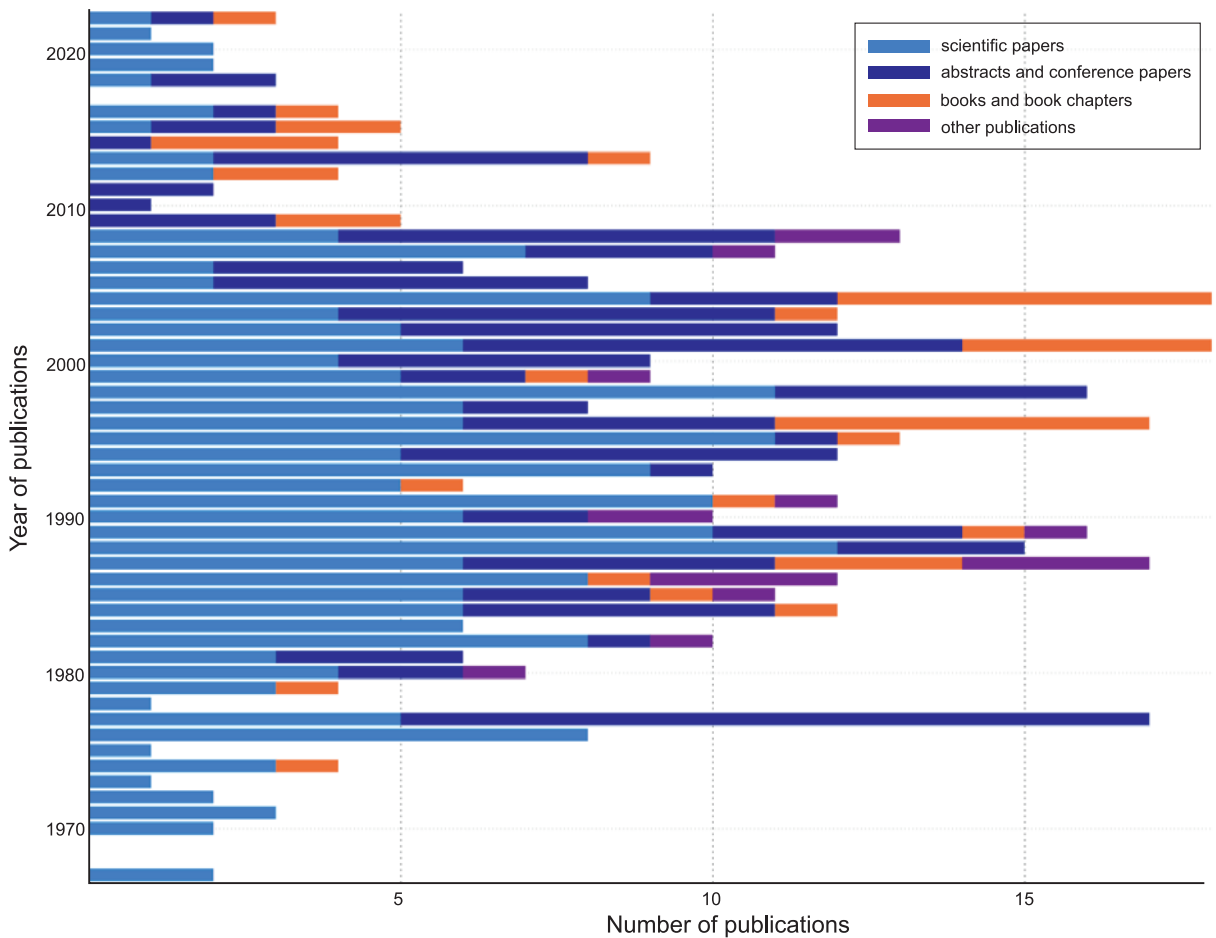
³ *Quaternary of the area between Żarnowiec and Charsznica*

⁴ *Loess of the Uniejówka catchment*

⁵ *Stratigraphy of the Pleistocene and palaeogeomorphology of the north-western margin of the Holy Cross Mountains*

⁶ *From the University to the Pendolino train*

⁷ *Pleistocene glaciations in the western part of the Holy Cross Mountains*



Text-fig. 1. Publication activity of Prof. Leszek Lindner between 1967 and 2022.

context of his numerous duties at the University and in the community mentioned above. Even after retirement in 2009, publication activity is still high with a total of several dozen records (Text-fig. 1).

Among Prof. Lindner's research fields, several favourite regions can be distinguished.

In Poland these include the Holy Cross Mountains and their vicinity, the Tatra Mountains and Podhale, as well as Podlasie and Central Poland, and abroad mainly Spitsbergen, Ukraine and Belarus.

Holy Cross Mountains and their vicinity

Prof. Lindner's most favourite research area has always been the Holy Cross Mountains, in which he has worked since 1963. At first, the research was focused on the Pleistocene in the NW Mesozoic margin of the Holy Cross Mountains and the results of these investigations were presented in a number of publications (Lindner 1967b, 1970, 1971a, 1978).

The studies were aimed at determining the maximum extent of the Scandinavian ice-sheet during the Odranian Glaciation (MIS 6) – and reconstruction of the deglaciation stages of the area between the towns of Końskie, Opoczno, Przysucha and Szydłowiec.

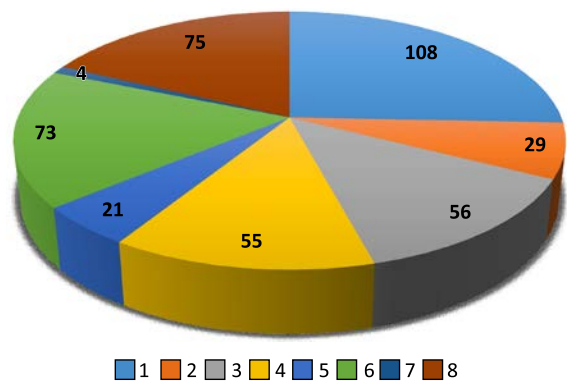
His later studies on Pleistocene glaciations in the western part of the Holy Cross Mountains resulted in the discovery of glacial deposits representing the oldest, i.e., Nidanian Glaciation in this area, correlated with deep-marine oxygen isotope stage 22 (MIS 22), as well as in the recognition of the younger cave interglacial deposits with the Cromerian-type fossil fauna on Kozi Grzbiet near Chęciny (Głazek *et al.* 1976; Lindner and Głazek 1976). These deposits record the palaeomagnetic Bruhnes/Matuyama boundary, dated at 780 ka (Głazek *et al.* 1977). The Kozi Grzbiet deposits along with the contemporary and younger palynological sequences document a fragment of the tri-partite Podlasian Interglacial

(MIS 21–17) (Lindner *et al.* 2013; Marks *et al.* 2016; Dzierżek *et al.* 2021).

The two younger glacial till beds documented in this area, which were the main topic of his habilitation thesis (Lindner 1977), were at first treated as evidence of two advances of the Scandinavian ice-sheet during the Cracow Glaciation. In a later study devoted to the Quaternary chronostratigraphy of the Holy Cross Mountains (Lindner 1980), these advances were attributed to two different glaciations: Sanian 1 (MIS 16) and Sanian 2 (MIS 12), separated by the Ferdynandovian Interglacial (MIS 15–13) with two optima, observed e.g., in Fałecie upon Pilica (Lindner *et al.* 1991).

The topics for separate studies were the loess islands at Borkowice (Lindner 1967a), Obłęgorek (Lindner 1971b) and Wąchock (Lindner and Prószyński 1979; Lindner and Madeyska 1980; Dzierżek *et al.* 2020), as well as the loess at Kamień Plebański near Sandomierz (Alexandrowicz and Lindner 1998) and Bodzechów near Ostrowiec Świętokrzyski (Lindner *et al.* 1998). The investigations were aimed at reconstruction of the of the loess accumulation conditions (Lindner 1976) and the content of heavy minerals in them (Chlebowski *et al.* 1975, 1976). Analysis of the heavy mineral composition in loess and in the weathering covers of the surrounding and basement rocks indicated that the source of loess silt was local and that it accumulated with the contribution of western winds (Lindner 1976; Chlebowski and Lindner 1989, 1992). Loess from the Holy Cross Mountains were TL-dated; compiled with the analysis of the intra-loess palaeosols, these dates allowed the attribution of their accumulation to the time of the Odranian Glaciation and particular stadials of the Vistulian Glaciation (Lindner and Prószyński 1979; Lindner *et al.* 1999; Lindner and Semil 2000; Dzierżek *et al.* 2020).

Research in the area focused also on sediments and landforms of fluvial (Hakenberg and Lindner 1973) and valley accumulation (Lindner and Braun 1974; Giżewski and Lindner 1977; Dzierżek *et al.* 2019), kame terraces (Lindner and Kowalski 1974; Lindner 1977, 1997, 2015) and periglacial features (Lindner and Bogucki 2002, 2004). Of high importance was the discovery and pollen analysis of sediments of the Mazovian Interglacial (MIS 11) at Zakrucze near Małogoszcz (Lindner and Rzętkowska-Orowiecka 1998), as well as the distinguishing of younger climatostratigraphic units of the Pleistocene: Liwiecian Glaciation (MIS 10), Zbójnian Interglacial (MIS 9), Krznanian Glaciation (MIS 8), Lublinian Interglacial (MIS 7) and Odranian Glaciation (MIS 6) (Lindner and Brykczyńska 1980; Lindner 1987, 1992; Lindner



Text-fig. 2. Prof. Lindner's main research areas and number of publications. 1 – Holy Cross Mountains and their vicinity; 2 – Tatras and Podhale; 3 – Podlasie and Central Poland; 4 – Ukraine; 5 – Belarus; 6 – Spitsbergen; 7 – Afghanistan; 8 – Other.

and Dzierżek 2019). Lindner and Marks (2012) upheld the opinion that the Wartanian Glaciation in the climatostratigraphic scheme for the Quaternary of Poland represents the post-maximal stadial of the Odranian Glaciation (MIS 6).

In Prof. Lindner's achievements, 108 items relate to the Holy Cross Mountains and the surrounding area (Text-fig. 2).

Tatra Mountains and Podhale

In 1984–2008 Leszek Lindner conducted intense studies on the Quaternary of the Tatra Mountains and Podhale. The most significant results of the studies focused on the glacial history of the Tatra Mountains and the stratigraphy of Quaternary strata from that area (Dzierżek *et al.* 1986; Lindner *et al.* 2003). Coupled with TL analyses, these studies allowed the indication that all traces of glaciers in the High Tatra Mountains are from the Last Glaciation – Würm (Butrym *et al.* 1990; Lindner *et al.* 1990, 1993, 2004; Kenig and Lindner 2001; Lindner *et al.* 2008), during which the glaciers developed during three stadials: Sucha Woda (A), Bystra (B) and Białka (C), separated by phases of their recession during the Jaskinia Miętusia I and II interstadials (Dzierżek *et al.* 1987; Lindner 1995; Lindner *et al.* 2002). The disappearance of the last glacier in the highest valleys of the Tatra Mountains is recorded as four stages of terminal moraines (Dzierżek *et al.* 1987). In turn, traces of the Mindel and Riss glaciations were described in the Białka valley above Jurgów (Lindner *et al.* 2008), and the glaciofluvial accumulations in the Slovakian Tatras were cor-

related with eight Alpine glaciations (Biber, Donau, Günz, Mindel, pre-Riss, Riss I, Riss II and Würm) (Lindner *et al.* 2003, 2008; Birkenmajer *et al.* 2008; Lindner 2008). This region is the subject of 29 Prof. Lindner's publication (Text-fig. 2).

Podlasie and Central Poland

The southern Podlasie area represents yet another important region, where Leszek Lindner conducted investigations in 1985–2000 (56 items, see: text-fig. 2). His research was devoted to the lithological and genetic characteristics, and the stratigraphy of Pleistocene strata (Krupiński *et al.* 1988; Lindner 1997). Particularly significant were palaeofloral studies of interglacial sediments, which resulted in the documenting of an ancient lakeland from the Mazovian Interglacial in the vicinity of Biała Podlaska (Krupiński *et al.* 1986, 1988; Lindner *et al.* 1988, 1992; Bińka *et al.* 1997; Lindner and Marciniak 1997). The studies supplied important data on the palaeoenvironment of eastern Poland in the Middle Pleistocene (Lindner *et al.* 1990; Lindner 1996; Lindner and Wyrwicki 1996). These important and well-documented interglacial sites were the basis of wider stratigraphic correlation with Eastern and Central Europe (Lindner 1988; Marciniak and Lindner 1994, 1996). In northern Podlasie, studies were focused on the occurrence of Pleistocene sediments in the Supraśl valley to the north of Białystok (Lindner and Semil 2007).

Topics related with the development of the Quaternary sediments and palaeogeography of the Vistula Valley Gap through the Central Polish highlands played also an important part in Leszek Lindner's research. His studies in this respect were conducted in 1995–2005 in collaboration with the eminent professors Henryk Maruszczak and Władysław Pożaryski (Pożaryski *et al.* 1993, 1994). Based on the analysis of geological data and TL absolute age determinations, the presence of four glaciations (Nidanian, Sanian 1, Sanian 2 and Odranian) as well as a thick series of interglacial fluvial deposits were documented in the area (Pożaryski *et al.* 1994, 1995). An important conclusion from these studies was that the hydrographic system of the present-day Vistula developed exclusively after the retreat of the Odranian ice-sheet (Pożaryski *et al.* 1995, 1999).

Afghanistan

In autumn 1978, Leszek Lindner took part in one-month field works in Afghanistan, where he analysed the conditions of loess silt development and gravel

flows on mountain slopes. He also had the opportunity to study the geology of the gravel-silt molasse series related with the uplift of the Hindu Kush massif, to observe the process of disappearance of mountain glaciers and formation of unique travertine dams, which have been forming since the Late Pleistocene in the Bande Amir valley (Lindner 1979, 1982b).

Spitsbergen

In 1980, Leszek Lindner took part in a three-month campaign to the Hornsund area on Spitsbergen, organized by the Institute of Geophysics of the Polish Academy of Sciences. During that expedition, the four-person team (Leon Andrzejewski, Piotr Kłysz, Leszek Lindner and Wojciech Stankowski) acted mainly in the NW part of Sörkappland, with the base camp in a trapper's hut on Palfyodden; Leszek Lindner was responsible for geological-geomorphological mapping of the area. Part of the material collected at that time was used for compiling the geomorphological map of the Hornsund area (Lindner *et al.* 1986). With Piotr Kłysz, he focused on the relief and sediments of the Bunge Glacier (Bungebreen) foreland, the glacial relief and slope deposits of the Slaki valley (Slakidalen), sediments of the Lisbet valley (Lisbetdalen), marine terraces of Kulmstranda (Kłysz and Lindner 1981), and the surface karst forms on the slope of Stupryggen (Kłysz and Lindner 1989). Good knowledge of the Quaternary geology of that area resulted later in the elaboration of photogeological maps in scale of 1:10,000 of selected parts of Spitsbergen – from Hilmarfjelet in the south to the middle moraine of the Torell Glacier (Torellbreen) in the north (together with Leszek Marks, Stanisław Ostaficzuk, Kazimierz Pękala and Ryszard Szczęsny). With Leszek Marks he prepared a synthetic description of the Kulmstranda marine terraces (Lindner and Marks 1984), and slope landforms and sediments (Lindner and Marks 1985). He also made an attempt at age assignment of the Quaternary strata from the Torellkjegla Interglacial (Holstein?), through the Wedel Jarlsberg Land Glaciation (Riss?), Bogstranda Interglacial (Eemian?) and Sörkappland Glaciation (Würm), to the Holocene with the Little Ice Age, using TL and radiocarbon absolute age determinations (Lindner *et al.* 1983, 2013).

In 1984 he took part in an over one-and-half month expedition organized by the Adam Mickiewicz University in Poznań and the University of Warsaw to the Billefjord area (central Spitsbergen). The study area for the research team (Andrzej Kostrzewski, Leszek Kasprzak, Piotr Kłysz, Leszek Lindner,



Text-fig. 3. Prof. Leszek Lindner during a lecture at the Faculty of Geology, University of Warsaw (photo by Olena Tomeniuk).

Leszek Marks, Wiesław Rygielski, Wojciech Stankowski, Lech Wysokiński) was the north-eastern margin of the Petunia Bay (Petuniabukta) and the base camp was the Skottehytta trapper's hut (located in the mouth of Ebbadalen Valley). The expedition was focused on a detailed study of the Quaternary relief and sediments of the area, which was later published as a geomorphological map covering the area between the Ebba Glacier (Ebbabreen) in the north, through the Wordiekammen massif, to the Scott Glacier (Scottbreen) and the northern part of the Nordenskiöld Glacier (Nordenskiöldbreen) in the south (Kłysz *et al.* 1987). The late Quaternary history of the Ebbadalen valley was elaborated taking into account marine terraces with malacofauna (studied by A. Makowska), the stratigraphy of marine, interglacial and glacial deposits exposed in erosional cuts on the western slope of Wordiekammen, and the deglaciation stages of the northern part of Nordenskiöldbreen were recognized (Kłysz *et al.* 1988; 1989). As many as 73 of Prof. Lindner's articles deal with the polar regions, mainly Spitsbergen (Text-fig. 2).

All the data collected during the Spitsbergen campaigns in 1980 and 1984 comprised extremely important teaching material for Leszek Lindner during his work with students at the Faculty of Geology, University of Warsaw (Text-fig. 3).

Ukraine

Cooperation with the researchers of the Quaternary in Ukraine commenced with the visit of A. Bogucki (Ivan Franko National University in Lviv) to the Faculty of Geology, University of Warsaw in 1976,

and was strengthened during a trip to Ukraine (Lviv and its vicinity) in 1983 during the Polish-Ukrainian Symposium on the correlation of loess and glacial deposits. At that time he became acquainted with a wide group of Ukrainian specialists in Quaternary geology (e.g., W. Szelkopylas, T. Christoforova, J. Chugunnyj, M. Demediuk, A. Bogucki, P. Woloshin) and the study of the benchmark sections with loess (Boyance, Horokhiv, Korshov) and interglacial deposits (Krukienice) in western Ukraine (Szelkopylas *et al.* 1985).

Later years (from 1987) brought yearly contacts with staff of the University of Maria Curie-Skłodowska in Lublin, the Ivan Franko National University in Lviv, and the Institute of Geological Sciences of the National Academy of Sciences of Ukraine in Kyiv, working on various aspects of the Quaternary, particularly Ukrainian loess. They resulted in numerous joint field trips and reports, mainly with Andriy Bogucki, Henryk Maruszczak, Józef Wojtanowicz, Maria Łanczont and Petro Gozhik, focused on the stratigraphic correlation of glacial and interglacial deposits in Poland with loess and palaeosols in western, central and southern Ukraine (Chlebowski *et al.* 2000; Lindner *et al.* 2002) (Text-figs 4–6).

For Polish Quaternary researchers the benchmark loess sections with glacial tills (e.g., Boyance, Vyazovok, Bugaivka) and the record of the Bruhnes-Matuyama palaeomagnetic boundary (Vyazovok, Roksolany, Zagvizdie) were particularly important. Studies of the several dozen-metre loess sections in the Black Sea cliff near Odessa documented the 800-ka history of the Pleistocene climate change. This fact was a crucial issue in the attempt to reconstruct the history of Scandinavian glaciations and interglacial



Text-fig. 4. Meeting with a group of Ukrainian geologists at the Faculty of Geology, University of Warsaw. Prof. Leszek Lindner is the second from the left (photo by Olena Tomeniuk).

periods and resulted in a construction of the geological cross-section of the Quaternary deposits from the Baltic Sea to the Black Sea (Lindner *et al.* 2005), as well as numerous publications devoted to the analysis of climate cycles in the Pleistocene and presenting a synthesis on the development and stratigraphy of Quaternary deposits in Poland, Ukraine and Belarus (e.g., Lindner *et al.* 2004).

