

## Literatura

- ABRAHAMS, A. D., ed. (1986): Hillslope processes. – Allen and Unwin. Boston.
- ABSOLON, A. (1969): Vznik a vývoj limnického kvartéru u Lysé nad Labem. – Věst. Ústř. Úst. geol., 64, 3, 185–187. Praha.
- ADAMOVIČ, M. – HAVLÍČEK, P. – ŠIBRAVA, V. (2002): Mineralogy and geochemistry of loesses in southern Moravia. – Věst. Čes. geol. Úst., 77, 1, 29–41. Praha.
- AHLBRANDT, T. S. – ANDREWS, S. – GWYNNE, D. T. (1978): Bioturbation in Eolian Deposits. – J. Sed. Petrology, 48, 839–848. Tulsa.
- ALLEN, J. R. L. (1964): Studies in fluvial sedimentation: six cyclothems from the Lower Old Red Sandstone, Anglo-Welsh Basin. – Sedimentology, 3, 163–198. Amsterdam.
- ALLEN, J. R. L. (1983): Studies in fluvial sedimentation: bars, bar complexes and sandstone sheets (low-sinuosity braided streams) in the Brownstones (L. Devonian), Welsh Border. – Sediment. Geol., 33, 237–293. Amsterdam.
- ALLEN, J. R. L. (1985): Principles of physical sedimentology. – 272 str. Allen & Unwin. London.
- ALLEN, J. R. L. (1994): Fundamental properties of fluids and their relation to sediment transport processes. In: PYE, K., ed.: Sediment transport and depositional processes. – Blackwell Sci. Publ., 25–60. Oxford.
- AMBROŽ, V. (1943): Periglaciální zjevy u Jevan. – Zpr. Geol. Úst. Čechy Mor. 1942, 18, 5, 219–230. Praha.
- AMBROŽ, V. (1947): Spraše pahorkatin. – Sbor. St. geol. Úst. Čs. Republ., 15, 225–280. Praha.
- AMBROŽ, V. (1952): Deflace v závětrří horských hřebenů. – Anthropozoikum, 1, 203–212. Praha.
- ANDERSEN, B. G. – BORNS, H. W. jr. (1994): The Ice Age World. – 208 str. Scandinavian Univ. Press. Oslo, Copenhagen, Stockholm.
- ASHLEY, G. M. (1989): Classification of glaciolacustrine sediments. In: GOLDTHWAIT, R. P. – MATSCH, C. L., eds.: Genetic classification of glacial deposits. – Balkema, 243–260. Rotterdam.
- ASSALLAY, A. M. – JEFFERSON, I. – ROGERS, C. D. F. – SMALLEY, I. J. (1998): Fragipan formation in loess soils: Development of the Bryant hydroconsolidation hypothesis. – Geoderma, 83, 1–16. Elsevier. Amsterdam.
- BAGNOLD, R. A. (1941): The Physics of Blown Sand and Desert Dunes. – 265 str. Methuen. London.
- BALEK, J. – MOLDAN, B. – PAČES, T. – SKOŘEPA, J. (1978): Hydrological and geochemical mass balance in small forested and agricultural basins. Modelling the water quality of hydrological cycle. – Symp. IAHS-AISH, Publ. No. 125, 50–58.
- BALLANTYNE, C. K. – BENN, D. I. (1994): Glaciological constraints on proglacial rampart development. – Permafrost and Periglacial Processes, 6, 145–153. J. Wiley & Sons. New York.
- BECZEDEAK, J. – LANGOHR, R. – VERRECCHIA, E. P. (1997): Small scale secondary CaCO<sub>3</sub> accumulations in selected sections of the European loess belt. Morphological forms and potential for paleoenvironmental reconstruction. – Geoderma, 76, 221–252. Elsevier Amsterdam.
- BLAIR, T. C. – MC PHERSON, J. G. (1994): Alluvial fans and their natural distinction from rivers based on morphology, hydraulic processes, sedimentary processes, and facies assemblages. – J. Sed. Res., A64, 3, 450–489.
- BOULTON, G. S. (1971): Till genesis and fabric in Svalbard, Spitsbergen. In: GOLDTHWAIT, R. P. (ed.): Till/ a Symposium. – 41–72. Ohio State Univ. Press, Columbus, Ohio.
- BRAYSHAW, A. C. (1984): Characteristics and origin of cluster bedforms in coarse-grained alluvial channels. In: KOSTER, E. H. – STEEL, R. J. (eds.): Sedimentology of gravels and conglomerates. – Can. Soc. Petrol. Geol., 77–85.
- BRODZIKOWSKI, K. – VAN LOON, A. J. (1991): Glacial Sediments. – 667 str. Elsevier. Amsterdam, Oxford, New York, Tokyo.
- BUČKOVÁ, M. – RŮŽIČKOVÁ, E. (1967): Proluvial and fluvial sediments of the south-western margin of the České středohoří Mts. – Sbor. geol. Věd, Anthropozoikum, 4, 39–69. Praha.
- BULLOCK, P. – FEDOROFF, N. – JONGERIUS, A. – STOOPS, G. – TURSINA, T. (1985): Handbook for soil thin section description. – 152 str. Waine Res. Publ. London.