At the turn of the 20/21th centuries the Polish-Ukrainian cooperation resulted in numerous publications devoted to loess accumulation, reconstructed based on the composition of heavy minerals in loess and in the surroundings and basement rocks (Chlebowski *et al.* 2002). Thanks to these studies, with the outstanding contribution of Roman Chlebowski, Andrzej Barczuk and others, it was found that similarly as in Poland, the loess in the Ukraine was derived from the weathering covers of local rocks and deposition was stimulated by western winds. Particularly interesting were finds of foraminifera derived from the exposures of Cretaceous rocks in the Polish-Ukrainian highlands (Paruch-Kulczycka *et al.* 2003).

Following the fascination of Leszek Lindner in Quaternary issues, particularly in the loess of western Ukraine, and thanks to the cooperation with Andriy Bogucki and the goodwill of the authorities of the Ivan Franko National University in Lviv, students of Quaternary geology from the Faculty of Geology, University of Warsaw, took part in field courses devoted to the climatostratigraphy of the Quaternary in western Ukraine in 10 consecutive years, under the supervision of Leszek Lindner and with a participation of Jerzy Nitychoruk, Jan Dzierżek and Krzysztof Grzybowski.

Regardless of these activities, Leszek Lindner participated also in the elaboration of the stratigraphy of Quaternary strata in the Volhynian Polyssia, indicating 2–3 advances of the Scandinavian ice-sheet separated by interglacial intervals (Lindner and Bogucki 2005). He presented with Andriy Bogucki the age relationship of the Lower Dniester terraces in southern Ukraine and Moldova, overlain by a thick series of loess separated by palaeosols (Gozhik and Lindner 2006, 2007), and together with Leszek Marks made an attempt to correlate the older terraces of the Dniester with Scandinavian glaciations in the San/Dniester interfluvium (Lindner and Marks 2015). Together with Leszek Marks he presented an attempt to correlate loess with Scandinavian glaciations, and palaeosols with interglacials in the Quaternary of the borderland between Poland and western Ukraine (Lindner and Marks 2008), and with Petro Gozhik



Text-fig. 5. Field meeting with Polish and Ukrainian geologists in western Ukraine. Foreground from the left: Aleksandr Motuzko, Leszek Lindner, Barbara Woronko and Andriy Jacyszyn. Background from left: Piotr Gębica, Przemysław Mroczek, Leszek Marks, Paweł Zieliński, Maria Łanczont and Andriy Renda (photo by Olena Tomeniuk).



Text-fig. 6. Professors' discussion in Dubrivka site, western Ukraine. From left: Leszek Marks, Leszek Lindner, Andriy Bogucki and Petro Gozhik (photo by Olena Tomeniuk).

and Leszek Marks – issues related with the range of the Middle Pleistocene continental glaciations in the Lower Dnieper zone to the south of Kyiv (Gozhik *et al.* 2012). Good cooperation with Ukrainian scientists has resulted in numerous field meetings (Text-figs 5 and 6) and 55 joint works (Text-fig. 2).

Belarus

Cooperation with researchers working on the Quaternary of Belarus began in the late 1990s with the compilation of four geological cross-sections together with Svetlana Astapova, which correlated Pleistocene sediments on both sides of the state border (Lindner and Astapova 2000). Later, cooperation with Yadviga Yelovicheva resulted in the first attempt to correlate the Quaternary stratigraphic

schemes of both countries (Lindner and Yelovicheva 1998). The team of Leszek Lindner with Barbara Marciniak, Galina Chursewicz and Aleksander Sanko presented the stratigraphic correlation of glacial tills between central-eastern Poland and western Belarus including the important Sosnówka core, recording the Brunhes-Matuyama palaeomagnetic boundary. The same team restudied the lake deposits of the Eemian Interglacial in Rumlovka (Marciniak *et al.* 2007). Together with Aleksander Sanko, Leszek Lindner reconstructed the conditions of development of the Niemen Valley near Grodno, in reference to six sites with lake deposits of the Eemian Interglacial, discovered and elaborated already before the 2nd World War (Lindner and Sanko 2008). Joint research with scientists from Belarus resulted in 21 articles (Text-fig. 2).

The described contacts, wide research interests and enormous scientific achievements of Professor Leszek Lindner are documented in the following list of his bibliography.

In the year of his 85th birthday, Prof. Lindner is constantly reaching for new scientific challenges. He is currently working on the correlation of loess profiles of Central and Eastern Europe and their relationship to glacial deposits.

PROFESSOR LESZEK LINDNER'S BIBLIOGRAPHY

1967

1. Lindner, L. 1967. Wyspa lessowa Borkowic koło Przysuchej. *Acta Geologica Polonica*, **17** (3), 443–462.
2. Lindner, L. 1967. Lessy dorzecza Uniejówki. *Acta Geologica Polonica*, **17** (3), 463–494.

1970

3. Lindner, L. 1970. Czwartorzęd północno-zachodniego obrzeżenia Gór świętokrzyskich. *Acta Geologica Polonica*, **20** (3), 635–645.
4. Lindner, L. 1970. Głacialne tarasy marginalne łądolu zlodowacenia środkowopolskiego na północno-zachodnim obrzeżeniu Gór Świętokrzyskich. *Acta Geologica Polonica*, **20** (3), 603–634.

1971

5. Hakenberg, M. and Lindner, L. 1971. Stratygrafia osadów czwartorzędowych w dolinie środkowej Nidy. *Acta Geologica Polonica*, **21** (2), 241–264.
6. Lindner, L. 1971. Stratygrafia plejstocenu i paleogeomorfologia północno-zachodniego obrzeżenia Gór Świętokrzyskich. *Studia Geologica Polonica*, **35**, 1–113.
7. Lindner, L. 1971. Wyspa lessowa Obłęgorka koło Kielc. *Acta Geologica Polonica*, **21** (2), 265–278.

1972

8. Lindner, L. 1972. Geneza i wiek skałek piaskowcowych góry Piekło koło Nieklania. *Acta Geologica Polonica*, **22** (1), 169–180.
9. Lindner, L. 1972. Plejstocen północno-zachodniego obrzeżenia Gór Świętokrzyskich. *Rocznik Polskiego Towarzystwa Geologicznego*, **42** (1), 117–124.

1973

10. Hakenberg, M. and Lindner, L. 1973. Holoceniński rozwój doliny środkowej Nidy. *Acta Geologica Polonica*, **23** (2), 435–444.

1974

11. Lindner, L. and Kowalski, W.R. 1974. Czwartorzędowe zasypianie rejonu Miedzianki koło Chęciny. *Acta Geologica Polonica*, **24** (2), 415–424.
12. Lindner, L. and Ziemińska-Tworzydło, M. 1974. Osady interglacjalne eemskiego w Zakruczu koło Małogoszcza. *Kwartalnik Geologiczny*, **18** (3), 636–646.
13. Lindner, L. and Braun, J.J. 1974. Stratygrafia czwartorzędowa i rozwój geomorfologiczny doliny Bobrzyczki w rejonie Jaskini Raj. Badania i udostępnianie Jaskini Raj, 131–141. Kieleckie Towarzystwo Naukowe; Kielce.
14. Laskowska-Wysoczańska, W. and Lindner, L. 1974. The Role of Carpathian Overthrust in Relief Formation of the Sandomierz Basin (Southern Poland). *Bulletin de L'Academie Polonaise des Sciences Serie des Sciences de la Terre*, **22** (2), 67–76.

1975

15. Chlebowski, R. and Lindner, L. 1975. Wpływ podłoża na skład minerałów ciężkich głównych wysp lessowych NW części Wyżyny Małopolskiej. *Acta Geologica Polonica*, **25** (1), 163–178.

1976

16. Chlebowski, R. and Lindner, L. 1976. Próba zastosowania analizy minerałów ciężkich w problematyce badawczej lessów na przykładzie lessów młodszych zachodniej części regionu świętokrzyskiego. *Biuletyn Instytutu Geologicznego*, **297**, 293–305.
17. Lindner, L. 1976. Warunki akumulacji lessów młodszych w zachodniej części regionu świętokrzyskiego. *Biuletyn Instytutu Geologicznego*, **297**, 307–316.
18. Lindner, L. 1976. An attempt to reconstruction of direction of ice sheet movement on the basin of analysis of glacial deformations in tills (exemplified on north-western margin of the Holy Cross Mountains). *Geografia, Uniwersytet Adama Mickiewicza*, **12**, 139–148.
19. Lindner, L. 1976. Pleistocene periglacial and periglacial-soil structures in the western part of Holy Cross Mts. *Acta Geologica Polonica*, **26** (1), 405–411.
20. Lindner, L. and Głazek, J. 1976. Sprawozdanie z badań geologiczno-geochemicznych krasowego stanowiska fauny czwartorzędowej Kozi Grzbiet w Górach Świętokrzyskich. *Sprawozdania z badań naukowych Komitetu Badań Czwartorzędowego PAN*, **1**, 48–55.

21. Głazek, J., Kutek, J. and Lindner, L. 1976. Okruchy wapieni w osadach morenowych na Górze Sitki pod Chęciami. *Przegląd Geologiczny*, **8**, 459–463.
 22. Głazek, J., Lindner, L. and Wysoczański-Minkowicz, T. 1976. Interglacial Mindel I/Mindel II in fossil-bearing Karst at Kozi Grzbiet in the Holy Cross Mts. *Acta Geologica Polonica*, **26** (3), 337–393.
 23. Rusczyńska-Szenajch, H. and Lindner, L. 1976. Pleistocene melt-out till at Nowe Miasto on the Pilica River (Middle Poland). *Geografia, Uniwersytet Adama Mickiewicza*, **12**, 149–155.
- 1977**
24. Lindner, L. 1977. Wiek tarasów zalewowych rzek świętokrzyskich w świetle datowania „poziomu czarnych dębów” metodą 14C. *Kwartalnik Geologiczny*, **21** (2), 325–334.
 25. Lindner, L. 1977. Zlodowacenia plejstocenyjskie w zachodniej części Gór Świętokrzyskich. *Studia Geologica Polonica*, **53**, 1–123.
 26. Lindner, L. 1977. Miedzianka – Geneza i wiek piasków na zboczach i przełęczach Góry Miedzianka. Przewodnik Sympozjum Terenowego: „Czwartorzęd zachodniej części regionu świętokrzyskiego”, 25–31. Wydawnictwa Geologiczne; Warszawa.
 27. Lindner, L. 1977. Małogoszcz – Warunki akumulacji i wiek tarasów kemowych wschodniej części pasma Przedborsko-Małogoskiego. Przewodnik Sympozjum Terenowego: „Czwartorzęd zachodniej części regionu świętokrzyskiego”, 34–42. Wydawnictwa Geologiczne; Warszawa.
 28. Lindner, L. 1977. Wólka Plebańska – Warunki akumulacji osadów i wiek zastoiska stąporkowskiego. Przewodnik Sympozjum Terenowego: „Czwartorzęd zachodniej części regionu świętokrzyskiego”, 54–59. Wydawnictwa Geologiczne; Warszawa.
 29. Lindner, L. 1977. Piekło – Geneza i wiek skałek piaskowcowych Góry Piekło oraz ich stosunek do pokrywy lessowej regionu świętokrzyskiego. Przewodnik Sympozjum Terenowego: „Czwartorzęd zachodniej części regionu świętokrzyskiego”, 60–65. Wydawnictwa Geologiczne; Warszawa.
 30. Lindner, L. 1977. Janów – Warunki akumulacji i wiek tarasów kemowych w dolinie Radomki. Przewodnik Sympozjum Terenowego: „Czwartorzęd zachodniej części regionu świętokrzyskiego”, 66–73. Wydawnictwa Geologiczne; Warszawa.
 31. Lindner, L. 1977. Tama – Wiek tarasu zalewowego Czarnej Sulejowskiej w świetle datowań „poziomu czarnych dębów” metodą 14C. Przewodnik Sympozjum Terenowego: „Czwartorzęd zachodniej części regionu świętokrzyskiego”, 80–84. Wydawnictwa Geologiczne; Warszawa.
 32. Lindner, L. 1977. Ruzskowice – Warunki powstania i wiek tarasów marginalnych w NW części regionu świętokrzyskiego. Przewodnik Sympozjum Terenowego: „Czwartorzęd zachodniej części regionu świętokrzyskiego”, 112–118. Wydawnictwa Geologiczne; Warszawa.
 33. Giżejowski, J. and Lindner, L. 1977. Czarnów – Sedymentacja osadów fluwioperyglacialnych w dolinie Sufragańca i ich pozycja wiekowa. Przewodnik Sympozjum Terenowego: „Czwartorzęd zachodniej części regionu świętokrzyskiego”, 7–14. Wydawnictwa Geologiczne; Warszawa.
 34. Głazek, J., Kowalski, K., Lindner, L., Młynarski, M., Stworzewicz, E. and Wysoczański-Minkowicz, T. 1977. Kozi Grzbiet – Podział starszej części zlodowacenia krakowskiego (Mindel) w oparciu o badania stanowiska fauny interglacialnej typu kromerskiego. Przewodnik Sympozjum Terenowego: „Czwartorzęd zachodniej części regionu świętokrzyskiego”, 15–24. Wydawnictwa Geologiczne; Warszawa.
 35. Lindner, L. and Rusczyńska-Szenajch, H. 1977. Rozwody – Osady lodowcowe zlodowacenia środkowopolskiego i ich związek z podłożem. Przewodnik Sympozjum Terenowego: „Czwartorzęd zachodniej części regionu świętokrzyskiego”, 71–80. Wydawnictwa Geologiczne; Warszawa.
 36. Lindner, L. and Rusczyńska-Szenajch, H. 1977. Zagadnienie genetycznego zróżnicowania glin zwałowych i osadów pokrewnych. *Przegląd Geologiczny*, **8–9**, 432–438.
 37. Karaszewski, W., Konecka-Betley, K., Lindner, L. and Prószyński, M. 1977. Wąchock – Pozycja stratygraficzna osadów plejstocenyjskich ze szczególnym uwzględnieniem kompleksu lessowego i występujących w nim gleb kopalnych. Przewodnik Sympozjum Terenowego: „Czwartorzęd zachodniej części regionu świętokrzyskiego”, 94–103. Wydawnictwa Geologiczne; Warszawa.
 38. Głazek, J., Kowalski, K., Lindner, L., Młynarski, M., Stworzewicz, E., Tuchołka, P. and Wysoczański-Minkowicz, T. 1977. Cave deposits at Kozi Grzbiet (Holy Cross Mts., Central Poland) with vertebrate and snail fauna of the Mindelian I/Mindelian II Interglacial and their stratigraphic correlations. Proceedings of the 7th International Speleological Congress, 211–214. Sheffield, England.
 39. Lindner, L. and Nunberg-Witkowska, J. 1977. Jubileusz Prof. Stefana Zbigniewa Różyckiego i Międzynarodowe Sympozjum Czwartorzędowe. *Przegląd Geologiczny*, **11**, 583–586.
 40. Głazek, J., Lindner, L. and Wysoczański-Minkowicz, T. 1977. Geologiczna interpretacja stanowiska fauny staroplejstocenyjskiej Kozi Grzbiet w Górach Świętokrzyskich. *Kras i Speleologia*, **10** (1), 12–28.
- 1978**
41. Lindner, L. 1978. Rozwój paleogeomorfologiczny zachodniej części regionu świętokrzyskiego w plejstocenie. *Rocznik Polskiego Towarzystwa Geologicznego*, **48** (3–4), 479–508.
- 1979**
42. Lindner, L. 1979. Pozycja stratygraficzna i rozprzestrzenienie glin zwałowych w środkowej części Wyżyny Małopolskiej. *Biuletyn Geologiczny Uniwersytetu Warszawskiego*, **23**, 59–77.
 43. Lindner, L. 1979. Zarys stratygrafii młodszego czwartorzędu środkowego Afganistanu w świetle badań grobli trawertynowych jezior zaporowych w dolinie Bande Amir. *Przegląd Geologiczny*, **5**, 286–291.
 44. Lindner, L. and Prószyński, M. 1979. Geochronology of the Pleistocene deposits at Wąchock, northern part of the Holy Cross Mts. *Acta Geologica Polonica*, **29** (1), 121–131.
 45. Lindner, L. and Rusczyńska-Szenajch, H. 1979. Chang-

ing conditions of glacial erosion and deposition reflected by differentiation of glacial deposits at Rozwady (Świętokrzyskie Mountains). In: Schlüchter, Ch. (Ed.), *Moreines and vaves*, 249–256. A.A.Balkema.

1980

46. Lindner, L. 1980. Charakterystyka geologiczna warunków występowania osadów organogenicznych w profilu Zbójno koło Przedborza. *Sprawozdania z badań naukowych Komitetu Badań Czwartorzędu Polskiej Akademii Nauk*, **3**, 104–107.
47. Lindner, L. 1980. Zarys chronostratygrafii czwartorzędu regionu świętokrzyskiego. *Kwartalnik Geologiczny*, **24** (3), 689–710.
48. Lindner, L. and Brykczyńska, E. 1980. Organogenic deposits at Zbójno by Przedbórz, western slopes of the Holy Cross Mts. and their bearing on stratigraphy of the Pleistocene of Poland. *Acta Geologica Polonica*, **30** (2), 153–163.
49. Lindner, L. and Grzybowski, K. 1980. Starsze stadiały zlodowacenia środkowopolskiego na obrzeżeniu Gór Świętokrzyskich. Przewodnik Seminarium Terenowego: „Stratygrafia i chronologia lessów oraz utworów glacialnych dolnego i środkowego plejstocenu w Polsce SE”, 40–41. Lublin.
50. Lindner, L. and Madeyska, T. 1980. Profil lessów w Wąchocku nad Kamienną i próba jego korelacji ze stanowiskiem na Zwierzyńcu w Krakowie. Przewodnik Seminarium Terenowego: „Stratygrafia i chronologia lessów oraz utworów glacialnych dolnego i środkowego plejstocenu w Polsce SE”, 55–58. Lublin.
51. Chlebowski, R. and Lindner, L. 1980. Badania lessów oraz skał ich podłoża w zachodniej części Wyżyny Małopolskiej. *Sprawozdania z badań naukowych Komitetu Badań Czwartorzędu Polskiej Akademii Nauk*, **3**, 1–11.
52. Ostaficzuk, S., Marks, L. and Lindner, L. 1980. Mapa foto-geologiczna przedpola lodowców Nann i Torella (Spitsbergen Zachodni), skala 1 : 10 000. Państwowe Przedsiębiorstwo Wydawnictw Kartograficznych; Warszawa.