- CAILLEUX, A. (1952): Morphometrische Analyse der Geschiebe und Sandkörner und ihre Bedeutung für die Paläoklimatologie. – Geol. Rdsch., 40, 11–19. Stuttgart.
- CÍLEK, V. (1993): The classifications of the cave sediments. In: CÍLEK, V.: Karst sediments. – Knih. Čes. speleol. Spol., 21, 85–87. Praha.
- COLLINSON, J. D. – THOMPSON, D. B. (1989): Sedimentary structures. – 207 str. Chapman & Hall.
- COOK, R. V. – WARREN, A. (1973): Geomorphology in Deserts. – 394 str. Univ. of California Press. Berkeley.
- CZUDEK, T. (1997): Reliéf Moravy a Slezska v kvartéru. – 213 str. Sursum. Tišnov.
- CZUDEK, T. – DEMEK, J. – PANOŠ, V. – SEICHTEROVÁ, H. (1963): The Pleistocene rhythmically bedded slope sediments in the Hornomoravský úval (the Upper Moravian Graben). – Sbor. geol. Věd, Anthropozoikum, 1, 75–100. Praha.
- ČURLÍK, P. (1992): Karbonáty v spraších Slovenska, zmeny ich foriem a distribúcie pod vplyvom pedogenézy. – Ved. Práce Výsk. Úst. pôdnej Úrodnosti, 17, 32–59. Bratislava.
- DEMEK, J. (1987): Obecná geomorfologie. – Academia. Praha.
- DEMEK, J. – PAŠEK, J. – RYBÁŘ, J. (1975): Principy působení erozně denudačních svahových procesů. – Studia Geographica, 51, 195–213. Brno.
- DERBYSHIRE, E. – MELLORS, T. W. (1986): Loess. In: FOOKES, P. G. – VAUGHAN, P. (eds): A Handbook of Engineering Geomorphology. – Surrey Univ. Press and Blackie, 237–246. Edinburgh.
- DOBKINS, J. E. – FOLK, R. L. (1970): Shape development on Tahiti-Nui. – J. sed. Petrology, 40, 4, 1167–1203. Tulsa.
- DREIMANIS, A. (1982): Work group 1 – Genetic classification of tills and criteria for their differentiation: Progress report on activities 1977–1982, and definitions on glacial terms. In: SCHLÜCHTER, Ch. (ed.): INQUA Commission on genesis and lithology of Quaternary deposits. – Report on activities 1977–1982, 12–31. ETH Zürich.
- DREIMANIS, A. (1989): Tills: Their genetic terminology and classification. In: GOLDTHWAIT, R. P. – MATSCH, C. L. (eds.): Genetic classification of glacial deposits. – Balkema, 17–83. Rotterdam.
- DREIMANIS, A. – LUNDQUIST, J. (1984): What should be called till? – Striae, 20, 5–10. Uppsala.
- DRESLEROVÁ, D., ed. (1997): Osídlení a vývoj holocenní nivy Labe mezi Nymburkem a Mělníkem. – Grantový projekt GA ČR č. 404/94/0604, MS Čes. geol. úst. Praha.
- DREYBRODT, W. (1988): Processes in karst systems. Physics, chemistry and geology. – 288 str. Springer-Verlag. Berlin.
- EINSELE, G. (1992): Sedimentary basins. Evolutions, facies and sediment budget. – 628 str. Springer-Verlag. Berlin.
- ELTON, J. A. (1989): Comment on glacial tectonite, deformation till, and comminution till. In: GOLDTHWAIT, R. P. – MATSCH, C. L. (eds): Genetic classification of glacial deposits. – Balkema, 85–88. Rotterdam.
- EVENSON, E. B. – SCHLÜCHTER, Ch. – RABASSA, J., eds. (1983): Tills and related deposits. – 464 str. Balkema. Rotterdam.
- FAIRBRIDGE, R. W., ed. (1968): The Encyclopedia of Geomorphology. – Encyclopedia of Earth Sciences Series, III, 1295 str. Reinhold. New York, Amsterdam, London.
- FENCL, J. – SVATOŠ, A. (1960): Kamenné proudy v údolí Bystřice u Domašova na Moravě. – Anthropozoikum, 10, 75–91. Praha.
- GÁBA, Z. (1976): Valounové analýzy vodně ledovcových uloženin moravskoslezské oblasti. – Čas. Slez. Muz., Sér. A, 25, 57–62. Opava.
- GÁBA, Z. (1977): Petrografie ledovcových souvků jesenické oblasti ve Slezsku. – Práce Odb. přír. Věd Vlastivěd. Úst., 30, 1–42. Olomouc.
- GALLOWAY, W. E. – HOBDAI, D. K. (1983): Terrigenous clastic



- depositional systems: Applications to petroleum, coal, and uranium exploration. – Springer-Verlag, Berlin-New York.
- GOLDTHWAIT, R. P. – MATSCH, C. L., eds. (1989): Genetic classification of glacial deposits. – 194 str. Balkema, Rotterdam.
- GRUBE, F. (1979): Zur Morphogenese und Sedimentation im quartären Vereisungsgebiet Norddeutschland. – Verh. naturwiss. Ver. Hamburg, 23, 69–80. Hamburg.
- GUO, Z. – FEDOROFF, N. – LIU, D. (1996): Micromorphology of the loess-paleosol sequence of the last 130 ka in China and paleoclimatic events. – Sci. in China (Ser. A), 39, 5, 468–477. Beijing.
- HAMILTON, S. J. – WHALLEY, W. B. (1995): Topography of different ice related deposits of mountaneous areas. – Geomorphology, 14, 73–80. Elsevier Amsterdam.
- HARTSHORN, J. H. (1958): Flow till in southeastern Massachusetts. – Geol. Soc. Amer. Bull., 69, 477–482. New York.
- HAVLENA, V. (1978): Říční a deltové sedimenty v produktivním karbonu OKR a prostředí jejich vzniku. – Sbor. III. uhel. geol. konf. Přírodověd. fak. Univ. Karl., 34–47. Praha.
- HAVLENA, V. – HURNÍK, S. – PEŠEK, J. (1979): Návrh českého názvosloví pro říční, deltové a proluviální sedimenty a jejich morfologické formy. – Sbor. Čs. geogr. Spol., 84, 72–84, Praha.
- HAVLÍČEK, P. – KOVANDA, J. (1985): Nové výzkumy kvartéru v okolí Pavlovských vrchů. – Sbor. geol. Věd, Antropozoikum, 16, 21–59. Praha.
- HAVLÍČEK, P. – RŮŽIČKA, M. – STRÁNÍK, Z. (1990): Geologicko-ekologické posouzení katastrofální události ve Vážanech nad Litavou. – MS Čes. geol. úst. Praha.
- HAVLÍČEK, P. – ZEMAN, A. (1979): Kvartérní poměry mezi Kobylím, Brumovicemi a Čejčí na jihovýchodní Moravě. – Sbor. geol. Věd, Antropozoikum, 12, 31–52. Praha.
- HORÁČEK, I. – LOŽEK, V. (1988): Paleozoology and the Mid-European Quaternary past: scope of the approach and selected results. – Rozpr. Čs. Akad. Věd, Ř. mat. přír. Věd, 98, 1–102. Praha.
- HRADILOVÁ, J. (1994): New micromorphological knowledge of the last Pleistocene glacial cycle in the loess profile at Praha Sedlec. – J. Czech Geol. Soc., 39/4, 319–329. Praha.
- HRADILOVÁ, J. (1996): Mikromorfologické studium sprašového profilu posledního interglaciálu a časného glaciálu v Dolních Věstonicích. – Věst. Ústř. Úst. geol., 71, 1, 57–68. Praha.
- HRADILOVÁ, J. (1997): Marker – náhlá klimatická změna. – Zpr. geol. Výzk. v Roce 1996, 117–120. Praha.
- HURNÍK, S. (1986): Kryogenní destrukce hnědouhelné sloje v severočeské pánvi. – Sbor. geol. Věd, Antropozoikum, 17, 9–41. Praha.
- CHLUPÁČ, I. – BRZOBOHATÝ, R. – STRÁNÍK, Z. – KOVANDA, J. (2002): Geologická minulost České republiky. – 436 str. Academia, Praha.
- JURGAITIS, A. – JUOZAPAVIČIUS, G. (1989): Genetic classification of glaciofluvial deposits and criteria for their recognition. In: GOLDTHWAIT, R. P. – MATSCH, C. L. (eds.): Genetic classification of glacial deposits. – Balkema, 227–242. Rotterdam.
- KADLEC, J. (1994a): Sedimenty Zazděné jeskyně v Pustém žlebu. – Speleo, 15, ČSS, 17–25. Praha.
- KADLEC, J. (1994b): Význam poloh ostrohranných klastů v sedimentech vnitrojeskynní facie Zazděné jeskyně, Moravský kras. – Geol. Výzk. na Moravě a ve Slezsku v Roce 1993, 9–10. Brno.
- KADLEC, J. (1997a): Shape of fluvial pebbles in surface and subsurface karst streams from Moravian Karst, Czech Republic. – Proc. 12<sup>th</sup> Int. Congr. of Speleology, 13–16. Basel.
- KADLEC, J. (1997b): Rekonstrukce sedimentačních procesů v jeskynních systémech severní části Moravského krasu v období kenozoika. – MS Přírodověd. fak. Univ. Karl. Praha.
- KADLEC, J. – HERCMAN, H. – BENEŠ, V. – ŠROUBEK, P. – DIEHL, J. F. – GRANGER, D. (2001): Cenozoic history of the Moravian Karst (northern segment): cave sediments and karst morphology. – Acta Mus. Moraviae, Sci. geol. 85, 111–161.
- KADLEC, J. – HERCMAN, H. – NOWICKY, T. – GLÁZEK, J. – VÍT, J. – ŠROUBEK, P. – DIEHL, J. F. – GRANGER, D. (2000): Dating of the Holštejnská Cave deposits and their role in the reconstruction of semiblind Holštejn Valley Cenozoic history (Czech Republic). – Geologos, Univ. A. Mickiewicza, 5, 57–65. Poznaň.