1981

53. Lindner, L. 1981. Organogenic deposits of the Mazovian Interglacial (Mindel II/Riss I) in the middle Vistula basin, compares to coeval European localities. *Acta Geologica Polonica*, **31** (1–2), 111–125.
54. Kłysz, P. and Lindner, L. 1981. Development of glaciers on the Southern coast of Hornsund in Spitsbergen during the Würm (Vistulian) Glaciation. *Acta Geologica Polonica*, **31** (1–2), 139–146.
55. Kłysz, P. and Lindner, L. 1981. Würmskie i holocenijskie zlodowacenia NW Sörkapplandu na przykładzie doliny Slakli (Spitsbergen). 8 Sympozjum Polarne, Materiały, referaty i komunikaty, **1**, 89–100.
56. Kłysz, P. and Lindner, L. 1981. Wyniesione tarasy morskie Kulmstrandy (NW Sörkapp Land). 8 Sympozjum Polarne. Materiały, referaty i komunikaty, **1**, 113–118.
57. Andrzejewski, L., Kłysz, P., Lindner, L. and Stankowski, W. 1981. Działalność naukowa grupy geomorfologicznej w ramach ekspedycji PAN „Spitsbergen 1980”. 8 Sympozjum Polarne. Materiały i sprawozdania, **2**, 21–22.

58. Chlebowski, R. and Lindner, L. 1981. Badania lessów oraz skał ich podłoża w zachodniej części Wyżyny Małopolskiej i badania porównawcze z obszarami sąsiednimi. *Sprawozdania z badań naukowych Komitetu Badań Czwartorzędu Polskiej Akademii Nauk*, **4**, 1–4.

1982

59. Ostaficzuk, S., Lindner, L. and Marks, L. 1982. Photogeological Map of the Bungebreen forefield (West Spitsbergen), scale 1 : 10 000. Państwowe Przedsiębiorstwo Wydawnictw Kartograficznych.
60. Lindner, L. 1982. Problematyka czwartorzędu zachodniego obrzeżenia Gór Świętokrzyskich. *Biuletyn Geologiczny Uniwersytetu Warszawskiego*, **26**, 209–227.
61. Lindner, L. 1982. South-Polish glaciations (Nidanian, Sanian) in Southern Central Poland. *Acta Geologica Polonica*, **32** (3–4), 163–177.
62. Lindner, L. 1982. The age of the Bande Amir travertines in Afganistan. *Acta Geologica Polonica*, **32** (3–4), 289–293.
63. Lindner, L. and Grzybowski, K. 1982. Middle-Polish glaciations (Odranian, Wartanian) in Southern Central Poland. *Acta Geologica Polonica*, **32** (3–4), 191–206.
64. Lindner, L., Lamparski, Z. and Dąbrowski, S. 1982. River valleys of the Mazovian Interglacial in the eastern Central Europe. *Acta Geologica Polonica*, **32** (3–4), 179–190.
65. Kłysz, P. and Lindner, L. 1982. Evolution of the marginal zone and the forefield of the Bunge Glacier, Spitsbergen. *Acta Geologica Polonica*, **32** (3–4), 253–266.
66. Lindner, L., Marks, L. and Ostaficzuk, S. 1982. Evolution of the marginal zone and the forefield of the Torell, Nann and Tone glaciers in Spitsbergen. *Acta Geologica Polonica*, **32** (3–4), 267–278.
67. Lindner, L. 1982. Climatostratigraphy of the Middle Pleistocene in the Southern part of Central Poland. XI INOUA Congress, Abstracts, **1**. Moscow.
68. Lindner, L. 1982. Jeziora Bande i Amir. *Poznaj Świat*, **3**, 15–18.

1983

69. Lindner, L., Marks, L. and Pękala, K. 1983. Quaternary glaciations of South Spitsbergen and their correlation with Scandinavian glaciations of Poland. *Acta Geologica Polonica*, **33** (1–4), 169–182.
70. Andrzejewski, L., Kłysz, P., Lindner, L. and Stankowski, W. 1983. Charakterystyka geomorfologiczna NW Sörkappu (Spitsbergen). *Sprawozdanie Polskiego Towarzystwa Przyjaciół Nauk*, **97–99**, 97–100.
71. Kłysz, P. and Lindner, L. 1983. Z badań nad morfogenezą doliny Slakli (NW Sörkapp – Spitsbergen). *Sprawozdanie Polskiego Towarzystwa Przyjaciół Nauk*, **97–99**, 148–152.
72. Kłysz, P. and Lindner, L. 1983. Koncepcja glacialnego pochodzenia rzeźby NW Sörkapplandu. *Sprawozdanie Polskiego Towarzystwa Przyjaciół Nauk*, **97–99**, 192–195.
73. Chlebowski, R. and Lindner, L. 1983. Badania lessów oraz skał ich podłoża w południowej i południowo-wschodniej części Wyżyny Małopolskiej i badania porównawcze z obszarami sąsiednimi. Komitet Badań Czwartorzędu Polskiej Akademii Nauk, *Sprawozdanie z badań naukowych*, **5**, 4–5.

74. Lindner, L. and Ostafi-Jankowska, M. 1983. Młodoczwartorzędowa historia wybranych dolin rzecznych Polski południowej (Etap I i II – Dolina Nidy). Komitet Badań Czwartorzędu Polskiej Akademii Nauk, *Sprawozdanie z badań naukowych*, **5**, 6–7.

1984

75. Baraniecka, M.D., Lindner, L., Makowska, A., Mojski, J.E., Szczepankiewicz, S., Starkel, L. and Watycha, L. 1984. Budowa geologiczna Polski. Tom 1, Stratygrafia cz. 3b, Kenozoik–Czwartorzęd, 396 pp. Wydawnictwa Geologiczne; Warszawa.
76. Lindner, L. 1984. An outline of Pleistocene chronostratigraphy in Poland. *Acta Geologica Polonica*, **34** (1–2), 27–49.
77. Lindner, L. 1984. Recenzja książki T. Nilsson – The Pleistocene; Geology and life in Quaternary Ice Age. *Przegląd Geologiczny*, **2** (370), 109–111.
78. Lindner, L., Marks, L. and Ostaficzuk, S. 1984. Photogeological analysis of the forefield of the Bunge Glacier (Sörkapp Land, Spitsbergen). *Quaternary Studies in Poland*, **5**, 81–97.
79. Lindner, L., Marks, L. and Pękala, K. 1984. Late Quaternary glacial episodes in the Hornsund Region of Spitsbergen. *Boreas*, **13**, 37–47.
80. Lindner, L. and Petelski, K. 1984. Travertine dammed lakes and glaciers of the North-Western Hindu-Kusch. *Quaternary Studies in Poland*, **5**, 99–116.
81. Chlebowski, R. and Lindner, L. 1984. Wpływ podłoża na skład minerałów ciężkich glin zwałowych zlodowacenia Odry na Wyżynie Małopolskiej. Przewodnik Konferencji „Zlodowacenie środkowopolskie na Wyżynach Południowopolskich i terenach przyległych”, 27–28. Uniwersytet Śląski; Katowice.
82. Lindner, L. 1984. Pozycja chronostratygraficzna oraz transgresja, maksymalny zasięg i zanik ładolodu zlodowacenia Odry na Wyżynie Małopolskiej, 14–19. Uniwersytet Śląski; Katowice.
83. Lindner, L. 1984. Geologiczne uwarunkowania rozwoju sieci rzecznej Polski w interglacjale wielkim. Przewodnik Ogólnopolskiego Zjazdu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, cz. 1, 73–76. Lublin.
84. Lindner, L. and Madeyska, T. 1984. Geologiczne podstawy odtwarzania rytmu zmian klimatycznych. Materiały Sympozjum Naukowego: „Udział nauki polskiej w światowym programie klimatycznym”. Streszczenia referatów, 6–7. Skierniewice.
85. Lindner, L., Marks, L., Ostaficzuk, S., Szczęsny, R. and Pękala, K. 1984. Spitsbergen – zdjęcia lotnicze – rzeźba i osady. XI Ogólnopolska Konferencja Fotointerpretacji. Streszczenia referatów, 73–74. Warszawa.
86. Lindner, L., Marks, L., Szczęsny, R. and Pękala, K. 1984. Method of photogeologic analysis of glaciers forefields in South Spitsbergen, Norway. „Spitsbergen 84”. Streszczenia referatów, 20. Dziekanów Leśny.
87. Lindner, L. 1985. Origin and age of the Cracow Canyon, Western Tatra Mts. *Acta Geologica Polonica*, **35** (1–2), 189–198.
88. Lindner, L., Maruszczak, H. and Wojtanowicz, J. 1985. Zasięgi i chronologia starszych nasunięć stadialnych ładolodu środkowopolskiego (saalian) między górną Wartą i Bugiem. *Przegląd Geologiczny*, **2** (382), 57–64.
89. Lindner, L. and Marks, L. 1985. Types of debris slope accumulation and rock glaciers in South Spitsbergen. *Boreas*, **14**, 139–153.
90. Lindner, L., Marks, L., Ostaficzuk, S., Szczęsny, R. and Pękala, K. 1985. Application of photogeological mapping to studies of glacial history of South Spitsbergen. *Earth Surface Processes and Landforms*, **10** (4), 387–399.
91. Szczęsny, R., Lindner, L., Marks, L. and Pękala, K. 1985. Photogeological map of the interlobal zone of Torellbreen (West Spitsbergen), scale 1 : 10 000. Wydawnictwa Geologiczne; Warszawa.
92. Szełkopljas, W.W., Christoforova, T.F., Palienko, W.P., Morozow, G.W., Maruszczak, H., Lindner, L., Wojtanowicz, J., Butrym, J. and Boguckij, A.B. 1985. Chronologia obrazowaniai lesovoj i lednikowej formacji zapadnoj czastii USSR i sopedelonych territorii. Preprint 85-18, 52 pp. Akademia Nauk Ukrainiejskiej Socjalistycznej Republiki Radzieckiej; Kijew.
93. Chlebowski, R. and Lindner, L. 1985. Określenie warunków sedimentacji lessów młodszych i pyłów pokrywowych Wyżyny Małopolskiej. Komitet Badań Czwartorzędu Polskiej Akademii Nauk, *Sprawozdania z badań naukowych*, **6**, 47–54.
94. Kasprzak, L., Kłysz, P., Kostrzewski, A., Lindner, L., Marks, L., Rygielski, W., Stankowski, W. and Wysokiński, L. 1985. Morfogenez obramowania Petuniabukta w plejstocenie i w holocenie. Materiały XII Sympozjum Polarnego, wrzesień 1985, 1–4. Akademia Rolnicza; Szczecin.
95. Lindner, L. and Marks, L. 1985. Typy współczesnych form akumulacji podstokowej na przykładzie Spitsbergenu. Mat. Ogólnopolskiego Zjazdu Polskiego Towarzystwa Geologicznego, wrzesień 1985, 59, Opole.
96. Lindner, L., Marks, L. and Szczęsny, R. 1985. Zjawiska neotektoniczne w otoczeniu lodowca Bunge, Południowy Spitsbergen. Materiały XII Sympozjum Polarnego, wrzesień 1985, 7–11. Akademia Rolnicza; Szczecin.
97. Lindner, L. and Ostafi-Jankowska, M. 1985. Młodoczwartorzędowa historia wybranych dolin rzecznych Polski Południowej, etap III – dolina Nidy. Komitet Badań Czwartorzędu Polskiej Akademii Nauk, *Sprawozdania z badań naukowych*, **6**, 112–114.

1986

98. Filonowicz, P. and Lindner, L. 1986. Szczegółowa Mapa Geologiczna Polski, ark. Piekoszów. Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa.
99. Karczewski, A., Andrzejewski, L., Chmal, H., Jania, J., Kłysz, P., Kostrzewski, A., Lindner, L., Marks, L., Pękala, K., Pulina, M., Rudowski, S., Stankowski, W., Szczypek, T. and Wiśniewski, E. 1986. Geomorfologia rejonu fiordu Hornsund, Spitsbergen, 1–26. Wojskowe Zakłady Kartograficzne; Warszawa.
100. Karczewski, A., Andrzejewski, L., Chmal, H., Jania, J., Kłysz, P., Kostrzewski, A., Lindner, L., Marks, L., Pękala,

- K., Pulina, M., Rudowski, S., Stankowski, W., Szczypek, T. and Wiśniewski, E. 1986. Mapa geomorfologiczna rejonu fiordu Hornsund, Spitsbergen, w skali 1 : 75 000. Wojskowe Zakłady Kartograficzne; Warszawa.
101. Lindner, L., Marks, L. and Ostaficzuk, S. 1986. Quaternary landforms and sediments and morphogenetic evolution of the Slaklidalen region, Sörkapp Land, Spitsbergen. *Studia Geologica Polonica*, **89**, 51–62.
102. Lindner, L., Marks, L. and Szczęsny, R. 1986. Late Quaternary tectonics in Western Sörkapp Land, Spitsbergen. *Acta Geologica Polonica*, **36** (1–3), 281–288.
103. Ostaficzuk, S., Lindner, L. and Marks, L. 1986. Photogeological map of the Slaklidalen region, Sörkapp Land, Spitsbergen, scale 1:10 000, Wydawnictwa Geologiczne; Warszawa.
104. Starkel, L., Madeyska, T. and Lindner, L. 1986. Postulaty naukowe w zakresie badań czwartorzędu; opracowanie w ramach przygotowań do III Kongresu Nauki Polskiej. *Przegląd Geologiczny*, **1** (393), 6–12.
105. Chlebowski, R. and Lindner, L. 1986. Wpływ podłoża na skład minerałów ciężkich gliny zwałowej zlodowacenia Odry na Wyżynie Małopolskiej. *Przegląd Geologiczny*, **11** (103), 643–649.
106. Krupiński, K.M., Lindner, L. and Turowski, W. 1986. Sediments of the Mazovian Interglacial at Biała Podlaska (Eastern Poland). *Bulletin Polish Academy, Earth Sciences*, **34** (4), 365–373.
107. Dzierżek, J., Lindner, L. and Nitychoruk, J. 1986. Late Quaternary deglaciation of the Eastern Polish Tatra Mts. *Bulletin Polish Academy, Earth Sciences*, **34** (4), 395–407.
108. Lindner, L., Marks, L. and Pękala, K. 1986. Outline of Quaternary Chronostratigraphy of the Northern Hornsund Area, Southern Spitsbergen, *Bulletin Polish Academy, Earth Sciences*, **34** (4), 427–436.
109. Lindner, L. and Marks, L. 1986. Quaternary of the Hornsund Region (Spitsbergen) in research of the Institute of Geology, Warsaw University, in 1981–85. *Polish Polar Research*, **7** (4), 417–425.
- 1987**
110. Filonowicz, P. and Lindner, L. 1987. Objąsnienia do Szczegółowej Mapy Geologicznej Polski, ark. Piekoszów, 108 pp. Wydawnictwa Geologiczne; Warszawa.
111. Butrym, J., Lindner, L., Marks, L. and Szczęsny, R. 1987. Zarys chronostratygrafii plejstocenu północno-zachodniego Sörkapp Land, Spitsbergen. Materiały XIV Sympozjum Polarnego, 64–67. Lublin.
112. Szczęsny, R., Lindner, L. and Marks, L., 1987. Photogeological map of the Hilmarfjellet Region (Sörkapp Land, Spitsbergen). Wydawnictwa Geologiczne; Warszawa.
113. Kłysz, P., Lindner, L., Marks, L. and Wysokiński, L. 1987. Map of Quaternary landforms and sediments of the Ebbadalen-Nordenskiöldbreen Region (Olav V Land, Spitsbergen). Wydawnictwa Geologiczne; Warszawa.
114. Dzierżek, J., Lindner, L. and Nitychoruk, J. 1987. Rzeźba i osady czwartorzędowe Doliny Pięciu Stawów Polskich (Wysokie Tatry). *Przegląd Geologiczny*, **1** (405), 8–15.
115. Lindner, L. 1987. Podstawy morfostratygrafii czwartorzędu Niżu Polskiego. *Kwartalnik Geologiczny*, **31** (1), 163–174.
116. Lindner, L., Marks, L. and Pękala, K. 1987. Quaternary stratigraphy of South Spitsbergen. Workshop „Late Cenozoic paleoenvironments and geology of the Arctic”, Abstracts, 13, Spitsbergseter Fjellstue, Norwegia.
117. Lindner, L., Marks, L., Ostaficzuk, S., Szczęsny, R. and Pękala, K. 1987. Spitsbergen: photogeologic maps of Quaternary deposits. 12 INOUA Congress, Abstracts, 212. Ottawa.
118. Lindner, L., Marks, L. and Pękala, K. 1987. Quaternary glaciations and interglacials of South Spitsbergen. 12 INOUA Congress, Abstracts, 212. Ottawa.
119. Dzierżek, J., Lindner, L., Marks, L., Nitychoruk, J. and Szczęsny, R. 1987. O treści i potrzebie wykonywania map topograficznych rejonu Hornsundu z zastosowaniem analizy fotointerpretacyjnej. Rozprawy Uniwersytetu Mikołaja Kopernika, „Fotointerpretacja w badaniach polarnych”, 150–157. Toruń.
120. Lindner, L., Marks, L. and Szczęsny, R. 1987. Wyniki analizy fotogeologicznej rejonu Hilmarfjellet (Sörkappland, Spitsbergen). Rozprawy Uniwersytetu Mikołaja Kopernika, „Fotointerpretacja w badaniach polarnych”, 7–11. Toruń.
121. Szczęsny, R., Lindner, L. and Marks, L. 1987. Mapa fotogeologiczna rejonu Hilmarfjellet (Sörkappland, Spitsbergen) w skali 1 : 10 000. Materiały XIV Sympozjum Polarnego, 278. Lublin.
122. Lindner, L., Fedorowicz, S. and Olszak, I.J. 1987. Nowe oznaczenia wieku TL (metodą gdańską) plejstocenijskich osadów podglinowych w południowej części Polski środkowej. *Przegląd Geologiczny*, **12**.
123. Butrym, J., Lindner, L., Marks, L. and Szczęsny, R. 1987. First thermoluminescence datings of Pleistocene sediments from Sörkapp Land, Spitsbergen. *Polish Polar Research*, **8** (3), 217–229.
124. Lindner, L. 1987. Main Stratigraphic Problems in the Pleistocene of Poland. *Bulletin Polish Academy, Earth Sciences*, **35** (4), 343–358.
125. Dąbrowski, S., Dzierżek, J., Krupiński, K.M., Lindner, L. and Marciniak, B. 1987. On the Occurrence of Two Series of Interglacial Sediments in the Piła Section (Northern Poland). *Bulletin Polish Academy, Earth Sciences*, **35** (4), 379–390.
126. Lindner, L., Marks, L. and Pękala, K. 1987. Quaternary chronostratigraphy of south Spitsbergen. *Polar Research*, **5**, 273–274.
- 1988**
127. Lindner, L. 1988. Główne jednostki podziału plejstocenu Polski. In: Geneza, litologia i stratygrafia utworów czwartorzędowych. Materiały Seminarium w 10 rocznicę śmierci Profesora Bogumiła Krygowskiego, 53. Poznań.
128. Krupiński, K.M. and Lindner, L. 1988. Flora interglacialna w Komarnie koło Białej Podlaskiej. In: Geneza, litologia i stratygrafia utworów czwartorzędowych. Materiały Seminarium w 10 rocznicę śmierci Profesora Bogumiła Krygowskiego, 41. Poznań.