- KADLEC, J. – HLADÍKOVÁ, J. – ŽÁK, K. (1996): Isotopic study of cave carbonates from Moravian Karst. – Ext. Abs. Conf. Climate Change: The Karst Record, 67–71. Bergen.
- KENNEDY, S. H. – ARIKAN, F. (1990): Spalled Quartz Overgrowth as a potential source of silt. – J. sed. Petrology, 60, 3, 438–444. Tulsa.
- KOČÍ, A. – RŮŽIČKOVÁ, E. – KADLEC, J. (1991): On dating of the Labe river terraces in the environs of Ústí n. Labem. – Věst. Ústř. Úst. geol., 66, 1, 43–49. Praha.
- KOCUREK, G. (1981): Significance of interdune deposits and bounding surfaces in aeolian sands. – Sedimentology, 28, 753–780. Amsterdam.
- KONTA, L. (1973): Kvantitativní systém reziduálních hornin, sedimentů a vulkanoklastických usazenin. – 336 str. Univ. Karl. Praha.
- KOVANDA, J. (1994): Depositional dynamics on flood-plains. In: RŮŽIČKOVÁ, E. – ZEMAN, A. (eds.): Holocene flood plain of the Labe River, 89–97. – Geol. úst. Akad. věd Čes. republ. Praha.
- KOVANDA, J. et al. (2001): Neživá příroda Prahy a jejího okolí. – 215 str. Academia, Čes. geol. úst. Praha.
- KRÁLÍK, F. (1989): Nové poznatky o kontinentálních zaledněných severních Čech. – Sbor. geol. Věd, Antropozoikum, 19, 9–14. Praha.
- KRÁLÍK, F. – SEKYRA, J. (1969): Geomorfologický náčrt Krkonoš. In: J. FANTA (ed.): Příroda Krkonošského národního parku. – Praha.
- KRUMBEIN, W. C. (1941): The effects of abrasion on the size, shape and roundness of rock fragments. – J. Geol., 49, 5, 482–520. Chicago.
- KUENEN, PH. H. (1969): Origin of quartz silt. – J. sed. Petrology, 39, 1631–1633. Tulsa.
- KUKAL, Z. (1964): Geologie recentních sedimentů. – 444 str. Nakl. Čs. akad. věd. Praha.
- KUKAL, Z. (1970): Geology of Recent sediments. – 490 str. Academic Press. London.
- KUKAL, Z. (1978): Geologové a prachové bouře. – Geol. Průzk., 1, 23–24. Praha.
- KUKAL, Z. (1982): Small aeolian bedforms in the desert. – Věst. Ústř. Úst. geol., 57, 3, 157–168. Praha.
- KUKAL, Z. (1986): Základy sedimentologie. – 446 str. Academia, Praha.
- KUKLA, J. (1961a): Lithologische Leithorizonte der tschechoslowakischen Lößprofile. – Věst. Ústř. Úst. geol., 36, 369–372. Praha.
- KUKLA, J. (1961b): Quaternary sedimentary cycle – Survey of Czechoslovak Quaternary. – Czwartorz. Eur. Środk. i Wschod., 1, 369–372. Warszawa.
- KUKLA, J. (1969): Die zyklische Entwicklung und die absolute Datierung des Lößserien. In: DEMEK, J. – KUKLA, J. (eds.): Periglazialzone, Löß und Paläolithikum der Tschechoslowakei. – Geogr. inst. Čs. akad. věd, 75–96. Brno.
- KUKLA, J. (1975): Loess stratigraphy of Central Europe. In: BUTZER, K. W. – ISAC G. L. (eds.): After the Australopithecines. – 99–188. Monton. Hague.
- KUKLA, J. – LOŽEK, V. (1958): K problematice výzkumu jeskynních výplní. – Čes. Kras, 11, 19–41. Praha.
- KUKLA, J. – LOŽEK, V. (1961): Loesses and related deposits. – Czwartorz. Eur. Środk. i Wschod., 1, 11–28. Warszawa.
- KUNSKÝ, J. (1948): Geomorfologický náčrt Krkonoš. – Příroda v Krkonoších, 54–89. Praha.
- LANCZONT, M. (1993): Warunki akumulacji plejstocénских utworów lessowych w dolinie Sanu kolo Przemyśla. – Geologia, 19, 2, 75–108. Katowice.
- LAUTRIDOU, J. P. (1988): Recent advances in cryogenic weathering. In: M. J. CLARK (ed.): Advances in periglacial Geomorphology. – 33–47. Wiley. Chichester.
- LEA, P. D. (1990): Pleistocene periglacial eolian deposits in southwestern Alaska: Sedimentary facies and depositional processes. – J. sed. Petrology, 60, 4, 582–591. Tulsa.
- LOOPE, D. B. – SIMPSON, E. L. (1992): Significance of thin sets of eolian cross-strata. – J. sed. Petrology, 62, 5, 849–859. Tulsa.
- LOWE, D. R. (1975): Water escape structures in coarse-grained sediments. – Sedimentology, 22, 157–204. Amsterdam.