129. Lindner, L. 1988. Stanowisko nowego interglacjału w Lo-sach koło Lubawy. *Przegląd Geologiczny*, **1**, 64–66.
130. Lindner, L. 1988. Jednostki glacialne i interglacialne w plejstocenie regionu świętokrzyskiego. *Przegląd Geologiczny*, **1**, 31–39.
131. Goździk, J., Janczyk-Kopikowa, Z., Konecka-Betley, K., Lindner, L., Madeyska, T., Makowska, A., Mojski, J.E. and Rzechowski, J. 1988. Zasady Polskiej klasyfikacji, terminologii i nomenklatury stratygraficznej czwartorzędu. *Instrukcje i metody badań geologicznych*, **47**, 1–64.
132. Kłysz, P., Lindner, L., Marks, L. and Wysokiński, L. 1988. Late Quaternary Solifluction in Central Spitsbergen. *Permafrost Fifth International Conference, Proceedings*, **1**, 84–88, Trondheim.
133. Krupiński, K.M., Lindner, L. and Turowski, W. 1988. Geologic-floristic setting of the Mazovian Interglacial sediments at Biała Podlaska (Eastern Poland). *Acta Palaeobotanica*, **28** (1–2), 29–47.
134. Lindner, L. 1988. Jednostki glacialne i interglacialne w plejstocenie Wyżyny Miechowskiej i Niecki Nidziańskiej. *Przegląd Geologiczny*, **3**, 140–148.
135. Lindner, L. 1988. Zlodowacenie Odry na Wyżynie Małopolskiej. In: Jersak, J. (Ed.), Problemy paleogeografii czwartorzędu – zlodowacenia środkowopolskie. *Prace Naukowe Uniwersytetu Śląskiego*, **914**, 67–75.
136. Lindner, L. 1988. The Pleistocene glaciations and interglacials in Poland. *Quaternary Studies in Poland*, **8**, 37–47.
137. Kłysz, P., Lindner, L., Marks, L. and Wysokiński, L. 1988. Rzeźba i osady czwartorzędowe wschodniego obramowania Petuniabukta (Olav V Land, Spitsbergen). Materiały XV Sympozjum Polarne, 45–52. Wrocław.
138. Lindner, L. 1988. Zarys stratygrafii plejstocenu rejonu Białej Podlaskiej wraz z próbą korelacji z przyległymi obszarami Związku Radzieckiego. *Przegląd Geologiczny*, **11** (427), 637–647.
139. Lindner, L., Krupiński, K.M., Semil, J. and Zalewski, A. 1988. Geologic setting of sediments of Mazovian Interglacial age at Komarno near Biała Podlaska, Eastern Poland. *Bulletin Polish Academy, Earth Sciences*, **36** (1), 49–57.
140. Kłysz, P., Lindner, L., Makowska, A., Marks, L. and Wysokiński, L. 1988. Late Quaternary glacial episodes and sea level changes in the northeastern Billefjorden region, Central Spitsbergen. *Acta Geologica Polonica*, **38** (1–4), 107–123.
141. Lindner, L. 1988. Stratigraphy and extents of Pleistocene continental glaciations in Europe. *Acta Geologica Polonica*, **38** (1–4), 63–83.
- 1989**
142. Szczęsny, R., Lindner, L. and Marks, L. 1989. Photogeological map of the Treskelen-Hymefjellet-Kruseryggen Area (Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen), scale 1 : 10 000. Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa.
143. Birkenmajer, K. and Lindner, L. 1989. In Memoriam: Stefan Zbigniew Różycki (1906–1988) an eminent Polish Polar geologist. *Polish Polar Research*, **10** (1), 105–110.
144. Chlebowski, R. and Lindner, L. 1989. Weathering processes of the Pleistocene periglacial environment and origin of loess. In: Balasubramaniam, K.S. (Ed.), *Weathering: Its Products and Deposits*. Vol. 1., Processes, 439–456. Theophrastus Publications S.A., Athens.
145. Lindner, L. 1989. Stefan Zbigniew Różycki (1906–1988) – Twórca polskiej szkoły geologii czwartorzędu. *Przegląd Geologiczny*, **1** (429), 55–57.
146. Lindner, L., Semil, J., Fedorowicz, S. and Olszak, I.J. 1989. O braku wpływu skał podłoża na wiek TL glin zwałowych. *Przegląd Geologiczny*, **3** (431), 140–142.
147. Kłysz, P., Lindner, L., Marks, L. and Wysokiński, L. 1989. Zarys chronostratygrafii młodszego czwartorzędu w rejonie północnego obramowania Billefjorden (Olav V Land, Spitsbergen). Materiały Sesji Polarnej „Badania środowiska naturalnego Zachodniego Spitsbergenu”, 171–177. Instytut Nauk o Ziemi UMCS; Lublin.
148. Lindner, L. and Marks, L. 1989. Zagłębienia po górach lodowych jako wskaźnik klimatostatygraficzny rozwoju teras morskich południowego Spitsbergenu. Mat. Sesji Polarnej „Badania środowiska naturalnego Zachodniego Spitsbergenu”, 179–183. Instytut Nauk o Ziemi UMCS; Lublin.
149. Szczęsny, R., Lindner, L. and Marks, L. 1989. Nowe mapy fotogeologiczne Południowego Spitsbergenu. Mat XIII Ogólnopolskiej Konferencji Fotointerpretacji, 73–75, Uniwersytet im. Mikołaja Kopernika; Toruń.
150. Szczęsny, R., Lindner, L. and Marks, L. 1989. Wyniki analizy fotogeologicznej rejonu Treskelen-Hymefjellet-Kruseryggen na Spitsbergenie. Mat. Sesji Polarnej „Badania środowiska naturalnego Zachodniego Spitsbergenu”, 205–208. Instytut Nauk o Ziemi UMCS; Lublin.
151. Lindner, L. 1989. Wystawa dorobku naukowego prof. Stefana Z. Różyckiego. *Przegląd Geologiczny*, **7–8** (435–436), 416–417.
152. Kłysz, P. and Lindner, L. 1989. Powierzchniowe formy krasowe na południowym zboczu Stupryggen (Sörkapp Land, Spitsbergen). *Kras i Speleologia*, **6** (15), 58–65.
153. Lindner, L. and Marks, L. 1989. Impact of icebergs on relief development of marine beaches in Spitsbergen. *Quaestiones Geographicae, Special Issue*, **2**, 11–119.
154. Kłysz, P., Lindner, L., Marks, L. and Wysokiński, L. 1989. Late Pleistocene and Holocene relief remodelling in the Ebbadalen-Nordenskiöldbreen region in Olav V Land, central Spitsbergen. *Polish Polar Research*, **10** (3), 277–301.
155. Lindner, L., Marks, L. and Szczęsny, R. 1989. Quaternary landforms and sediments and morphogenetic evolution of the Hilmarfjellet region (Sörkapp Land, Spitsbergen). *Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Jagiellońskiego, Prace Geograficzne*, **81**, 65–78.
156. Lindner, L. 1989. Stefan Zbigniew Różycki (1906–1988). *Annales Societatis Geologorum Polonicae*, **59** (3–4), 535–543.
157. Lindner, L. 1989. Feliksa Zofia Muchowska (1950–1988). *Przegląd Geologiczny*, **12** (440), 641–642.
- 1990**
158. Lindner, L., Marks, L., Ostaficzuk, S., Szczęsny, R. and Pękala, K. 1990. Metodyka wykonywania map fotogeologicznych południowego Spitsbergenu (Methods of pre-

- paration of South Spitsbergen photogeological maps). *Prace Naukowe Uniwersytetu Śląskiego*, **1089**, Fotointerpretacja w geografii, **10** (20), 41–50.
159. Lindner, L. and Marks, L. 1990. Role of Icebergs in the Interpretation of the Late Pleistocene chronology of Spitsbergen. In: Lundqvist, J. and Saarnisto, M. (Eds), Termination of the Pleistocene, Excursion and abstracts Field Conference Norway-Sweden-Finland, May 9–16 1990, 117–119. Geological Survey of Finland; Helsinki.
160. Butrym, J., Lindner, L. and Okszos, D. 1990. Formy rzeźby, wiek TL osadów i rozwój lodowców ostatniego zlodowacenia w Dolinie Małej Łąki, Tatry Zachodnie. *Przeгляд Geologiczny*, **1** (441), 20–26.
161. Cieśla, E. and Lindner, L. 1990. Szczegółowa Mapa Geologiczna Polski, ark. Końskie. Wydawnictwa Geologiczne; Warszawa.
162. Lindner, L. and Marks, L. 1990. Approach to Late Quaternary stratigraphy of sediments of South and Central Spitsbergen In: European Science Foundation Workshop „Polar North Atlantic margin, Late Cenozoic evolution (PONAM)”. Program, Abstracts, Participants, 2p. Ghent, Belgium.
163. Lindner, L., Krupiński, K.M., Marciniak, B. and Nitychoruk, J. 1990. Sytuacja geologiczna i florystyczna plejstocenijskich osadów organogenicznych w rejonie Osówki, południowe Podlasie. *Przeгляд Geologiczny*, **11** (451), 476–483.
164. Borówka, M., Goner, P., Karczewski, A., Kasprzak, L., Kłysz, P., Kostrzewski, A., Lindner, L., Marks, L., Rygielski, W., Stankowski, W., Wojciechowski, A. and Wysokiński, L. 1990. Petuniabukta-Billefjorden-Spitsbergen, Geomorfologia – mapa w skali 1 : 40 000. Uniwersytet im. Adama Mickiewicza; Poznań.
165. Lindner, L., Dzierżek, J. and Nitychoruk, J. 1990. Problem wieku i zasięgu lodowców ostatniego zlodowacenia (Vistulian) w Tatrach Polskich. *Kwartalnik Geologiczny*, **34** (2), 339–354.
166. Lindner, L. and Marks, L. 1990. Geodynamic aspects of studies of Quaternary inland sediments in South Spitsbergen (attempt to synthesis). *Polish Polar Research*, **11** (3–4), 365–387.
167. Lindner, L., Marks, L. and Szczęsny, R. 1990. Quaternary landform and sediments and morphogenetic evolution of Treskelen-Hymefjellet-Kruseryggen area, Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen. *Polish Polar Research*, **11** (3–4), 389–400.
- 1991**
168. Lindner, L., Maruszczak, H., Palienko, V.P. and Wojtanowicz, J. 1991. Extents and Chronology of Stadial Advances of the Saalian I Ice Sheet between the Odra and Dnieper Rivers. In: Maruszczak, H. (Ed.), Problems of the stratigraphy and paleogeography of the Pleistocene. *Annales Universitatis Mariae Curie-Skłodowska, Sec. B*, **46** (8), 139–153.
169. Lindner, L. and Marks, L. 1991. Osady czwartorzędowe południowego Spitsbergenu. *Przeгляд Geologiczny*, **2** (454), 61–68.
170. Lindner, L. and Marks, L. 1991. Outline of stratigraphy of the Pleistocene and Holocene in South and Central Spitsbergen. *Bulletin Polish Academy; Earth Sciences*, **39** (2), 165–172.
171. Cieśla, E. and Lindner, L. 1991. Objasnienia do Szczegółowej Mapy Geologicznej Polski, ark. Końskie, 83 pp. Wydawnictwa Geologiczne; Warszawa.
172. Lindner, L. 1991. Problemy korelacji głównych jednostek stratygraficznych czwartorzędu środkowo-zachodniej Europy. *Przeгляд Geologiczny*, **5–6** (457–458), 249–253.
173. Pękala, K., Lindner, L., Marks, L. and Szczęsny, R. 1991. Evolution of the Interlobal Zone of the Torell Glacier (Torellbreen), Spitsbergen. *Annales Universitatis Mariae Curie-Skłodowska, Sec. B*, **40** (1), 1–19.
174. Szczęsny, R., Lindner, L. and Marks, L. 1991. Photogeological map of Hansbreen-Sofiekammen Region (Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen), scale 1 : 10 000. Wydawnictwa Geologiczne; Warszawa.
175. Lindner, L. 1991. Główne jednostki podziału plejstocenu Polski. *Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Geografia*, **50**, 519–530.
176. Krupiński, K.M. and Lindner, L. 1991. Flora interglacjalna w Komarnie koło Białej Podlaskiej, wschodnia Polska. *Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Geografia*, **50**, 511–518.
177. Dzierżek, J., Lindner, L., Marks, L., Nitychoruk, J. and Szczęsny, R. 1991. Application of remote sensing to preparation of topographic maps of polar areas. *Polish Polar Research*, **12** (2), 149–160.
178. Lindner, L., Marks, L., Roszczyńko, W. and Semil, J. 1991. Age of raised marine beaches of northern Hornsund Region, South Spitsbergen. *Polish Polar Research*, **12** (2), 161–182.
179. Lindner, L., Marciniak, B. and Ziemińska-Tworzydło, M. 1991. Osady interglacjalne w Fałęcicach oraz ich znaczenie dla stratygrafii plejstocenu w dorzeczu dolnej Pilicy, Polska Środkowa. Central Poland. *Annales Societatis Geologorum Poloniae*, **61**, 231–256.
- 1992**
180. Lindner, L., Krupiński, K.M., Marciniak, B., Nitychoruk, J. and Skompski, S. 1992. Plejstocenijskie osady jeziorne w stanowisku Hrud I k. Białej Podlaskiej. *Kwartalnik Geologiczny*, **35** (3), 337–362.
181. Lindner, L. 1992. Stratigraphy of main Pleistocene loess horizons and paleosols in mid-eastern Europe. *Acta Geologica Polonica*, **41** (1–2), 85–100.
182. Chlebowski, R. and Lindner, L. 1992. Źródła materiału i warunki akumulacji lessów młodszych Wyżyny Małopolskiej. *Biuletyn Geologiczny Uniwersytetu Warszawskiego*, **32**, 15–50.
183. Lindner, L. 1992. Główne jednostki podziału czwartorzędu Polski oraz ich korelacja na obszarze środkowej i zachodniej Europy. *Biuletyn Geologiczny Uniwersytetu Warszawskiego*, **32**, 51–91.
184. Lindner, L. 1992. Ostatnia epoka lodowa na obszarze Polski. *Wszechświat*, **93** (2), 33–36.
185. Lindner, L. (Ed.). 1992. Czwartorzęd – osady, medoty

badan, klimatorstratygrafia. 683 pp. Wydawnictwo PAE; Warszawa.

1993

186. Lindner, L., Nitychoruk, J. and Butrym, J. 1993. Liczba i wiek zlodowaceń tatrzańskich w świetle datowań termoluminescencyjnych osadów wodnolodowcowych w dorzeczu Białego Dunajca. *Przegląd Geologiczny*, **1** (477), 10–21.
187. Lindner, L., Marks, L., Ostaficzuk, S., Szczęsny, R. and Pękala, K. 1993. Photogeological analysis of Quaternary relief and deposits in South Spitsbergen. *Landscape Life World and Man in High Arctic*, 27–34. Institute of Ecology, Polish Academy of Science; Warszawa.
188. Pożaryski, W., Maruszczak, H. and Lindner, L. 1993. Stratygrafia osadów środkowoplejstocenijskich w przełomie Wisły przez wyżyny południowopolskie w świetle analiz termoluminescencyjnych (komunikat wstępny). *Przegląd Geologiczny*, **2** (478), 103–106.
189. Lindner, L., Marks, L. and Szczęsny, R. 1993. Quaternary landforms, sediments and morphogenetic evolution of Hansbreen-Sofiekammen region, Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen. *Polish Polar Research*, **13** (2), 91–101.
190. Lindner, L. 1993. Geologia czwartorzędu a kartografia geologiczna w Polsce. *Przegląd Geologiczny*, **7** (483), 491–494.
191. Lindner, L. and Marks, L. 1993. Cykliczność zmian klimatycznych podstawą stratygrafii plejstocenu. *Przegląd Geologiczny*, **5** (481), 329–330.
192. Lindner, L. 1993. Stefan Zbigniew Różycki (1906–1988). *Rocznik Towarzystwa Naukowego Warszawskiego*, **51–52** (1988–1989), 34–36. Ossolineum; Wrocław.
193. Baraniecka, M.D., Lindner, L., Madeyska, T. and Wysocka-Minkowicz, T. 1993. Stefan Zbigniew Różycki (1906–1988). *Quaternary Studies in Poland*, **11**, 5–16.
194. Lindner, L. and Marks, L. 1993. Próba korelacji jednostek stadialnych i interstadialnych ostatniego zlodowacenia (Vistulian, Würm) na Nizinie Polskiej i w Tatrach Polskich. Materiały II Seminarium „Geneza, litologia i stratygrafia utworów czwartorzędowych”, 38–39. Wydawnictwo Naukowe Uniwersytetu Adama Mickiewicza; Poznań.
195. Lamparski, Z., Lindner, L., Madeyska, T. and Marks, L. 1993. Odpowiedź autorom recenzji podręcznika „Czwartorzęd; osady, metody badań, stratygrafia”. *Przegląd Geologiczny*, **11** (487), 797–799.

1994

196. Lindner, L. and Siennicka, A.E. 1994. Osady czwartorzędowe w strefie północnej krawędzi doliny Wisły na wschód od Brzeska Nowego, Wyżyna Miechowska. *Przegląd Geologiczny*, **2** (490), 105–112.
197. Lindner, L. 1994. Stadial and interstadial of the last glaciation (Wurm, Vistulian) in the Polish Tatra Mts. and Podhale. *Acta Universitatis Nicolai Copernici*, **27**, 59–57.
197. Pożaryski, W., Maruszczak, H. and Lindner, L. 1994. Rozwój plejstocenijskiej doliny Wisły środkowej ze szczególnym uwzględnieniem przełomu przez wyżyny południowopolskie. *Przegląd Geologiczny*, **7** (495), 523–531.
198. Lindner, L. and Marks, L. 1994. Middle and Late Qua-

ternary evolution of Spitsbergen against global changes. *Polish Polar Research*, **14** (3), 221–241.

199. Lindner, L. and Marks, L. 1994. Middle and Late Quaternary evolution of the Hornsund Region, South Spitsbergen. *Polish Polar Research*, **14** (3), 275–292.
200. Marciniak, B. and Lindner, L. 1994. Diatom stratigraphy of the Mazovian (Holstein, Likhvin) interglacial lacustrine sediments at Biała Podlaska (eastern Poland). Abstract Book 13th International Diatom Symposium, 58. Acquafredda di Maratea (PZ), Italy.
201. Szczęsny, R., Lindner, L. and Marks, L. 1994. Detailed photogeological maps of south Spitsbergen. Materiały 21 Polar Symposium “60 years of Polish research of Spitsbergen”, 91. Polish Academy of Science; Warszawa.
202. Lindner, L. and Marks, L. 1994. Problemy korelacji zlodowaceń i interglacjalów w dorzeczach głównych rzek Niziny Środkowoeuropejskiej. Materiały Konferencji „Stratygrafia Plejstocenu Polski”, 20–21. Państwowy Instytut Geologiczny-Państwowy Instytut Badawczy; Warszawa.
203. Marciniak, B. and Lindner, L. 1994. Sytuacja geologiczna i diatomostratygrafia osadów jeziornych interglacjalu mazowieckiego w Białej Podlaskiej (Południowe Podlasie). Materiały Konferencji „Stratygrafia Plejstocenu Polski”, 24–25. Państwowy Instytut Geologiczny-Państwowy Instytut Badawczy; Warszawa.
204. Pożaryski, W., Maruszczak, H. and Lindner, L. 1994. Czterokrotne zlodowacenie przełomu Wisły między Puławami i Sandomierzem. Materiały Konferencji „Stratygrafia Plejstocenu Polski”, 30–31. Państwowy Instytut Geologiczny-Państwowy Instytut Badawczy; Warszawa.
205. Marks, L., Lindner, L. and Nitychoruk, J. 1994. Attempt of new approach to a stratigraphic position of the Warta Stage in Poland. INQUA-SEQS Symposium „The Cold Warta Stage: lithology, paleogeography, stratigraphy”, 35–36. Uniwersytet Łódzki; Łódź.
206. Szczęsny, R., Marks, L. and Lindner, L. 1994. Photogeological Mapping of Southern Spitsbergen. Abstracts Fifth PONAM Workshop, 1. Randsvangen, Norway.