- LOWE, D. R. (1982): Sediment gravity flows: II. Depositional models with special reference to the deposits of high-density turbidity currents. – *J. sed. Petrology*, 52, 279–297. Tulsa.
- LOŽEK, V. (1963): K otázce tvorby svahových sutí v Českém krasu. – *Čes. Kras*, 14, 7–16. Praha.
- LOŽEK, V. (1968): The loess environment in Central Europe. In: SCHULTZ, C. B. – FRYE, J. C. (eds): *Loess and Related Eolian Deposits of the World*, Vol. 12. – Proceedings VIIth Cong. INQUA, Boulder–Denver, Colorado, U.S.A. Aug. 14 – Sept. 19. Univ. of Nebraska Press. Lincoln.
- LOŽEK, V. (1973): *Příroda ve čtvrtohorách*. – 327 str. Academia. Praha.
- LOŽEK, V. – CÍLEK, V. (1995): Late Weichselian–Holocene sediments and soils in mid-European calcareous areas. – *Sbor. geol. Věd, Antropozoikum*, 22, 87–112. Praha.
- MACOUN, J. (1980): Paleogeografický a stratigrafický vývoj Opavské pahorkatiny v pleistocénu. – *Čas. Slez. Mus., Sér. A*, 29, 113–132, 193–222. Opava.
- MACOUN, J. – ŠIBRAVA, V. – TYRÁČEK, J. – KNEBLOVÁ-VODIČKOVÁ, V. (1965): Kvartér Ostravska a Moravské brány. – 419 str. Ústř. úst. geol. Praha.
- MARGOLIS, S. – KENNET, J. (1971): Cenozoic paleontological history of Antarctica recorded in subantarctic deep sea cores. – *Amer. J. Sci.*, 271, 1–36. New Haven.
- MATALUCCI, R. V. – SHELTON, J. W. – ABDEL-HADY, M. (1969): Grain orientation in Vicksburg loess. – *J. sed. Petrology*, 39, 3, 969–979. Tulsa.
- MAZZULLO, J. – ALEXANDER, A. – TIEH, T. – MENGLIN, D. (1992): The effect of wind transport on the shape of quartz silt grains. – *J. Sed. Petrology*, 62, 6, 961–971. Tulsa.
- MCKEE, E. D., ed. (1979): *A Study of Global Sand Seas*. – U.S. Geol. Surv. profess. Pap. 1052. Washington D.C.
- MIALL, A. D. (1985): Architectural-element analysis: A new method of facies analysis applied to fluvial deposits. – *Earth Sci. Rev.*, 22, 4, 261–308. Amsterdam.
- MIALL, A. D. (1996): *The geology of fluvial deposits: sedimentary facies, basin analysis, and petroleum geology*. – 582 str. Springer-Verlag. Berlin–Heidelberg.
- MILLS, H. H. (1979): Downstream rounding of pebbles – a quantitative review. – *J. Sed. Petrology*, 49, 1, 295–302. Tulsa.
- MINAŘIKOVÁ, D. (1970): Použití parametrů R. L. Folka a W. C. Warda při studiu granulometrie kvartérních sedimentů Záhořské nížiny. – *Čas. Mineral. Geol.*, 15, 235–252. Praha.
- MINAŘIKOVÁ, D. (1982): Petrografie kvartérních sedimentů severní části Dolnomoravského úvalu. – *Sbor. geol. Věd, Antropozoikum*, 14, 95–126. Praha.
- MINAŘIKOVÁ, D. (1983): Petrografie kvartérních sedimentů v území mezi Hrušovany nad Jevišovkou a Břeclaví. – *Sbor. geol. Věd, Antropozoikum*, 15, 39–70. Praha.
- MONROE, J. S. – WICANDER, R. (1997): *The changing earth: exploring geology and evolution*. – 721 str. West/Wadsworth.
- NEMČOK, A. – PAŠEK, J. – RYBÁŘ, J. (1974): Dělení svahových pohybů. – *Sbor. geol. Věd, Hydrogeol. inž. Geol.*, 11, 77–92. Praha.
- NICKLING, W. G. (1994): Aeolian sediment transport and deposition. In: PYE, K. (ed.): *Sediment Transport and Depositional Processes*. – Blackwell Sci. Publ. Oxford.
- OSBORNE, R. A. L. (1984): Lateral facies changes, unconformities and stratigraphic reversals: their significance for cave sediment stratigraphy. – *Cave Sci.*, 11, 3, 175–184. Bridgwater.
- PECSI, M. (1965): Genetic classification of the deposits constituting the loess profiles of Hungary. – *Acta Geol. Hung.*, 9, 65–84. Budapest.
- PELÍŠEK, J. (1954): Kvartér východního okolí Brna. – *Anthropozoikum*, 3, 7–28. Praha.
- PELÍŠEK, J. (1972): *Spraše a sprašové hlíny Československa*. – *Geol. Průzk.*, 14, 9, 257–259. Praha.
- PENGELLY, W. M. (1864): The introduction of cavern accumulation. – Report and Transaction of the Devonshire Association for the Advancement of Science, 31–41. Plymouth.
- PETRÁNEK, J. (1953): Skální ledovce u Malé Morávky v Hrubém Jeseníku. – *Přírodověd. Sbor. Ostrav. kraje*, 14, 1–19. Opava.
- PETRÚJOVÁ, T. – DOSTÁL, I. – DYDOWICZOVÁ, D. (1995): Organické látky v plaveninách. – *Práce a Stud.*, 25. Čes. hydrometeorol. úst. Praha.
- PETTJOHN, F. J. (1975): *Sedimentary rocks*. – Harper and Row Publishers. New York.
- POKORNÝ, P. – RŮŽIČKOVÁ, E. (2000): Changing Environments during the Younger Dryas Climatic Deterioration: Correlation of Aeolian and Lacustrine Deposits in Southern Czech Republic. – *Geolines*, 11, 89–92. Praha.
- PŘIBYL, V. (1969): *Geomorfologie přesypových území v Čechách*. – MS *Přírodověd. fak. Univ. Karl. Praha*.
- PROSOVÁ, M. (1965): Wash depressions and sediments of the Bohemian Massif. – *Sbor. geol. Věd, Antropozoikum*, 3, 57–86. Praha.
- PYE, K. (1987): *Aeolian dust and dust deposits*. – 334 str. Acad. Press. London.
- PYE, K. (1995): The nature, origin and accumulation of loess. – *Quaternary Sci. Rev.*, 14, 653–667. Elsevier. Amsterdam.
- PYE, K. – TSOAR, H. (1987): The mechanics and geological implication of dust transport and deposition in deserts with particular references to loess formation and sand diagenesis in the northern Negev, Israel. – *Geol. Soc. Spec. Publ.*, 35, pp. 139.
- REINECK, H. E. – SINGH, I. B. (1980): *Depositional Sedimentary Environments*. – 549 str. Springer-Verlag. Berlin, Heidelberg, New York.
- REN, J. – DING, Z. – LIU, D. – SUN, J. – Zhou, X. (1996): Climatic changes on millennial scales – Evidence from a high-resolution loess record. – *Sci. in China, Ser. A*, 39, 5, 449–459. Beijing.
- RUBÍN, J. – BALATKA, B. – LOŽEK, V. – MALKOVSKÝ, M. – PILOUS, V. – VÍTEK, J. (1986): *Atlas skalních, zemních a půdních tvarů*. – 385 str. Academia. Praha.
- RŮŽIČKA, M. (1980): Sedimenty sálského zalednění na Opavsku a Hlučínsku. – *Sbor. geol. Věd, Antropozoikum*, 13, 127–144. Praha.
- RŮŽIČKA, M. (1986): Till fabric studies in the Ostrava region. – *Sbor. geol. Věd, Antropozoikum*, 17, 43–67. Praha.
- RŮŽIČKA, M. (1995): Genesis and petrography of glacial deposits in the Czech Republic. In: EHLERS, J. – KOZARSKI, S. – GIBBARD, P. (eds): *Glacial deposits in North-East Europe*. – Balkema, 407–420. Rotterdam.
- RŮŽIČKOVÁ, E. (1979): Petrographie und Lithologie. In: ŠIBRAVA, V. et al. (1979): *Erforschung der Pleistozänablagerungen auf dem Hügel Zlatý Kopec bei Přezletice (NO-Rand von Prag)*. I. Teil. – *Sbor. geol. Věd, Antropozoikum*, 12, 57–146. Praha.
- RŮŽIČKOVÁ, E. (1988): Použití petrologických a mineralogických metod při výzkumu sedimentů mladšího kenozoika Krušných hor. – *Čas. Mineral. Geol.*, 33, 3, 271–286. Praha.
- RŮŽIČKOVÁ, E. (1991): Upper Cenozoic deposits at the foot of the Krušné Hory Mts. – *Sbor. geol. Věd, Antropozoikum*, 20, 155–202. Praha.
- RŮŽIČKOVÁ, E. – MINAŘIKOVÁ, D. (1991): Petrology of Lower Pleistocene continental deposits. – *Sbor. geol. Věd, Antropozoikum*, 20, 39–71. Praha.
- RŮŽIČKOVÁ, E. – RŮŽIČKA, M. (1985): Příspěvek k problému klasifikace kvartérních sedimentů. – *Geol. Průzk.*, 27, 2, 51–52. Praha.
- RŮŽIČKOVÁ, E. – RŮŽIČKA, M. – ZEMAN, A. – KADLEC, J. (2001): Quaternary clastic sediments of the Czech Republic. Structures and textures of the main genetic types. – 162 str. Čes. geol. úst. Praha.
- RŮŽIČKOVÁ, E. – SMOLÍKOVÁ, L. (1977): Section through the Pleistocene sediments in Ústí n. Labem–Krásné Březno. – *Sbor. geol. Věd, Antropozoikum*, 22, 57–91. Praha.
- RŮŽIČKOVÁ, E. – ZEMAN, A. (1990): Valy kvartérních diamiktů na jv. úpatí Krušných hor. – *MS Geol. úst. Akad. věd Čes. republ. Praha*.