1995

207. Lindner, L. and Marks, L. 1995. Pleistocene glaciations and interglacials in the Vistula, the Oder, and the Elbe drainage basin (Central European Lowland). *Acta Geologica Polonica*, **44** (1–2), 153–165.
208. Lindner, L. and Marks, L. 1995. An Attempt at Correlation of Main Climatostratigraphic Units of the Quaternary in the Marginal Zones of Continental Glaciations in Europe. *Annales Universitatis Mariae. Curie-Skłodowska, Sec. B*, **48**, 189–207.
209. Lindner, L. 1995. Jednostki stadialne i interstadialne ostatniego zlodowacenia (Würm, Vistulian) w Tatrach Polskich i na Podhalu. *Acta Universitatis Nicolai Copernici, Geografia*, **27**, 59–73.
210. Lindner, L. 1995. Till sequences and local moraines in the Holy Cross Mountains area in Central Poland. In: Ehlers, Kozarski, J.S. and Gibbard, P.L. (Eds), *Glacial Deposits in North-East Europe*, 329–337. A.A.Balkema; Rotterdam.
211. Lindner, L., Dzierżek, J., Lamparski, Z., Marks, L. and Ni-

- tychoruk, J. 1995. Zarys stratygrafii czwartorzędu Polski; główne poziomy osadów glacialnych i interglacialnych oraz ich rozprzestrzenienie. *Przegląd Geologiczny*, **7** (43), 586–591.
212. Lindner, L. and Marks, L. 1995. Zarys paleogeomorfologii obszaru Polski podczas zlodowaceń skandynawskich. *Przegląd Geologiczny*, **7** (43), 591–594.
213. Lindner, L. and Marks, L. 1995. Correlation of Glacial Episodes of the Wisła (Vistulian) Glaciation in the Polish Lowland and Mountain Regions, and in Scandinavia. *Bulletin Polish Academy, Earth Sciences*, **43** (1), 5–15.
214. Pożaryski, W., Maruszczak, H. and Lindner, L. 1995. The Four Scandinavian Glaciations in the Vistula Gap of South Polish Uplands. *Bulletin Polish Academy, Earth Sciences*, **43** (1), 17–27.
215. Lindner, L. and Siennicka-Chmielewska, A.E. 1995. Loesses and their Bedrock in the Southeastern Part of the Miechów Upland (S. Poland). *Annales Universitatis Mariae Curie-Skłodowska, Sec. B*, **50**, 75–90.
216. Marks, L., Lindner, L. and Nitychoruk, J. 1995. New approach to a stratigraphic position of the Warta Stage in Poland. In: Klatkova, H. (Ed.), The cold Warta Stage. *Acta Geographica Lodziensia*, **68**, 135–147.
217. Fedorowicz, S., Laskowski, K. and Lindner, L. 1995. O możliwości dalszego zasięgu lądolodu zlodowacenia Wisły w świetle datowań TL osadów lodowcowych w północnej części Wysoczyzny Białostockiej. *Przegląd Geologiczny*, **11** (43), 941–944.
218. Lindner, L. 1995. Wietrzenie mrozowe skał przedczwartorzędowych oraz jego wpływ na rozwój rzeźby NW obrzeżenia Gór Świętokrzyskich. Streszczenia referatów i komunikatów konferencji „Poligeniza rzeźby w Polsce”, 23. Uniwersytet Łódzki; Łódź.
219. Pożaryski, W., Maruszczak, H. and Lindner, L. 1995. Chronostratygrafia osadów plejstocénskich i rozwój doliny Wisły środkowej ze szczególnym uwzględnieniem przełomu przez Wyżyny Południowopolskie. *Prace Państwowego Instytutu Geologicznego*, **147**, 1–58.
- 1996**
220. Marciniak, B. and Lindner, L. 1996. Diatom stratigraphy of the Mazovian (Holstein, Likhvin) Interglacial lacustrine sediments at Biała Podlaska (Eastern Poland). In: Marino, D. and Montresor, M. (Eds), Proceedings of the 13th International Diatom Symposium, Biopress Ltd., 531–540. Bristol.
221. Lindner, L. 1996. Pomazowieckie osady lodowcowe i wodnolodowcowe w rejonie Białej Podlaskiej i ich wiek w świetle dyskusji nad problemem zlodowacenia warty w Polsce. *Biuletyn Państwowego Instytutu Geologicznego*, **373**, 87–96.
222. Bińka, K., Lindner, L. and Nitychoruk, J. 1996. Sytuacja geologiczna i analiza paleobotaniczna osadów jeziornych interglacjalnego mazowieckiego w Wilczynie na południowym Podlasiu, komunikat wstępny. In: Marks, L. (Ed.), Materiały II Konferencji „Stratygrafia Plejstocenu Polski”, 29–38. Państwowy Instytut Geologiczny-Państwowy Instytut Badawczy; Warszawa.
223. Lindner, L. and Fedorowicz, S. 1996. Wiek TL osadów plejstocénskich w Janowie nad Radomką i problem zasięgu lądolodów w czasie zlodowaceń środkowopolskich (odry, warty) w strefie NW obrzeżenia Gór Świętokrzyskich. *Przegląd Geologiczny*, **44** (9), 935–937.
224. Lindner, L. and Nowakowski, A. 1996. Problem pochodzenia otczaków granitu w osadach serii Witowskiej w świetle badań petrograficznych. *Przegląd Geologiczny*, **44** (9), 950–952.
225. Lindner, L. 1996. Wietrzenie mrozowe skał przedczwartorzędowych oraz jego wpływ na rozwój rzeźby północno-zachodniego obrzeżenia Gór Świętokrzyskich. *Acta Geographica Lodziensia*, **71**, 149–164.
226. Lindner, L. and Marks, L. 1996. Stadiały i interstadiały zlodowacenia Wisły na Niżu Polskim i w Tatrach. In: Kostrzewski, A. (Ed.), Geneza, litologia i stratygrafia utworów czwartorzędowych. *Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Geografia*, **57**, 177–188.
227. Lindner, L. and Wyrwicki, R. 1996. Plejstocénskie osady jeziorne w odsłonięciu Grabanów na południowym Podlasiu. *Przegląd Geologiczny*, **44** (11), 1131–1134.
228. Lindner, L. and Siennicka-Chmielewska, A.E. 1996. Seria witowska w świetle nowych badań. Streszczenia referatów, komunikatów i posterów III Konferencji „Stratygrafia Plejstocenu Polski”, Wigry, 24. Państwowy Instytut Geologiczny-Państwowy Instytut Badawczy; Warszawa.
229. Lindner, L. and Wojtanowicz, J. 1996. Próba korelacji schematów stratygraficznych plejstocenu wyżyn południowopolskich. Streszczenia referatów, komunikatów i posterów III Konferencji „Stratygrafia Plejstocenu Polski”, Wigry, 25–26. Państwowy Instytut Geologiczny-Państwowy Instytut Badawczy; Warszawa.
230. Lindner, L. and Siennicka-Chmielewska, A.E. 1996. The Witów Series – The problem of the Tertiary/Quaternary boundary in Southern Poland. In: Kolfshoten, T. and Gibbard, P. (Eds), Volume of abstracts. INQUA-SEQS Symposium, 91. Kerkrade; The Netherlands.
231. Lindner, L. 1996. Nizina Mazowiecka – obszar ćwiczeń terenowych. In: Dzierżek, J. (Ed.), Rzeźba i osady czwartorzędu Polski Środkowej. Przewodnik do ćwiczeń terenowych z geomorfologii i geologii czwartorzędu, 9–12. Wydział Geologii Uniwersytetu Warszawskiego; Warszawa.
232. Lindner, L. 1996. Opis trasy Grudzkowola-Domaszno. In: Dzierżek, J. (Ed.), Rzeźba i osady czwartorzędu Polski Środkowej. Przewodnik do ćwiczeń terenowych z geomorfologii i geologii czwartorzędu, 31–32. Wydział Geologii Uniwersytetu Warszawskiego; Warszawa.
233. Lamparski, Z. and Lindner, L. 1996. Domaszno. In: Dzierżek, J. (Ed.), Rzeźba i osady czwartorzędu Polski Środkowej. Przewodnik do ćwiczeń terenowych z geomorfologii i geologii czwartorzędu, 32–34. Wydział Geologii Uniwersytetu Warszawskiego; Warszawa.
234. Lindner, L. 1996. Opis trasy Domaszno-Rozwady. In: Dzierżek, J. (Ed.), Rzeźba i osady czwartorzędu Polski Środkowej. Przewodnik do ćwiczeń terenowych z geomorfologii i geologii czwartorzędu, 35. Wydział Geologii Uniwersytetu Warszawskiego; Warszawa.
235. Lindner, L. 1996. Rozwady. In: Rzeźba i osady czwar-

torzędu Polski Środkowej, J. Dzierżek (Ed.), Przewodnik do ćwiczeń terenowych z geomorfologii i geologii czwartorzędu, 35–37. Wydział Geologii Uniwersytetu Warszawskiego; Warszawa.

236. Grzybowski, K. and Lindner, L. 1996. Opis trasy Rozwady-Cecylówka I. In: Dzierżek, J. (Ed.), Rzeźba i osady czwartorzędu Polski Środkowej. Przewodnik do ćwiczeń terenowych z geomorfologii i geologii czwartorzędu, 37. Wydział Geologii Uniwersytetu Warszawskiego; Warszawa.

1997

237. Lindner, L. and Wojtanowicz, J. 1997. Korelacja schematów stratygraficznych plejstocenu wyżyn południowopolskich – zarys problematyki. *Przegląd Geologiczny*, **45** (1), 76–80.
238. Lindner, L. and Marciniak, B. 1997. Środkowoplejstoceńskie jeziora kopalne na tle stratygrafii czwartorzędu w rejonie Janowa Podlaskiego. *Przegląd Geologiczny*, **45** (5), 484–488.
239. Lindner, L. 1997. Geomorphologic and geologic setting of Quaternary deposits in the vicinity of Janów Podlaski (Eastern Poland). *Geological Quarterly*, **41** (2), 243–250.
240. Lindner, L. and Marks, L. 1997. Polish Spitsbergen Bibliography: Quaternary geology. *Polish Polar Research*, **18** (1), 65–76.
241. Bińska, K., Lindner, L. and Nitychoruk, J. 1997. Geologic – floristic setting of the Mazovian Interglacial sites in Wilczyn and Lipnica in southern Podlasie (eastern Poland) and their palaeogeographic connection. *Geological Quarterly*, **41** (3), 381–394.
242. Lindner, L. and Wojtanowicz, J. 1997. Glacial and interglacial units in the Pleistocene of the South Polish Uplands. *Quaternary Studies in Poland*, **14**, 53–69.
243. Lindner, L. and Marciniak, B. 1997. Jeziora kopalne środkowego plejstocenu na południowym Podlasiu w świetle badań geologicznych i diatomologicznych. In: Krzyszkowski, D. and Przybylski, B. (Eds), Problemy zlodowaceń środkowopolskich w Polsce południowo-zachodniej. Przewodnik IV Konferencji „Stratygrafia Plejstocenu Polski”, 185–186. Państwowy Instytut Geologiczny-Państwowy Instytut Badawczy; Wrocław.
244. Bogucki, A., Lindner, L. and Wojtanowicz, J. 1997. Zagadnienia stratygrafii i paleogeografii plejstocenu Polski SE i Ukrainy NW. Streszczenia referatów, komunikatów i posterów Seminarium Terenowego „Glacja i peryglacja Kotliny Sandomierskiej i Przedgórze Karpat w okolicy Przemyśla”, 7–9. Uniwersytet Marii Curie Skłodowskiej; Lublin.

1998

245. Alexandrowicz, S.W. and Lindner, L. 1998. Lessy i holoceńskie osady deluwialne w Kamieniu Plebańskim koło Sandomierza. *Kwartalnik Akademii Górniczo-Hutniczej, Geologia*, **23** (1), 9–43.
246. Lindner, L., Wojtanowicz, J. and Bogutsky, A.B. 1998. Main stratigraphical units of the Pleistocene in southeast-

ern Poland and the northwestern Ukraine, and their correlation in western and mid-eastern Europe. *Geological Quarterly*, **42** (1), 73–86.

247. Lindner, L. and Rzętkowska-Orowiecka, A. 1998. New data on interglacial sediments at Zakrucze near Małogoszcz, the Holy Cross Region. *Geological Quarterly*, **42** (2), 201–208.
248. Lindner, L. and Siennicka-Chmielewska, A.E. 1998. The Witów Series and the problem of the Tertiary/Quaternary boundary in South-Eastern Poland. Mededelingen Nederlands Instituut voor Toegepaste Geowetenschappen TNO, **60**, 287–292.
249. Lindner, L. and Marciniak, B. 1998. The occurrences of four interglacials younger than the Saanian 2 (Elsterian 2) Glaciation in the Pleistocene Europe. *Acta Geologica Polonica*, **48** (3), 247–263.
250. Lindner, L. and Marciniak, B. 1998. Middle Pleistocene lake deposits in southern Podlasie (eastern Poland). *Studia Geologica Polonica*, **113**, 65–83.
251. Lindner, L. and Yelovicheva, Y.K. 1998. First tentative correlation scheme of glacial and interglacial units of the Pleistocene of Poland and Belarus. *Quaternary Studies in Poland*, **15**, 27–35.
252. Lindner, L. 1998. Główne elementy rzeźby Garbu Gielniowskiego i ich wpływ na zasięg lodolodu zlodowacenia odry (warty?) w strefie NW obrzeżenia Gór Świętokrzyskich. In: Pękala, K. (Ed.), Referaty i komunikaty IV Zjazdu Geomorfologów Polskich, 343–347. Wydawnictwa Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej; Lublin.
253. Lindner, L., Wojtanowicz, J. and Kusiak, J. 1998. Wiek TL osadów plejstoceńskich w profilu Bodzechów nad Kamienną. In: Lisicki, S. (Ed.), Materiały V Konferencji „Stratygrafia Plejstocenu Polski”, 43. Iznota.
254. Lindner, L. and Jełowiczowa, L.K. 1998. Próba korelacji schematów stratygraficznych plejstocenu Polski i Białorusi. In: Kalicki, T. (Ed.), Streszczenia referatów, posterów i przewodnik wycieczki Seminarium Polsko-Białoruskie „Paleogeografia górnego plejstocenu i holocenu wschodniej Polski i Białorusi”, 24. Polish Academy of Science; Kraków.
255. Lindner, L. 1998. Nowe spojrzenie na plejstoceńskie osady i procesy rzeźbotwórcze w strefie Garbu Gielniowskiego (NW obrzeżenie Gór Świętokrzyskich). Materiały III Seminarium „Geneza, Litologia i Stratygrafia Utworów Czwartorzędowych”, 68–69. Wydawnictwo Uniwersytetu Adama Mickiewicza; Poznań.
256. Chlebowski, R. and Lindner, L. 1998. Peryglacialne procesy wietrzeniowe i warunki akumulacji lessów młodszych na Wyżynie Małopolskiej. Materiały Seminarium „Rola plejstoceńskich procesów peryglacialnych w modelowaniu rzeźby Polski”, 27–28. Uniwersytet Łódzki; Łódź.
257. Lindner, L. 1998. Nominacje profesorskie – Leszek Marks. *Przegląd Geologiczny*, **46** (3), 206.
258. Pożaryski, W., Maruszczak, H. and Lindner, L. 1998. R. Czarnecki – Wyżyna Sandomierska. Część Wschodnia I. Warszawa 1996. *Przegląd Geologiczny*, **46** (4), 306–307.
259. Pożaryski, W., Maruszczak, H. and Lindner, L. 1998. W sprawie oceny wyników termoluminescencyjnych dato-

wań osadów plejstocenijskich w opracowaniach geograficznych; uwagi na temat niektórych tendencji prowadzenia dyskusji naukowych. *Przegląd Geograficzny*, **70** (3–4), 343–347.

260. Lindner, L. 1998. Zbigniew Lamparski (1931–1998). *Przegląd Geologiczny*, **46** (6), 482–483.

1999

261. Lindner, L., Wojtanowicz, J. and Kusiak, J. 1999. Datowany TL profil lessowy w Bodzechowie nad Kamienną i jego znaczenie dla stratygrafii plejstocenu Wyżyny Sandomierskiej. *Przegląd Geologiczny*, **47** (2), 163–167.
262. Lindner, L. and Marks, L. 1999. New approach to stratigraphy of palaeolake and glacial sediments of the younger Middle Pleistocene in mid-eastern Poland. *Geological Quarterly*, **43** (1), 1–8.
263. Pożaryski, W., Maruszczak, H. and Lindner, L. 1999. Młodozwartorzędowe tarasy akumulacyjne i osady deluwialne w dolinie środkowej Wisły. *Przegląd Geologiczny*, **47** (9), 808–812.
264. Chlebowski, R. and Lindner, L. 1999. Peryglacialne procesy wietrzeniowe i warunki akumulacji lessów młodszych na Wyżynie Małopolskiej. *Acta Geographica Lodziensia*, **76**, 25–40.
265. Chlebowski, R., Lindner, L. and Bogutsky, A. 1999. Wstępne wyniki badań mineralogicznych lessów z profilu Bojanice i Kołodziejów (NW Ukraina). Materiały VI Konferencji Stratygrafia Plejstocenu Polski „Czwartorzęd wschodniej części Kotliny Sandomierskiej”. Czudec, 31 sierpnia – 4 września 1999, 11–12. Państwowy Instytut Geologiczny-Państwowy Instytut Badawczy; Kraków.
266. Lindner, L. 1999. Problem wieku zlodowacenia Narwi. Materiały VI Konferencji Stratygrafia Plejstocenu Polski „Czwartorzęd wschodniej części Kotliny Sandomierskiej”, Czudec, 31 sierpnia – 4 września 1999, 37–38. Państwowy Instytut Geologiczny-Państwowy Instytut Badawczy; Kraków.
267. Lindner, L. and Jełowiczewa, J.K. 1999. Próba korelacji schematów stratygraficznych plejstocenu Polski i Białorusi. *Sprawozdania z Czynności i Posiedzeń Polskiej Akademii Umiejętności*, **62**, 155–157.
268. Cieśla, E., Lindner, L. and Semil, J. 1999. Objąsnienia do Szczegółowej mapy geologicznej Polski 1:50 000, ark. Niekłań (741), 1–56. Państwowy Instytut Geologiczny; Warszawa.
269. Cieśla, E., Lindner, L. and Semil, J. 1999. Szczegółowa mapa geologiczna Polski 1:50 000, ark. Niekłań (741). Państwowy Instytut Geologiczny; Warszawa.

2000

270. Lindner, L. and Semil, J. 2000. Rzeźba i osady czwartorzędowe w strefie Garbu Gielniowskiego, NW obrzeżenie Gór Świętokrzyskich. *Prace Instytutu Geografii Wyższej Szkoły Pedagogicznej w Kielcach*, **4**, 149–169.
271. Lindner, L. and Astapova, S.D. 2000. The age and geological setting of Pleistocene glacial beds around the border between Poland and Belarus. *Geological Quarterly*, **44** (2), 187–197.

272. Chlebowski, R., Gożyk, P.F. and Lindner, L. 2000. Wstępna charakterystyka porównawcza lessów młodszych górnych Wyżyny Małopolskiej (Polska) i dorzecza środkowego Dniepru (Ukraina) na podstawie badań mineralogicznych. *Biuletyn Państwowego Instytutu Geologicznego*, **393**, 95–113.
273. Lindner, L. 2000. Geomorfologia gór i wyżyn w Polsce – kontrowersje i nowe spojrzenia. Wólka Milanowska koło Kielc, 16–19.05.2000. *Przegląd Geologiczny*, **48** (8), 662–664.
274. Lindner, L. and Mastella, L. 2000. Geneza i wiek przełomu Wiernej Rzeki (Łososiny) w rejonie Bocheńca (Góry Świętokrzyskie). In: Jaśkowski, B. and Sołtysik, R. (Eds), Materiały Konferencji Naukowej „Geomorfologia gór i wyżyn w Polsce – kontrowersje i nowe spojrzenia”, Wólka Milanowska, 16–19.05.2000, 33–35. Akademia Świętokrzyska; Kielce.
275. Lindner, L. and Astapova, S.D. 2000. Sytuacja geologiczna osadów plejstocenijskich na pograniczu polsko-białoruskim. In: Uścińowicz, Sz. and Zachowicz, J. (Eds), Materiały VII Konferencji Stratygrafia Plejstocenu Polski „Stratygrafia czwartorzędowa i zanik lodolodu na Pojezierzu Kaszubskim”, Łączyń, 4–8.09.2000, 16–17. Państwowy Instytut Geologiczny-Państwowy Instytut Badawczy; Gdańsk.
276. Lindner, L. and Astapova, S.D. 2000. Cztery przekroje geologiczne przez osady plejstocenijskie na pograniczu polsko-białorusko-ukraińskim. Materiały Seminarium Terenowego II „Glacja i peryglacja na międzyrzeczu Sanu i Dniestru”, Krasieczyn, 4–6.10.2000, 57–59. Uniwersytet Marii Curie Skłodowskiej; Lublin.
277. Bogucki, A., Lindner, L., Łanczont, M. and Wojtanowicz, J. 2000. Schemat stratygrafii czwartorzędowej Polski SE i Ukrainy NW. Materiały Seminarium Terenowego II „Glacja i peryglacja na międzyrzeczu Sanu i Dniestru”, Krasieczyn, 4–6.10.2000, 31–35. Uniwersytet Marii Curie Skłodowskiej; Lublin..
278. Lindner, L. and Astapova, S.D. 2000. Korelacja osadów plejstocenijskich na pograniczu Polski i Białorusi. Materiały Białorusko-Polskiego Seminarium „Problemy paleogeografii późnego plejstocenu i holocenu”, 16–19.09.2000, 47–48. Grodno.

2001

279. Lindner, L. 2001. Nowe spojrzenie na plejstocenijskie osady i procesy rzeźbotwórcze w strefie Garbu Gielniowskiego, NW obrzeżenie Gór Świętokrzyskich. In: Kostrzewski, A. (Ed.), Geneza, litologia i stratygrafia utworów czwartorzędowych. *Seria Geograficzna. Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu*, **64**, 237–250.
280. Lindner, L. and Jełowiczewa, J. 2001. Schema korelacji ledawikowych i międzawikowych padaraz dejalennjau u Pleistacene Poleszczy i Białorusi. *Lithosphere*, **1** (14), 22–31.
281. Lindner, L. 2001. Problem wieku i zasięgu lodolodów skandynawskich u brzegu polskich Karpat. *Przegląd Geologiczny*, **49** (9), 819–821.
282. Lindner, L. and Chlebowski, R. 2001. Wietrzenie mroźowe i procesy niweoeciczne na przykładzie wybranych rejonów Spitsbergenu. In: Karczewski, A. and Zwoliński,

- Z. (Eds), Funkcjonowanie geosystemów w zróżnicowanych warunkach morfoklimatycznych – monitoring, ochrona, edukacja. Stowarzyszenie Geomorfologów Polskich, 281–295. Stowarzyszenie Geomorfologów Polskich; Poznań.
284. Kenig, K. and Lindner, L. 2001. Profile wiertnicze osadów czwartorzędowych na Ornaku oraz ich znaczenie w badaniach nad ostatnim zlodowaczeniem w Tatrach Zachodnich. *Przegląd Geologiczny*, **49** (12), 1180–1185.
284. Lindner, L., Marciniak, B., Sanko, A.F. and Khursevich, G.K. 2001. The age of the oldest Scandinavian glaciations in mid-eastern Poland and southwestern Belarus. *Geological Quarterly*, **45** (4), 373–386.
285. Lindner, L., Mastella, L. and Semil, J. 2001. Evolution of the Mid- to Late Pleistocene river network in the southeastern part of the Holy Cross Mountains. *Geological Quarterly*, **45** (4), 387–395.
286. Chlebowski, R., Lindner, L. and Gozik, P.F. 2001. Genetyczna interpretacja mineralno-składu buzkich lessów średnio-pridnieprowia. *Geologic Journal*, **4**, 15–18.
287. Marciniak, B. and Lindner, L. 2001. Diatoms in the main sites of the Ferdynandovian Interglacial lake sediments in Poland. In: Witkowski, A. and Kowalski, W. (Eds), 15. Treffen Deutschsprachiger Diatomologen, Łukęcin, 22–25.03.2001, 77–79. Zachodniopomorskie Centrum Edukacyjne; Szczecin.
288. Alexandrowicz, S.W. and Lindner, L. 2001. Lessy i osady deluwialne w Kamieniu Plebańskim koło Sandomierza. In: Maruszczak, H. (Ed.), Podstawowe profile lessów w Polsce II, 101–103. Wydawnictwo Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej; Lublin.
289. Lindner, L., Wojtanowicz, J. and Kusiak, J. 2001. Profil lessów w Bodzechowie nad Kamienną. In: Maruszczak, H. (Ed.), Podstawowe profile lessów w Polsce II, 110. Wydawnictwo Uniwersytetu Marii Curie Skłodowskiej; Lublin.
290. Bogutsky, A., Gozhik, P., Lindner, L., Łanczont, M. and Wojtanowicz, J. 2001. Główne jednostki stratygrafii czwartorzędowej Polski i Ukrainy. In: Badura, J. and Przybylski, B. (Eds), VIII Konferencja Stratygrafia Plejstocenu Polski „Serie rzeczne i lodowcowe południowej Opolszczyzny”, 31–32. Państwowy Instytut Geologiczny-Państwowy Instytut Badawczy; Wrocław.
291. Lindner, L., Mastella, L. and Semil, J. 2001. Ewolucja środkowo i późnoplejstocenijskich dolin rzecznych w zachodniej części regionu świętokrzyskiego. In: Badura, J. and Przybylski, B. (Eds), VIII Konferencja Stratygrafia Plejstocenu Polski „Serie rzeczne i lodowcowe południowej Opolszczyzny”, 58–59. Państwowy Instytut Geologiczny-Państwowy Instytut Badawczy; Wrocław.
292. Marciniak, B. and Lindner, L. 2001. Okrężki w głównych stanowiskach osadów jeziornych interglacjału ferdynandowskiego w Polsce. In: Badura, J. and Przybylski, B. (Eds), VIII Konferencja Stratygrafia Plejstocenu Polski „Serie rzeczne i lodowcowe południowej Opolszczyzny”, 98–99. Państwowy Instytut Geologiczny-Państwowy Instytut Badawczy; Wrocław.
293. Bogutsky, A., Gozhik, P., Lindner, L., Łanczont, M. and Wojtanowicz, J. 2001. Tentative correlation of the main stratigraphic units of the Pleistocene in Poland and Ukraine. The INQUA-SEQS Conference – The Ukraine Quaternary Explored: the Middle and Upper Pleistocene of the Middle Dnieper Area and its importance for East-West European correlation. Volume of Abstracts, 13–14. National Academy of Science of Ukraine; Kyiv.
294. Gozhik, P.F., Chlebowski, R. and Lindner, L. 2001. New graphic interpretation of the mineral composition of the Bug Loess (Late Vistulian) from the Middle Dnieper Drainage Basin (Ukraine). The INQUA-SEQS Conference – The Ukraine Quaternary Explored: the Middle and Upper Pleistocene of the Middle Dnieper Area and its importance for East-West European correlation. Volume of Abstracts, 30–31. Kyiv.
295. Gozhik, P., Chlebowski, R. and Lindner, L. 2001. Pivikha Hill. The INQUA-SEQS Conference – The Ukraine Quaternary Explored: the Middle and Upper Pleistocene of the Middle Dnieper Area and its importance for East-West European correlation. Excursion Guide, 36–39. Kyiv.
296. Gozhik, P., Chlebowski, R. and Lindner, L. 2001. Kaniv glacial dislocations. The INQUA-SEQS Conference – The Ukraine Quaternary Explored: The Middle and Upper Pleistocene of the Middle Dnieper Area and its importance for East-West European correlation. Excursion Guide, 48–50. Kyiv.
- 2002**
297. Pożaryski, W., Maruszczak, H. and Lindner, L. 2002. Wiek utworów glacialnych nad dolną Kamienną według analizy geomorfologiczno-litostratygraficznej, datowania metodą TL oraz analizy składu petrograficznego. *Przegląd Geologiczny*, **50** (1), 87–90.
298. Chlebowski, R., Gozik, P.F. and Lindner, L. 2002. Graficzna prezentacja składu minerałów ciężkich lessów na wybranych przykładach z obszaru Polski i Ukrainy. *Przegląd Geologiczny*, **50** (6), 526–531.
299. Lindner, L., Bogucki, A., Gożyk, P., Marciniak, B., Marks, L., Łanczont, M. and Wojtanowicz, J. 2002. Główne cykle klimatyczne w stratygrafii plejstocenu Polski i Ukrainy. *Przegląd Geologiczny*, **50** (9), 787–792.
300. Lindner, L., Bogutsky, A., Gozhik, P., Marciniak, B., Marks, L., Łanczont, M. and Wojtanowicz, J. 2002. Correlation of main glacial-interglacial and loess-palaeosol cycles in the Pleistocene of Poland and Ukraine. *Acta Geologica Polonica*, **52** (4), 459–469.
301. Lindner, L. and Mastella, L. 2002. Geneza i wiek przełomu Wiernej Rzeki (Łososiny) w rejonie Bocheńca, SW obrzeżenie mezozoiczne Gór Świętokrzyskich. *Prace Instytutu Geografii Akademii Świętokrzyskiej w Kielcach*, **6**, 21–46.
302. Boguckij, A., Wojtanowicz, J., Gaigalas, A., Zaleskij, I., Zubowicz, S., Łanczont, M., Lindner, L., Madeyska, T. and Meleszite, M. 2002. Nowy domnyje o strejenii dolin lednikowego wypadniewania i razmywa Wołyńskowo Polesija. Geomorfologiczni doslidzenija w Ukraini: minule, suczasne, majbutne. Materiały międzynarodowej naukowo-praktycznej konferencji do 50-riczja kadri

- geomorfologii i paleogeografii Lvivskowo Nacionalnowo Uniwersyteta im. Ivana Franka, 289–296. Lviv.
303. Lindner, L. and Bogucki, A. 2002. Pozycja wiekowa środkowo i późnoplejstocennych zjawisk peryglacialnych w środkowo-wschodniej Europie. II Świętokrzyskie spotkania geologiczno-geomorfologiczne „Peryglacja plejstocenna w osadach i rzeźbie obszaru Polski”, Jodłowy Dwór pod Świętym Krzyżem, 9–11.05.2002, 33–35. Akademia Świętokrzyska; Kielce.
304. Chlebowski, R., Lindner, L., Barczuk, A., Bogucki, A., Goźik, P.F., Łanczont, M. and Wojtanowicz, J. 2002. Warunki akumulacji lessów młodszych górnych Wyżyny Lubelskiej (Polska) i Wyżyny Wołyńskiej (Ukraina) na podstawie badań geologicznych i mineralogicznych. II Świętokrzyskie spotkania geologiczno-geomorfologiczne „Peryglacja plejstocenna w osadach i rzeźbie obszaru Polski”, Jodłowy Dwór pod Świętym Krzyżem, 9–11.05.2002, 18–20. Akademia Świętokrzyska; Kielce.
305. Marciniak, B. and Lindner, L. 2002. Diatoms in the Ferdynandovian Interglacial lake sediments in Poland. In: Abstract volume Field Symp. On Quaternary Geology and Geodynamics in Belarus. May 20–25.2002, 43–45. Bielaruski Djarzajny Universitet; Minsk.
306. Lindner, L., Dzierżek, J., Marciniak, B. and Nitychoruk, J. 2002. Zarys historii zlodowaceń tatrzańskich: ich rozwój, wiek i zasięgi. In: Dobracki, R. (Ed.), IX Konferencja „Stratygrafia Plejstocenu Polski „Plejstocen Pomorza Środkowego i strefa marginalna łobu Parsęty”, Borne Sulinowo, 3–7 września 2002, 33–34. Państwowy Instytut Geologiczny-Państwowy Instytut Badawczy; Szczecin.
307. Bogutsky, A., Lindner, L., Łanczont, M., Wojtanowicz, J. and Zalessky, I. 2002. Morfogenezja glacjalna i peryglacialna Polesia Wołyńskiego. In: Traczyk, A. and Latocha, A. (Eds), VI Zjazd Geomorfologów Polskich „Środowiska górskie – ewolucja rzeźby”, Jelenia Góra, 11–14 września 2002, Streszczenia referatów i posterów, 18–20. Instytut Geograficzny Uniwersytetu Wrocławskiego; Wrocław.
308. Paruch-Kulczycka, J., Chlebowski, R. and Lindner, L. 2002. Szczątki mikroskamieniałości morskich w lessach z ostatniego zlodowacenia i ich znaczenie dla rekonstrukcji procesów lessotwórczych w plejstocenie środkowo-wschodniej Europy. XVIII Konferencja Naukowa Paleontologów, Polskiego Towarzystwa Geologicznego „Morfogeneza i implikacje środowiskowe – Paleontologiczne podstawy rekonstrukcji geograficznych”, 26–28.09.2002, 25–27. Poznań.
- 2003**
309. Paruch-Kulczycka, J., Chlebowski, R. and Lindner, L. 2003. Derived marine microfossils in loesses of the last glaciation and their significance in the reconstruction of loess-forming processes in central-eastern Europe. *Geological Quarterly*, **47** (2), 119–131.
310. Chlebowski, R., Goźik, P., Lindner, L., Łanczont, M. and Wojtanowicz, J. 2003. Stratigraphy and sedimentology of the Bug loess (Pleistocene: Upper Vistulian) between Kiev and Odessa (Ukraine). *Geological Quarterly*, **47** (3), 261–268.
311. Lindner, L., Dzierżek, J., Marciniak, B. and Nitychoruk, J. 2003. Outline of Quaternary glaciations in the Tatra Mts.: their development, age and limits. *Geological Quarterly*, **47** (3), 269–279.
312. Marciniak, B. and Lindner, L. 2003. Diatoms and geology of the Ferdynandovian Interglacial lake sediments in Poland. Botanical Guidebooks, 26. Kraków.
313. Paruch-Kulczycka, J., Chlebowski, R. and Lindner, L. 2003. Wyniki analizy mikropaleontologicznej mikroskamieniałości redeponowanych do lessu młodszego górnego w wybranych stanowiskach Wyżyny Lubelskiej (Polska) i Wyżyny Wołyńskiej (Ukraina). *Przegląd Geologiczny*, **51** (3), 256–257.
314. Jełowiczewa, J., Lindner, L., Marciniak, B. and Goźik, P. 2003. Klimatosratygrafia plejstocena centralnej i wostocznoej Jeworopy. In: Machnac, A.A. (Ed.), Stratygrafia i paleontologia geologicznych formacji Belarusi, 217–221. Bielaruski Djarzajny Universitet; Minsk.
315. Chlebowski, R., Lindner, L., Barczuk, A., Bogucki, A., Goźik, P., Łanczont, M., Nejbort, K., Jarosińska, U., Trzciński, J. and Wojtanowicz, J. 2003. Główne problemy badawcze związane z akumulacją lessów na przykładzie lessu młodszego górnego z ostatniego zlodowacenia w Europie środkowej i wschodniej. In: Haisig, J. and Lewandowski, J. (Eds), X Konferencja Stratygrafia Plejstocenu Polski „Plejstocen Kotliny Raciborsko-Oświęcimskiej na tle struktur morfotektonicznych podłoża czwartorzędu”, 43–45. Państwowy Instytut Geologiczny-Państwowy Instytut Badawczy; Sosnowiec.
316. Lindner, L., Goźik, P., Jełowiczewa, J., Marciniak, B. and Marks, L. 2003. Próba korelacji głównych zmian klimatycznych w czwartorzędzie Polski, Białorusi i Ukrainy. In: Haisig, J. and Lewandowski, J. (Eds), X Konferencja Stratygrafia Plejstocenu Polski „Plejstocen Kotliny Raciborsko-Oświęcimskiej na tle struktur morfotektonicznych podłoża czwartorzędu”, 56–57. Państwowy Instytut Geologiczny-Państwowy Instytut Badawczy; Sosnowiec.
317. Chlebowski, R., Lindner, L., Barczuk, A., Bartocha, E., Bogucki, A., Goźik, P., Jarosińska, U., Łanczont, M., Nejbort, K., Paruch-Kulczycka, J., Trzciński, J. and Wojtanowicz, J. 2003. Źródła materiału i warunki akumulacji górnego lessu młodszego (bugskiego) w południowo-wschodniej Polsce i zachodniej Ukrainie. IV Seminarium „Geneza, Litologia i Stratygrafia Utworów Czwartorzędowych”, 3–6. Wydawnictwo Naukowe Uniwersytetu Adama Mickiewicza; Poznań.
318. Lindner, L., Goźik, P., Jełowiczewa, J., Marciniak, B. and Marks, L. 2003. Główne problemy klimatosratygrafii czwartorzędu Polski, Białorusi i Ukrainy. IV Seminarium „Geneza, Litologia i Stratygrafia Utworów Czwartorzędowych”, 34–35. Wydawnictwo Naukowe Uniwersytetu Adama Mickiewicza; Poznań.
319. Chlebowski, R., Lindner, L., Bogucki, A., Barczuk, A., Goźik, P., Łanczont, M., Wojtanowicz, J., Bartocha, E., Nejbort, K., Paruch-Kulczycka, J., Jarosińska, U. and Trzciński, J. 2003. Polsko-ukraińskie badania nad środowiskiem akumulacji lessu młodszego (bugskiego) w środkowej i wschodniej Europie. In: Krawczuk, J.S. (Ed.),

Suczasi problemi i tendencji rozwoju geograficznej nauki. Materiały międzynarodowej konferencji do 120-ricznia geografii w Lwivskomu Uniwersiteti, 56–58. Lviv.