- RŮŽIČKOVÁ, E. – ZEMAN, A. (1994): Paleogeographic development of the Labe river flood plain during the Holocene. In: RŮŽIČKOVÁ, E. – ZEMAN, A. (eds): *Holocene flood plain of the Labe River*. – *Geol. úst. Akad. věd Čes. republ.*, 104–112. Praha.



- RŮŽIČKOVÁ, E. – ZEMAN, A. (2000): Vliv reliéfu na složení fluvialních hlín. – Zpr. geol. Výzk. v Roce 1999. Praha.
- RŮŽIČKOVÁ, E. – ZEMAN, A. – HURNÍK, S. (1987): Vývoj jihovýchodního okraje Krušných hor a Mostecké pánve v mladším kenozoiku. – Sbor. geol. Věd, Antropozoikum, 18, 9–97. Praha.
- SAUNDERSON, H. C. (1977): The sliding bed facies in esker sands and gravels: a criterion for full-pipe (tunnel) flow? – *Sedimentology*, 24, 5, 623–638. Amsterdam.
- SEKYRA, J. (1960): Působení mrazu na půdu. Kryopedologie se zvláštním zřetelem k ČSR. – *Geotechnica*, 27, 1–164. Praha.
- SELBY, M. J. (1994): Hillslope sediment transport and deposition. In: PYE, K. (ed.): *Sediment Transport and Depositional Processes*, 61–87. Blackwell Sci. Publ. Oxford.
- SCHLÜCHTER, Ch. (ed.) (1979): *Moraines and varves*. – 455 str. Balkema. Rotterdam.
- SCHMID, E. (1958): *Höhlenforschung und Sedimentenanalyse*. – *Schriften des Institutes für Ur- und Frühgeschichte der Schweiz*, 13, 1–185. Basel.
- SCHNURRENBERGER, D. W. (1991): *Clastic sediment production and diagenesis in selected Western North American Caves and Rockshelters*. – 197 str. MS Univ. of Alberta. Edmonton.
- SCHUMM, S. A. (1977): *The fluvial system*. – 337 str. Wiley & Sons. New York.
- SMALLEY, I. J. (1966): The properties of glacial loess and the formation of loess deposits. – *J. sed. Petrology*, 36, 3, 629–676. Tulsa.
- SMALLEY, I. J. – VITA-FINZI, C. (1968): The formation of fine particles in sandy deserts and the nature of “desert” loess. – *J. Sed. Petrology*, 38, 766–774. Tulsa.
- SNEED, E. D. – FOLK, R. L. (1958): Pebbles in the lower Colorado River, Texas: A study in particle morphogenesis. – *J. Geol.*, 66, 114–150. Chicago.
- SPEARING, D. R. (1974): Summary sheets of sedimentary deposits with bibliographies. – *Geol. Soc. Am.*, 7 Sheets. Boulder.
- STEPHAN, H.-J. (1989): Origin of a till-like diamicton by shearing. In: GOLDTHWAIT, R. P. – MATSCH, C. L. (eds.): *Genetic classification of glacial deposits*. – Balkema, 93–96. Rotterdam.
- STOW, D. A. V. (1994): Deep sea processes of sediment transport and deposition. In: PYE, K. (ed.): *Sediment transport and depositional processes*. Blackwell Sci. Publ., 257–291. Oxford.
- SVOBODA, J. et al. (1961): *Naučný geologický slovník*. – Nakl. Čs. akad. věd. Praha.
- SVOBODA, J., ed. (1983): *Encyklopedický slovník geologických věd*. Sv. 1, 2. – 917 str. 851 str. Academia. Praha.
- ŠANCER, E. V., ed. (1982): *Stratigrafija SSSR. Četvertičnaja sistema*. – 443 str. Nedra. Moskva.
- ŠEBESTA, J. (1972): Nivační až glaciální modelace údolních uzávěrů v povodí Úpy. – MS Přírodověd. fak. Univ. Karl. Praha.
- ŠIBRAVA, V. (1962): *Sedimenty kontinentálního zalednění na Ostravsku a v Moravské bráně*. – MS Čes. geol. úst. Praha.
- ŠROUBEK, P. – DIEHL, J. F. – KADLEC, J. – VALOCH, K. (2001): A Late Pleistocene Paleoclimatic Reconstruction based on Mineral Magnetic Properties of the entrance facies sediments of Kůlna Cave, Czech Republic. – *Geophys. J. Int.* 147, 247–262.
- TAN, T. K. (1988): Fundamental properties of loess from Northwestern China. – *Engng. Geol.*, 25, 103–122. Amsterdam–New York.
- TODD, S. P. (1996): Process deduction from fluvial sedimentary structures. In: CARLING, P. A. – DAWSON, M. R. (eds.): *Advances in fluvial dynamics and stratigraphy*. – 299–350. John Wiley & Sons. New York.
- TYRÁČEK, J. (1995): Stratigraphy of the Ohře River terraces in the Most Basin. – *Sbor. geol. Věd, Antropozoikum*, 22, 141–157. Praha.
- VALOCH, K. (1988): Die Erforschung der Kůlna Höhle 1961–1977. – *Anthropos (MM)*, 204 str. Brno.