320. Lindner, L., Boguckij, A., Chlebowski, R. and Gożik, P. 2003. Znaczenie występowania glin lodowcowych w reperowych profilach lessowych Polski i Ukrainy. Streszczenia referatów i posterów Konferencji „Cechy litologiczne plejstocenijskich glin morenowych źródłem informacji stratygraficznych i paleogeograficznych”, 19–20. Państwowy Instytut Geologiczny; Warszawa.
- 2004**
321. Lindner, L. and Bogucki, A. 2004. Pozycja wiekowa środkowo- i późnoplejstocenijskich zjawisk peryglacialnych w środkowo-wschodniej Europie. In: Jaśkowski, B. (Ed.), Zagadnienia peryglacjału Polski i obszarów sąsiednich. *Prace Instytutu Geografii Akademii Świętokrzyskiej w Kielcach*, **8**, 81–106.
322. Chlebowski, R., Lindner, L., Barczuk, A., Bogucki, A., Gożik, P.F., Łanczont, M. and Wojtanowicz, J. 2004. Warunki akumulacji lessów młodszych górnych Wyżyny Lubelskiej (Polska) i Wyżyny Wołyńskiej (Ukraina) na podstawie badań geologicznych i mineralogicznych. In: Jaśkowski, B. (Ed.), Zagadnienia peryglacjału Polski i obszarów sąsiednich. *Prace Instytutu Geografii Akademii Świętokrzyskiej w Kielcach*, **8**, 21–79.
323. Lindner, L., Gożik, P., Jełowiczewa, J., Marciniak, B. and Marks, L. 2004. Główny klimatyczny zmienny w Kwartale Polacy, Białorusi i Ukrainy. In: Gożik, P. (Ed.), Problemy stratygrafii fanerozoju Ukrainy. Nacjonalna Akademia Nauk Ukrainy, Instytut Geologicznych Nauk, Paleontologiczne Towarzystwo, 202–206. Kyiv.
324. Lindner, L., Boguckij, A., Chlebowski, R. and Gożik, P. 2004. Znaczenie występowania glin lodowcowych w reperowych profilach lessowych Polski i Ukrainy. *Przeгляд Geologiczny*, **52** (4), 331–335.
325. Lindner, L., Gozhik, P., Marciniak, B., Marks, L. and Yelovicheva, Y. 2004. Main climatic changes in the Quaternary of Poland, Belarus and Ukraine. *Geological Quarterly*, **48** (2), 97–114.
326. Chlebowski, R., Lindner, L., Barczuk, A., Bogutsky, A., Gozhik, P., Łanczont, M. and Wojtanowicz, J. 2004. Accumulation conditions of the younger upper loess of Sandomierz Basin, Mid-Carpathian Foreland and Podolian Upland (border between SE Poland and NW Ukraine) on the basis of the geological and mineralogical studies. *Annales UMCS, Sec. B*, **58**, 7–64.
327. Lindner, L., Marks, L. and Szczęsny, R. 2004. Zarys wydarzeń glacialnych w południowym Spitsbergenie. In: Kostrzewski, A., Pulina, M. and Zwoliński, Z. (Eds), Glaciologia, geomorfologia i sedimentologia środowiska polarne Spitsbergenu, 163–173. Stowarzyszenie Geomorfologów Polskich; Sosnowiec-Poznań-Longyearbyen.
328. Lindner, L. 2004. Zarys stratygrafii plejstocenu regionu świętokrzyskiego w świetle nowych danych. In: Sołtysik, R. (Ed.), Czwartorzęd obszaru Polski na tle struktur starszego podłoża. *Prace Instytutu Geografii Akademii Świętokrzyskiej w Kielcach*, **13**, 7–31.
329. Lindner, L. 2004. Ostatnie zlodowacenie (Würm) północnych stoków Tatr. In: Chomin, J. (Ed.), Problemy geomorfologii i paleogeografii Uhrańskich Karpat ta przyległych terytoriach. Materiały międzynarodowo seminarium poświęconego 90-tygodniowi od dnia narodzin profesora Petra Cisja, 115–125. Lviv.
330. Chlebowski, R. and Lindner, L. 2004. Aspekty mineralogiczne w metodach badań lessów na przykładzie lessów polskich i ukraińskich. In: Kostrzewski, A. (Ed.), Geneza, Litologia i Stratygrafia Utworów Czwartorzędowych, tom IV, *Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Geografia*, **68**, 17–36.
331. Lindner, L., Gożik, P., Jełowiczewa, J., Marciniak, B. and Marks, L. 2004. Główne problemy klimatostratygrafii czwartorzędu Polski, Białorusi i Ukrainy. In: Kostrzewski, A. (Ed.), Geneza, Litologia i Stratygrafia Utworów Czwartorzędowych, tom IV, *Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Geografia*, **68**, 243–258.
332. Chlebowski, R. and Lindner, L. 2004. Wpływ podłoża na skład mineralny i warunki akumulacji lessu na obszarze Polski i Ukrainy. In: Sołtysik, R. (Ed.), Rzeźba i osady czwartorzędowe na tle struktur starszego podłoża obszaru Polski, 17–20. Akademia Świętokrzyska; Kielce.
333. Lindner, L. 2004. Zarys stratygrafii plejstocenu regionu świętokrzyskiego w świetle nowych danych. In: Sołtysik, R. (Ed.), Rzeźba i osady czwartorzędowe na tle struktur starszego podłoża obszaru Polski, 33–36. Akademia Świętokrzyska; Kielce.
334. Bogucki, A., Lindner, L., Łanczont, M., Wojtanowicz, J. and Zaleski, I. 2004. W sprawie genezy Lubomelsko-Stolińskiego pasma morenowego (Polesie Wołyńskie). In: Michalczyk, Z. (Ed.), Badania geograficzne w poznawaniu środowiska, 123–128. Wydawnictwa Uniwersytetu Marii Curie Skłodowskiej; Lublin.
335. Lindner, L., Boguckij, A., Chlebowski, R. and Gożik, P. 2004. Nowe spojrzenie na zasięgi lodowców skandynawskich w czasie zlodowaceń środkowopolskich (dniewprowskich) na obszarze Polski i Ukrainy. In: Michalczyk, Z. (Ed.), Badania geograficzne w poznawaniu środowiska, 97–99. Wydawnictwa Uniwersytetu Marii Curie Skłodowskiej; Lublin.
336. Lindner, L., Bogucki, A., Jełowiczewa, J., Marciniak, B. and Wojtanowicz, J. 2004. Problem braku przykrycia morenowego większości stanowisk osadów interglacjału mazowieckiego (aleksandryjskiego, lichwińskiego) w przygranicznych obszarach Polski, Białorusi i Ukrainy. In: Ber, A., Krysiak, Z. and Lisicki, S. (Eds), XI Konferencja Stratygrafia Plejstocenu Polski „Zlodowacenia i interglacjały wschodniej Polski. Problemy plejstocenu Wysoczyzny Białostockiej”, 54–55. Państwowy Instytut Geologiczny; Warszawa-Supraśl.
337. Lindner, L., Marks, L., Gozhik, P., Yelovicheva, Y. and Marciniak, B. 2004. Main climatic changes in the Quaternary of Poland, Belarus and Ukraine. In: Zelčs, V. and Seglipsis, V. (Eds), International Field Symposium on Quaternary Geology and Modern Terrestrial Processes, Abstracts of Papers and Posters, 36–38. University of Latvia; Riga.

338. Lindner, L., Boguckij, A., Chlebowski, R. and Gożik, P. 2004. Osady glacialne i struktury peryglacialne w sekwencjach lessowych południowo-wschodniej Polski i północno-zachodniej Ukrainy. In: Jary, Z. (Ed.), IV Seminarium Lessowe „Zmiany klimatu zapisane w sekwencjach lessowych”, 65–67. Instytut Geografii i Rozwoju Regionalnego Uniwersytetu Wrocławskiego; Wrocław.

2005

339. Chlebowski, R., Lindner, L., Barczuk, A., Bogucki, A., Gożik, P.F., Łanczont, M. and Wojtanowicz, J. 2005. Origin of the younger upper loess of Lublin Upland (Poland) and Volhyn Upland (Ukraine) on the basis of the mineralogical studies. *Quaestiones Geographicae*, **23**, 7–32.
340. Lindner, L. 2005. Nowe spojrzenie na liczbę, wiek i zasięgi zlodowaceń środkowopolskich w południowej części środkowowschodniej Polski. *Przegląd Geologiczny*, **53** (2), 145–150.
341. Lindner, L., Boguckij, A., Chlebowski, R., Jełowiczewa, J., Wojtanowicz, J. and Zalesskij, I. 2005. Zarys stratygrafii plejstocenu Polesia Wołyńskiego. Glacja i peryglacja Wołyńskowo Polissja. Materiały XIII ukraińsko-polskiego seminarium, 54–82. Wydawnictwo Centralne Lvivskovo Nacionalno Universiteta im. Ivana Franka; Lviv.
342. Lindner, L., Boguckij, A., Gożik, P., Marks, L., Łanczont, M. and Wojtanowicz, J. 2005. Przekrój geologiczny przez osady plejstoceńskie międzymorza bałtycko-czarnomorskiego oraz jego znaczenie w badaniach nad czwartorzędem Europy. In: Glacja i peryglacja Wołyńskowo Polissja. Materiały XIII ukraińsko-polskiego seminarium, 87–93. Wydawnictwo Centralne Lvivskovo Nacionalno Universiteta im. Ivana Franka; Lviv.
343. Chlebowski, R., Lindner, L., Boguckij, A. and Wojtanowicz, J. 2005. Pierwsze wyniki analizy składu mineralnego osadów lodowcowych i wodnolodowcowych Polesia Wołyńskiego, NW Ukraina. Materiały XIII ukraińsko-polskiego seminarium, 95–104. Wydawnictwo Centralne Lvivskovo Nacionalno Universiteta im. Ivana Franka; Lviv.
344. Lindner, L., Boguckij, A., Wojtanowicz, J. and Zubowicz, S. 2005. Osady interglacjału lichwińskiego (mazowieckiego) w Starych Koszarach i Kalinówce koło Kowla oraz ich znaczenie w badaniach nad plejstocenem Polesia Wołyńskiego (NW Ukraina). II Polska Konferencja paleobotaniki czwartorzędu, Streszczona referatów i przewodnik wycieczek terenowych, Okuninka koło Włodawy, 23–24. Lublin.
345. Ber, A., Lindner, L. and Marks, L. 2005. Propozycja nowego podziału stratygraficznego czwartorzędu Polski. In: Żarski, M. and Derkacz, M. (Eds), XII Konferencja Stratygrafia plejstocenu Polski „Lessy i utwory lessopodobne w stratygrafii plejstocenu”, Zwierzyniec, 26–28. Państwowy Instytut Geologiczny; Warszawa.
346. Lindner, L., Boguckij, A., Chlebowski, R., Jełowiczewa, J., Wojtanowicz, J. and Zalesskij, I. 2005. Główne poziomy stratygraficzne w plejstocenie Polesia Wołyńskiego (NW Ukraina). In: Żarski, M. and Derkacz, M. (Eds), XII Konferencji Stratygrafia plejstocenu Polski „Lessy i utwo-

ry lessopodobne w stratygrafii plejstocenu”, Zwierzyniec, 51–53. Państwowy Instytut Geologiczny; Warszawa.

2006

347. Lindner, L. 2006. Główne problemy stratygrafii i paleogeografii plejstocenu w pracach Profesora Stefana Zbigniewa Różyckiego i jego uczniów. *Biuletyn Państwowego Instytutu Geologicznego*, **419**, 37–61.
348. Lindner, L., Bogutsky, A., Gozhik, P., Marks, L., Łanczont, M. and Wojtanowicz, J. 2006. Correlation of Pleistocene deposits in the area between the Baltic and Black Sea, Central Europe. *Geological Quarterly*, **50** (1), 195–210.
349. Gożik, P. and Lindner, L. 2006. Tarasy środkowego i dolnego Dniestru oraz ich znaczenie w badaniach nad plejstocenem Europy. In: Sołtysik, R. (Ed.), IV Świętokrzyskie spotkania geologiczno-geomorfologiczne „Regionalne aspekty funkcjonowania systemów dolinnych”, 36–39. Instytut Geografii Akademii Świętokrzyskiej; Kielce.
350. Lindner, L. and Semil, J. 2006. Plejstocen w dolinie Supraśli między Fastami i Wasilkowem na północ od Białegostoku. In: Sołtysik, R. (Ed.), IV Świętokrzyskie spotkania geologiczno-geomorfologiczne „Regionalne aspekty funkcjonowania systemów dolinnych”, 53–55. Instytut Geografii Akademii Świętokrzyskiej; Kielce.
351. Gożik, P. and Lindner, L. 2006. Dolna granica plejstocenu i jego stratygrafia w dorzeczu środkowego i dolnego Dniestru na obszarze Ukrainy i Mołdawii. In: Morawski, W. (Ed.), XIII Konferencja Stratygrafia Plejstocenu Polski „Plejstocen południowej Warmii i zachodnich Mazur na tle struktur podłoża”, 4–8 września 2006, Maróz, 61–64. Państwowy Instytut Geologiczny; Warszawa.
352. Chlebowski, R., Gożik, P., Lindner, L. and Sanko, A. 2006. Wstępne wyniki badań nad sytuacją geologiczną i składem mineralnym wysp lessowych w dorzeczu środkowego i górnego Dniepru na obszarze Ukrainy i Białorusi. In: Łanczont, M., Mroczek, P. and Zieliński, P. (Eds), Seminarium Terenowe „Studia interdyscyplinarne nad lessami – problemy metodyczne”, Sandomierz, 14–16 września 2006, 16–19. Zakład Geografii Fizycznej i Paleogeografii Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej; Lublin.

2007

353. Ber, A., Lindner, L. and Marks, L. 2007. Propozycja podziału stratygraficznego czwartorzędu Polski. *Przegląd Geologiczny*, **55** (2), 115–118.
354. Marciniak, B., Jełowiczewa, J., Lindner, L. and Sańko, A. 2007. Stanowisko osadów jeziornych interglacjału murawieńskiego (eemskiego) w Rumłowce koło Grodna. *Biuletyn Państwowego Instytutu Geologicznego*, **425**, 75–86.
355. Chlebowski, R., Gożik, P., Lindner, L. and Sańko, A. 2007. Sytuacja geologiczna i skład mineralny głównych wysp lessowych w dorzeczu środkowego i górnego Dniepru na obszarze Ukrainy i Białorusi. *Annales Universitatis Mariae Curie-Skłodowska, sec. B*, **62**, 165–188.
356. Lindner, L., Bogucki, A., Chlebowski, R., Gożik, P., Jełowiczewa, J., Wojtanowicz, J. and Zalesski, I. 2007. Stratygrafia czwartorzędu Polesia Wołyńskiego, NW Ukraina (Quaternary stratigraphy in the Volhynian Polesie, NW

- Ukraine). *Annales Universitatis Mariae Curie-Sklodowska, Cec. B*, **62**, 7–41.
357. Jełowiczewa, J.K., Lindner, L., Sańko, A.F. and Marciniak, B. 2007. Nowoje w izuczenii ozevnych otłożenii murawinskowo (eemskowo) meżlednikowija w Rumlowki. *Wiertnik Beloruskowo Gosudarstwiennowo Uniwersiteta, ser. 2*, **3**, 104–113.
358. Goźik, P. and Lindner, L. 2007. Tarasy środkowego i dolnego Dniestru oraz ich znaczenie w badaniach nad plejstoceniem Europy. In: Sołtysik, R. (Ed.), *Systemy dolinne i ich funkcjonowanie. Prace Instytutu Geografii Akademii Świętokrzyskiej w Kielcach*, **16**, 27–42.
359. Lindner, L. and Semil, J. 2007. Plejstocen w dolinie Supraśli między Fastami i Wasilkowem na północ od Białegostoku. In: Sołtysik, R. (Ed.), *Systemy dolinne i ich funkcjonowanie. Prace Instytutu Geografii Akademii Świętokrzyskiej w Kielcach*, **16**, 43–58.
360. Lindner, L., Sańko, A., Jełowiczewa, J. and Marciniak, B. 2007. Sytuacja geologiczna, palinologia i okrzemki w stanowisku osadów jeziornych interglacjału murawińskiego (eemskiego) w Rumłówce koło Grodna na Białorusi. In: Molewski, P., Wysota, W. and Weckwerth, P. (Eds), XIV Konferencja Stratygrafia Plejstocenu Polski „Plejstocen Kujaw i dynamika lobu Wisły w czasie ostatniego zlodowacenia”, Ciechocinek, 3–7 września 2007, 77–80. Państwowy Instytut Geologiczny; Warszawa.
361. Ber, A., Lindner, L. and Marks, L. 2007. Proposal of a stratigraphic subdivision of the Quaternary of Poland. In: Catto, N.R. (Ed.), XVII INQUA Congress, The tropics: heat engine of the Quaternary, Quaternary International, 167–168, Supplement, Abstracts, 32. Elsevier; Amsterdam.
362. Lindner, L. and Marks, L. 2007. Nowe spojrzenie na stratygrafię plejstocenu Polski i jej korelację z Wyżyną Wołyńską na Ukrainie. In: Boguckij, A. (Ed.), *Problemi srednioplejstocenowo interglacjału. XIV ukraińsko-polskiej seminar, Łuck, 12–16 weresnija 2007*, 85–95. Wydawnictwo Centralne Lwivskovo Nacionalno Uniwersiteta im. Ivana Franka; Lviv.
363. Lindner, L. 2007. In: Marks, L., Ber, A., Gogołek, W. and Piotrowska, K. (Eds), *Mapa Geologiczna Polski 1:500 000*. Państwowy Instytut Geologiczny; Warszawa.
- 2008**
364. Lindner, L. and Sańko, A. 2008. Późnoplejstoceniński rozwój doliny Niemna w rejonie Grodna na Białorusi. *Przeгляд Geologiczny*, **56** (1), 73–80.
365. Lindner, L. 2008. Czy i gdzie mamy w Polsce ślady przedostatniego interglacjału – lubawskiego, lubelskiego? *Przeгляд Geologiczny*, **56** (5), 398–403.
366. Lindner, L. and Marciniak, B. 2008. Propozycja interglacialnych stanowisk stratotypowych dla środkowego plejstocenu Polski. *Biuletyn Państwowego Instytutu Geologicznego*, **428**, 35–54.
367. Lindner, L. and Marks, L. 2008. Pleistocene stratigraphy of Poland and its correlation with stratotype sections in the Volhynian Upland (Ukraine). *Geochronometria*, **31**, 31–37.
368. Lindner, L., Dzierżek, J. and Nitychoruk, J. 2008. Ostatnie zlodowacenie tatrzańskie. Materiały Konferencji „Tatrzańskie mapy geologiczne”, 27–29 maja 2008, Zakopane, 27–30. Państwowy Instytut Geologiczny; Warszawa.
369. Lindner, L., Dzierżek, J. and Pliszczyńska, K. 2008. O możliwości występowania śladów zlodowaceń środkowoplejstocenijskich w Dolinie Białki koło Jurgowa na Podhalu. Materiały Konferencji „Tatrzańskie mapy geologiczne”, 27–29 maja 2008, Zakopane, 75–76. Państwowy Instytut Geologiczny; Warszawa.
370. Lindner, L. 2008. Czwartorzędowe zlodowacenia górskie w Polsce. Materiały XV Konferencji Stratygrafia Plejstocenu Polski „Plejstocen Tatr i Podhala – zlodowacenia tatrzańskie”, 1–5 września 2008, Zakopane, 9–16. Państwowy Instytut Geologiczny; Warszawa.
371. Birkenmajer, K., Derkacz, M., Lindner, L. and Stuchlik, L. 2008. Wycieczka 1 – Plejstocen Podhala, stanowisko 1: Szaflary Wapiennik – żwiry wodnolodowcowe zlodowacenia mindel i starsze osady organiczne. Materiały XV Konferencji Stratygrafia Plejstocenu Polski „Plejstocen Tatr i Podhala – zlodowacenia tatrzańskie”, Zakopane, 149–154. Państwowy Instytut Geologiczny; Warszawa.
372. Lindner, L., Derkacz, M. and Granożewski, W. 2008. Wycieczka 1 – Plejstocen Podhala, stanowisko 2: Nowy Targ-Bór na Czerwonym: żwiry wodnolodowcowe zlodowacenia würm i przykrywające je torfy holocenijskie. Materiały XV Konferencji Stratygrafia Plejstocenu Polski „Plejstocen Tatr i Podhala – zlodowacenia tatrzańskie”, Zakopane, 154–158. Państwowy Instytut Geologiczny; Warszawa.
373. Lindner, L., Dzierżek, J. and Pliszczyńska, K. 2008. Wycieczka 1 – Plejstocen Podhala, stanowisko 4: Jurgów – ślady środkowoplejstocenijskich lodowców tatrzańskich w widłach Białki i Potoku Jaworowego (Podhale). Materiały XV Konferencji Stratygrafia Plejstocenu Polski „Plejstocen Tatr i Podhala – zlodowacenia tatrzańskie”, Zakopane, 162–164. Państwowy Instytut Geologiczny; Warszawa.
374. Ber, A., Lindner, L. and Marks, L. 2008. Czwartorzęd. In: Wagner, R. (Ed.), *Tabela Stratygraficzna Polski, Polska pozakarpaska*. Państwowy Instytut Geologiczny; Warszawa.
375. Ber, A., Lindner, L. and Marks, L. 2008. Czwartorzęd. In: Wagner, R. (Ed.), *Tabela Stratygraficzna Polski, Karpaty*. Państwowy Instytut Geologiczny; Warszawa.
376. Lindner, L. 2008. Problemy ilości i wieku czwartorzędowych zlodowaceń górskich w Polsce. In: Kostrzewski, A. (Ed.), V Seminarium „Geneza, litologia i stratygrafia utworów czwartorzędowych”, Streszczenia referatów i posterów, Poznań, 20–21 listopada 2008, 59–61. Instytut Paleogeografii i Geoekologii Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza; Poznań.
- 2009**
377. Lindner, L. 2009. Problemy ilości i wieku czwartorzędowych zlodowaceń górskich w Polsce. In: Kostrzewski, A. and Paluszkiwicz, R. (Eds), *Geneza, litologia i stratygrafia utworów czwartorzędowych, tom V, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Geografia*, **88**, 245–262.
378. Ber, A., Lindner, L. and Marks, L. 2009. Czwartorzęd. In: Wagner, R. (Ed.), *Suplement do Tabeli Stratygraficznej Polski*, 9–10. Państwowy Instytut Geologiczny; Warszawa.

379. Lindner, L. 2009. Granica Brunhes-Matuyama a liczba i wiek głównych jednostek podziału klimatostatygraficznego czwartorzędu Polski. In: Zieliński, A. (Ed.), V Świętokrzyskie spotkania geologiczno-geomorfologiczne. Streszczenia referatów i posterów, Mąchocice Kapitulne, 20–22 maja 2009, 42–43. Kielce.
380. Lindner, L. 2009. O trzech przyczynach przypowierzchniowego występowania osadów interglacjału mazowieckiego na południowym Podlasiu i Polesiu Lubelskim. In: Żarski, M. and Lisicki, S. (Eds), XVI Konferencja Stratygrafia Plejstocenu Polski „Strefa marginalna lądolodu zlodowacenia warty i pojezierza plejstoceńskie na południowym Podlasiu”, Zimna Woda koło Łukowa, 31.08.–04.09.2009, 68–71. Państwowy Instytut Geologiczny-Państwowy Instytut Badawczy; Warszawa.
381. Lindner, L. 2009. Granica Brunhes-Matuyama a liczba i wiek zlodowaceń skandynawskich w czwartorzędzie Polski. In: Boguckij, A., Gozik, P., Łanczont, M., Madeyska, T., Jełowiczowa, J. and Krawczuk, J. (Eds), Najdawniszy lesi Podillja i Pokuttja: problemy genezy, stratigrafii, paleogeografii. Materiały XVI ukraińsko-polskiego seminaru, Skała Podilska, 13–16 weresnja 2009, 194–207. Wydawnictwo Centralne Lvivskovo Nacionalnovo Uniwersiteta im. Ivana Franka; Lviv.
- 2010**
382. Lindner, L., Bogucki, A., Gozik, P., Wojtanowicz, J. and Zaleski, I. 2010. O przyczynach szczątkowego występowania osadów lodowcowych na Polesiu Wołyńskim (północno-zachodnia Ukraina). In: Marks, L. and Pochocka-Szwarc, K. (Eds), XVII Konferencja Stratygrafia plejstocenu Polski „Dynamika zaniku lądolodu podczas fazy pomorskiej w północno-wschodniej części Pojezierza Mazurskiego”, Jeziorowskie, 6–10.09.2010, 74–76. Państwowy Instytut Geologiczny; Warszawa.
- 2011**
383. Lindner, L. and Marks, L. 2011. Kompleks środkowopolski w plejstocenie Polski. In: Kordowski, J., Lamparski, P. and Pochocka-Szwarc, K. (Eds), XVIII Konferencja Stratygrafia Plejstocenu Polski „Rozwój i zanik lądolodu fazy pomorskiej zlodowacenia wisły na Pomorzu Wschodnim (Kociewie)”, Stara Kiszewa, 05–09.09.2011, 66–68. Państwowy Instytut Geologiczny-Państwowy Instytut Badawczy; Warszawa.
384. Lindner, L., Chlebowski, R., Giżejowski, J. and Roszczyńko, W. 2011. O przykładach szybkich strumieni lodowych w lodowcach współczesnych i lądolodzie plejstoceńskim. In: Boguckij, A. (Ed.), Glacjał i periglacjał ukraińskowo predkarpatija. Mat. XVII ukraińsko-polskiego seminaru, Sombir, 15–18 weresnja 2011, 186–194. Wydawnictwo Centralne Lvivskovo Nacionalnovo Uniwersiteta im. Ivana Franka; Lviv.
- 2012**
385. Gozhik, P., Lindner, L. and Marks, L. 2012. Late, Early and Middle Pleistocene limits of Scandinavian glaciations in Poland and Ukraine. *Quaternary International*, **271**, 31–37.
386. Lindner, L. and Marks, L. 2012. O podziale klimatostatygraficznym kompleksu środkowopolskiego w plejstocenie Polski. *Przegląd Geologiczny*, **60** (1), 36–45.
387. Lindner, L. 2012. Geologia czwartorzędu (w latach 1990–2010). In: Księga Pamiątkowa Absolwentów Wydziału Geologii 1952–2012, 154–165. Uniwersytet Warszawski; Warszawa.
388. Lindner, L. 2012. Czwartorzęd. In: Skompski, S. (Ed.), Góry Świętokrzyskie; 25 najważniejszych odsłoneń geologicznych, 26–27. Wydział Geologii Uniwersytetu Warszawskiego; Warszawa.
- 2013**
389. Lindner, L., Marks, L. and Nita, M. 2013. Climatostratigraphy of interglacials in Poland: Middle and Upper Pleistocene lower boundaires from a Polish perspective. *Quaternary International*, **292**, 113–123.
390. Lindner, L., Marks, L. and Szczepny, R. 2013. Zapis czwartorzędowych zdarzeń glacialnych na Spitsbergenie. In: Zwoliński, Z., Kostrzewski, A. and Pulina, M. (Eds), Dawne i współczesne ekosystemy Spitsbergen; Polskie badania geomorfologiczne, 265–285. Bogucki Wydawnictwo Naukowe; Poznań.
391. Lindner, L. and Marks, L. 2013. Origin and age of Pleistocene „mixed gravels” in the Northern Foreland of the Carpathians. *Annalis Societatis Geologorum Poloniae*, **83**, 29–36.
392. Lindner, L., Chlebowski, R., Bogucki, A., Gozik, P., Giżejowski, J. and Roszczyńko, W. 2013. O głównych uwarunkowaniach sedymentacji lessowej. In: Boguckij, A. (Ed.), Lesowyj pokryw piwnicznowo Priczornomorja. Zbiriłnik naukowych prac do XVIII ukraińsko-polskiego seminaru, Roksolany, Ukraina, 08–13 weresnja 2013, 149–156. KARTPOL s.c.; Lublin.
393. Chlebowski, R., Lindner, L., Bogucki, A. and Gozik, P. 2013. O głównych aspektach badań mineralogicznych lessów na podstawie współpracy polsko-ukraińskiej. In: Bąbel, M., Dzierżek, J. and Olszewska-Nejbert, D. (Eds), Od Czarnohory po Góry Świętokrzyskie – geologiczne perygrynacje. Materiały Polsko-Ukraińskiej Sesji Naukowej. Warszawa-Bocheniec, 15–19 października 2013, 27–33. Instytut Geologii Podstawowej, Wydział Geologii Uniwersytetu Warszawskiego; Warszawa.
394. Lindner, L. and Dzierżek, J. 2013. Zlodowacenia i interglacjały w plejstocenie regionu świętokrzyskiego (nowe ujęcie). In: Bąbel, M., Dzierżek, J. and Olszewska-Nejbert, D. (Eds), Od Czarnohory po Góry Świętokrzyskie – geologiczne perygrynacje. Materiały Polsko-Ukraińskiej Sesji Naukowej. Warszawa-Bocheniec, 15–19 października 2013, 39–44. Instytut Geologii Podstawowej Wydziału Geologii Uniwersytetu Warszawskiego; Warszawa.
395. Lindner, L. and Marks, L. 2013. W sprawie genezy i wieku „żwirów mieszanych” na północnym przedpolu Karpat. In: Bąbel, M., Dzierżek, J. and Olszewska-Nejbert, D. (Eds), Od Czarnohory po Góry Świętokrzyskie – geologiczne perygrynacje. Materiały Polsko-Ukraińskiej Sesji Naukowej. Warszawa-Bocheniec, 15–19 października 2013, 45–48.

Instytut Geologii Podstawowej Wydziału Geologii Uniwersytetu Warszawskiego; Warszawa.

396. Bąbel, M., Lindner, L., Olszewska-Nejbert, D. and Skompski, S. 2013. Wycieczki terenowe. In: Bąbel, M., Dzierżek, J. and Olszewska-Nejbert, D. (Eds), *Od Czarnohory po Góry Świętokrzyskie – geologiczne perygrynacje. Materiały Polsko-Ukraińskiej Sesji Naukowej*. Warszawa-Bocheńec, 15–19 października 2013, 65–68. Instytut Geologii Podstawowej Wydziału Geologii Uniwersytetu Warszawskiego; Warszawa.
397. Lindner, L. and Marks, L. 2013. Stratigraphy of Pleistocene „mixed gravels” in the northern foreland of the Carpathian in Poland and Ukraine. Meeting of INQUA-SEQS, 23–27 September 2013, Constanta (Romania), Book of Abstracts, 27–28. GeoEcoMar; Bucharest.

2014

398. Ber, A., Lindner, L. and Marks, L. 2014. Wstęp. In: Marks, L., Ber, A. and Lindner, L. (Eds), *Zasady polskiej klasyfikacji i terminologii stratygraficznej czwartorzędu*, 7–9. Polska Akademia Nauk, Komitet Badań Czwartorzędu; Warszawa.
399. Ber, A., Lindner, L. and Marks, L. 2014. Pojęcia podstawowe. In: Marks, L., Ber, A. and Lindner, L. (Eds), *Zasady polskiej klasyfikacji i terminologii stratygraficznej czwartorzędu*, 11–16. Polska Akademia Nauk, Komitet Badań Czwartorzędu; Warszawa.
400. Lindner, L. and Wiśniewski, E. 2014. Morfostratygrafia. In: Marks, L., Ber, A. and Lindner, L. (Eds), *Zasady polskiej klasyfikacji i terminologii stratygraficznej czwartorzędu*, 29–33. Polska Akademia Nauk, Komitet Badań Czwartorzędu; Warszawa.
401. Marks, L., Ber, A. and Lindner, L. 2014. Zasady polskiej klasyfikacji i terminologii stratygraficznej czwartorzędu. In: Pochocka-Szwarc, K. (Ed.), *XXI Konferencja Stratygrafia plejstocenu Polski „Dynamika łądolołów plejstoceńskich na obszarze Sokólszczyzny i Równiny Augustowskiej”*, Augustów, 01–05.09.2014, 73–75. Państwowy Instytut Geologiczny; Warszawa.

2015

402. Lindner, L. and Marks, L. 2015. Early and Middle Pleistocene fluvial series in northern foreland of the Carpathians (Poland and Ukraine) and their relations to Dniester River terraces. *Quaternary International*, **357**, 22–32.
403. Lindner, L. 2015. Quaternary. In: Skompski, S. and Żylińska, A. (Eds), *The Holy Cross Mountains – 25 journeys through Earth history*, 30–33. University of Warsaw, Faculty of Geology; Warszawa.
404. Lindner, L. and Janiszewski, R. 2015. Nizina Mazowiecka i obszary przyległe. In: Dzierżek, J. (Ed.), *Nizina Mazowiecka i obszary przyległe; 43 stanowiska geologiczne; Przewodnik po geomorfologii i geologii czwartorzędu*, 13–17. Wydział Geologii Uniwersytetu Warszawskiego; Warszawa.
405. Lindner, L. and Marks, L. 2015. Korelacja głównych jednostek podziału klimatostratygraficznego plejstocenu Polski i Ukrainy. In: Boguckij, A. (Ed.), *Lesi i paleolit Podilija. Tezi dopowidej. XIX ukraińsko-polskowie seminaru*, 43–45. Ternopil, Ukraina, 23–27 sierpnia 2015. Lviv.

406. Chlebowski, R., Lindner, L., Bogucki, A. and Gozhik, P. 2015. Jeszcze raz o głównych aspektach badań mineralogicznych lessów Polski i Ukrainy. In: Boguckij, A. (Ed.), *Lesi i paleolit Podilija. Tezi dopowidej. XIX ukraińsko-polskowie seminaru*, Ternopil, Ukraina, 23–27 sierpnia 2015, 50–51. Lwowski Uniwersytet Narodowy im. Iwana Franki; Lviv.

2016

407. Marks, L., Dzierżek, J., Janiszewski, R., Kaczorowski, J., Lindner, L., Majecka, A., Makos, M., Szymanek, M., Toloczko-Pasek, A. and Woronko, B. 2016. Quaternary stratigraphy and palaeogeography of Poland. *Acta Geologica Polonica*, **66** (3), 403–427.
408. Lindner, L. 2016. Stefan Zbigniew Różycki (1906–1988) Monumenta Universitatis Varsoviensis 1816–2016. Portrety Uczonych, Profesorowie Uniwersytetu Warszawskiego po 1945, L-R, 573–587. Wydawnictwa Uniwersytetu Warszawskiego; Warszawa.
409. Lindner, L. 2016. Pracownicy Wydziału Geologii Uniwersytetu Warszawskiego na budowie Centralnej Magistrali Kolejowej – czyli od Uniwersytetu do Pendolino. *Nasz Uniwersytet, Wspomnienia pracowników Uniwersytetu Warszawskiego*, 257–262. Wydawnictwa Uniwersytetu Warszawskiego; Warszawa.
410. Lindner, L. 2016. Jeszcze o występowaniu lub niewystępowaniu gliny lodowcowej nad osadami interglacjału mazowieckiego (aleksandryjskiego, lichwińskiego) na pograniczu Polski, Białorusi i Ukrainy oraz o zasięgu zlodowacenia Odry (Prypecy, Dniepru 2). In: Rychel, J. and Zbucki, L. (Eds), *XXIII Konferencja „Stratygrafia Plejstocenu Polski „Plejstocen południowej części pogranicza polsko-białoruskiego”*, Biała Podlaska-Brest, 05-09.09.2016, 47–49. Państwowa Szkoła Wyższa im. Papieża Jana Pawła II; Biała Podlaska.

2018

411. Lindner, L. and Szymanek, M. 2018. Evolution of Early and Middle Pleistocene river valley systems in Polish-Ukraine-Belarus cross-border areas based on geological and malacological proxies. *Geological Quarterly*, **62** (3), 620–630.
412. Lindner, L. and Szymanek, M. 2018. Kiedy Bug mógł łączyć się z Prypecią? In: Mroczek, P., Terpiłowski, S. and Łabęcka, K. (Eds), *Klimatyczne cykle plejstocenu w zapisie sekwencji osadowej Niziny Podlaskiej. Materiały konferencyjne XX Polsko-Ukraińskiego seminarium terenowego w ramach cyklu „Stratygraficzna korelacja lessów i osadów lodowcowych Ukrainy i Polski”*, Mielnik, 2–5 lipca 2018, 15–16. Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej; Lublin.
413. Marks, L. and Lindner, L. 2018. Korelacja zlodowaceń i interglacjałów Polski, Białorusi i Ukrainy. In: Mroczek, P., Terpiłowski, S. and Łabęcka, K. (Eds), *Klimatyczne cykle plejstocenu w zapisie sekwencji osadowej Niziny Podlaskiej. Materiały konferencyjne XX Polsko-Ukraińskiego*

seminarium terenowego w ramach cyklu „Stratygraficzna korelacja lessów i osadów lodowcowych Ukrainy i Polski”, Mielnik, 2–5 lipca 2018, 16–17. Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej; Lublin.

2019

414. Lindner, L. and Dzierżek, J. 2019. Pleistocene deposits in the western part of the Holy Cross Mountains. *Studia Quaternaria*, **36** (2), 75–85.
415. Dzierżek, J., Lindner, L. and Cabalski, K. 2019. Quaternary valley levels and river terraces in the western part of the Holy Cross Mountains. *Studia Quaternaria*, **36** (2), 109–118.

2020

416. Dzierżek, J., Lindner, L. and Nawrocki, J. 2020. The loess section in Wąchock as the key site of Vistulian loesses and palaeosols in the Holy Cross Mountains (Poland). *Geological Quarterly*, **64** (2), 252–262.
417. Dzierżek, J. and Lindner, L. 2020. Stratigraphy and conditions of accumulation of the Younger Loesses (Vistulian) in the Holy Cross Mountains area, Poland. *Studia Quaternaria*, **37** (2), 109–120.

2021

418. Dzierżek, J., Lindner, L., Cabalski, K., Urban, J. and Cyglicki, M. 2021. The maximum ice sheet extent and its

retreat in the western part of the Holy Cross Mountains, Poland, during the Sanian 2 (MIS12) based on geological data and analyses of karst phenomena. *Acta Geologica Polonica*, **71** (2), 199–218.

2022

419. Dzierżek, J., Lindner, L., Kleindienst, U., Szymanek, M. and Teodorski, A. 2022. Wyspa lessowa Korzecka koło Chęciny; charakterystyka i warunki akumulacji lessu. In: Łanczont, M., Hołub, B. and Mroczek, P. (Eds), *Materiały XXI Terenowego Seminarium „Korelacja lessów i osadów glacialnych Polski i Ukrainy”*. Interdyscyplinarne Seminarium Naukowe „Glacja i peryglacja Europy środkowej” pod tytułem: *Metodyka rekonstrukcji zmian klimatu i środowiska zapisanych w pokrywach lessowych*. Jarosław, 6–8.10.22, 29–31. Instytut Nauk o Ziemi i Środowisku Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej; Lublin.
420. Lindner, L. and Dzierżek, J. 2022. O kontaktach i współpracy naukowej geologów czwartorzędu z innymi specjalistami na Wydziale Geologii Uniwersytetu Warszawskiego. *Księga Pamiątkowa Absolwentów Wydziału Geologii*, 311–330. Wydział Geologii UW; Warszawa.
421. Dzierżek, J., Lindner, L., Chlebowski, R., Szymanek, M., Bogucki, A. and Tomeniuk, O. 2022. Depositional conditions of the Upper Younger Loess during the Last Glacial Maximum in central and eastern Europe. *Acta Geologica Polonica*, **72** (4), 369–389.

Manuscript submitted: 5th May 2023

Revised version accepted: 21st September 2023