- VAN STEIJN, H. – BERTRAN, P. – FRANCOU, B. – HÉTU, B. – TEXIER, J. P. (1995): Models for the genetic and environmental interpretation of stratified slope deposits: Review. – *Permafrost and periglacial processes*, 6, 125–146. J. Wiley. N. York.
- VANDENBERGHE, J. (1993): Changing fluvial processes under changing periglacial conditions. – *Z. Geomorphol. N. F.*, 88, 17–28. Berlin.
- VANDENBERGHE, J. – AN, Z. S. – NUGTEREN, G. – LU, H. Y. – VAN HUISSTEDEN, K. (1997): New absolute time scale for the Quaternary climate in the Chinese loess region by grain-size analysis. – *Geology*, 25, 35–38. Amsterdam.
- VANDERBERGHE, J. – KASSE, C. – BOHNCKE, S. – KOZARSKI, S. (1994): Climate-related river activity at the Weichselian-Holocene transition: a comparative study of the Warta and Maas rivers. – *Terra Nova*, 6, 476–485.
- VESELÝ, J. – ALMQUIST, H. – JACOBSON, H. – MILLER, L. M. – NORTON, S. A. – APPLEBY, P. – DIXIT, A. S. – SMOL, J. P. (1993): The history and impact of air pollution at Čertovo Lake, south-western Czech Republic. – *J. Palaeolimnology*, 8, 231–233. Amsterdam.
- VITÁSEK, F. (1924): *Naše hory ve věku ledovém*. – *Knih. Čes. Společ. zeměpis.* 10. Praha.
- VOSSMERBAUER, H. (1974): Grain-size data of some aeolian sands: inland dunes in Franconia (Southern Germany), Algeria and Iran, a comparison. – *Geol. Fören. Förh.*, 96, 216–274. Stockholm.
- WALKER, R. G. – CANT, D. J. (1984): Sandy fluvial systems. In: WALKER, R. G. (ed.): *Facies models*. – *Geos. Can., Geol. Ass. Can.*, 71–89. Toronto.
- WATERS, M. R. (1996): *Principles of Geoarcheology. A North American Perspective*. – 398 str. Univ. of Arizona Press. Tucson.
- WHITE, E. L. – WHITE, B. W. (1968): Dynamics of sediment transport in limestone caves. – *NSS Bull.*, 30, 4, 115–129. Huntsville.
- WRIGHT, J. S. (1995): Glacial comminution of quartz sand grains and the production of loessic silt: A simulation study. – *Quaternary Sci. Rev.*, 14, 669–682. Amsterdam.
- WRIGHT, J. S. (2001): “Desert” loess versus “glacial” loess: quartz silt formation, source areas and sediment pathways in the formation of loess deposits. – *Geomorphology*, 36, 256–231. Elsevier. Amsterdam.
- WRIGHT, J. S. – SMITH, B. – WHALLEY, B. (1998): Mechanisms of loess-sized quartz silt production and their relative effectiveness: laboratory simulations. – *Geomorphology*, 23, 15–34. Elsevier. Amsterdam.
- ZÁRUBA-PFEFFERMANN, Q. (1943): Podélný profil vltavskými terasami mezi Kamýkem a Veltrusy. – *Rozpr. Čes. Akad. Věd*, 52, 9, 1–39. Praha.
- ZEMAN, A. – DEMEK, J. (1984): *Kvartér. Geologie a geomorfologie*. – St. pedag. nakl. Praha.
- ZEMAN, A. – RŮŽIČKOVÁ, E. – LELLÁK, J. – MINAŘÍK, L. – KVÍDOVÁ, O. (1991): Výzkum holocenních sedimentů z prehistorického a historického období v údolí Labe a geochemické aspekty jejich antropogenního postižení. Etapová zpráva: I. Území horního toku Labe, II. Modelové území Čelákovice. – MS Min. život. prostř. Čes. republ. Praha.
- ZEMAN, A. et al. (1980): Zpráva o přehledném výzkumu kvartéru a geomorfologie v úseku Jih se zaměřením na morfostrukturní analýzu pro vyhledávání ložisek přírodních uhlovodíků. – MS Čes. geol. ústav. Praha.
- ŽEBERA, K. (1955a): Ostravské proluviální suché delty. – *Věst. Ústř. Úst. geol.*, 30, 211–217. Praha.
- ŽEBERA, K. (1955b): Zpráva o výzkumu čtvrtohorních pokryvných útvarů na Ostravsku v r. 1953. Území nové Ostravy na topografické sekci 4060/4. – *Anthropozoikum* 4, 213–218. Praha.
- ŽEBERA, K. (1958): *Československo ve starší době kamenné*. – 211 str. Nakl. Čs. akad. věd. Praha.
- ŽEBERA, K. (1961): Altpleistozäne Bändertone (Warven) in Ctiněves unter Říp. – *Věst. Ústř. Úst. geol.*, 36, 6, 457–460. Praha.
- ŽEBERA, K. (1972): *Kvartér Podřipska (II. část)*. – *Sbor. geol. Věd, Antropozoikum*, 6, 7–34. Praha.
- ŽEBERA, K. (1974): *Kvartér Podřipska (III. část)*. – *Sbor. geol. Věd, Antropozoikum*, 10, 23–40. Praha.