

# Literatura ke geodiverzitě

- Bajer A., Ložek V., Lisá L., Cílek V. (2015): Krajina a geodiverzita; neživá příroda jako základ krajinných a kulturních hodnot. Mendelova univerzita v Brně. Brno.
- Balatka B., Sládek J. (1975): Geomorfologie CHKO Kokořínsko a přilehlého území. *Bohemia centralis* 10, 7–53. Praha.
- Balatka B., Sládek J. (1984): Typizace reliéfu kvádrových pískovců české křídové pánve. *Rozpravy ČSAV*, řada MPV, 6, 1–80. Praha.
- Baroň I., Cílek V., Krejčí O., Hubatka F. (2004): Structure and dynamics of deep-seated slope failures in the Magura Flysh Nappe, outer Western Carpathians (Czech Republic). *Natural Hazards and Earth System Sciences* 4, 549–562.
- Cílek V. (1999): Revitalizace lomů. Principy a návrh metodiky. *Ochrana přírody* 54,3, 73–76. Praha.
- Cílek V. (2000): Geodiverzita. *Vesmír* 2, 95–96. Praha.
- Cílek V. (2002): Antropocén. *Vesmír* 2, 81, 67. Praha.
- Cílek V. (2002): Industriální příroda – problémy péče a ochrany. *Ochrana přírody* 57,10, 313–316. Praha.
- Cílek V. (2005): Kladenské haldy, jejich význam, hodnota a možnosti revitalizace. *Ochrana přírody* 60,7, 214–217. Praha.
- Cílek V., Hladil J. (1997): Tvorba postindustriální krajiny: lomy. Příkladová studie koněpruské oblasti. In Cílek V. ed. Archeologie a jeskyně, 160–174. ČSS. Praha.
- Cílek, V., Kopecký J. eds. (1997): Pískovcový fenomén: reliéf, klima a život. Knihovna ČSS 32, 1–146. ČSS. Praha.
- Czudek T. (2005): Vývoj reliéfu krajiny České republiky v kvartéru. Moravské zemské muzeum Brno.
- Day C. (2004): Duch a místo. Uzdravování našeho prostředí. 1–272. ERA. Praha.
- Dimitrovský K. (1999): Zemědělské, lesnické a hydrické rekultivace území ovlivněných báňskou činností. Metodiky pro zemědělskou praxi č. 14/1999, ÚZPI. Praha.
- Dimitrovský K. (2001): Tvorba nové krajiny na Sokolovsku. Sokolovská uhelná, a. s. Sokolov.
- Dufková J. (2004): Krajinné inženýrství. Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně. Brno.
- Holý M. (1994): Eroze a životní prostředí. ČVÚT. Praha.
- Janeček M. (2002): Ochrana zemědělské půdy před erozí. Nakladatelství ISV. Praha.
- Janeček M. (2008): Základy erodologie. Česká zemědělská univerzita. Praha.
- Gojda M. (2000): Archeologie krajiny. Vývoj archetypů kulturní krajiny. 1–238. Academia. Praha.
- Gremlica T. et al. (2004): Analytická studie stavu krajiny Kladenska v částech narušených těžbou černého uhlí. Výsledek výzkumného projektu VaV 640/10/03 „Obnova krajiny Kladenska narušené dobýváním“. Ústav pro ekopolitiku, o.p.s.; MŽP ČR. Praha.
- Hadač E. (1982): Krajina a lidé. Úvod do krajinné ekologie. 1–152. Academia. Praha.
- Härtel H., Cílek V., Herben T., Williams R. eds. (2007): Sandstone Landscapes. Academia. Praha.
- Hojdar J. (1997): Rekultivace dolu Vrbenský – příklad nového pojetí tvorby následné krajiny. *Uhlí-Rudy-Geologický průzkum* 4, 121–124. Praha.
- Hruška E. (1946): Krajina a její soudobá urbanizace. 1–64. B. Pyšvejc. Praha.
- Hruška J. a Cienciala E. (2001): Dlouhodobá acidifikace a nutriční degradace lesních půd – limitující faktor současného lesnictví. 1–154. MŽP. Praha.

- Chytrý M., Kučera T., Kočí M. eds.: Katalog biotopů České republiky. Agentura ochrany přírody a krajiny ČR. Praha.
- Jongpierová I. et al. (2012): Ekologická obnova v České republice. AOPK. Praha.
- Just T. (2003): Revitalizace vodního prostředí. 1–144. AOPK ČR. Praha.
- Makarov V. N. (1949): Ochrana přírody v SSSR. Nauka. Moskva.
- Kovář P. (2005): Ekologie obnovy poškozených krajin. *Botanika a ekologie obnovy / Botanical research and ecological restoration: sborník z konference ČBS*, 25–26. 11. 2005. Praha.
- Kukal Z. a Reichmann F. (2000): Horninové prostředí České republiky, jeho stav a ochrana. 108–134. ČGÚ. Praha.
- Kubát K. et al. (2000): Stony debris ecosystems. *Acta Universitatis Purkiniana* 52, Studia biologica IV., 1–206. Ústí nad Labem.
- Ložek V. (1980): K osudu opuštěných lomů v chráněných územích. *Památky a příroda* 6, 359–365. Praha.
- Ložek V. (2000): Biodiverzita, ekofenomény a geodiverzita. *Vesmír* 79, 97–98. Praha.
- Ložek V. (1997): Nálezy z pískovcových převisů a otázka degradace krajiny v mladším pravěku v širších souvislostech. *Ochrana přírody* 52, 146–148.
- Ložek V. (1998): Late Bronze Age environmental collapse in the sandstone areas of Northern Bohemia. In Sborník B. Hansel ed. Mensch und Umwelt in der Bronzezeit Europas. 57–60. Kiel.
- Ložek V. (2007): Zrcadlo minulosti. Dokořán. Praha.
- Ložek V. (2011): Po stopách pravěkých dějů. Dokořán. Praha.
- Makarov V. N. (1951): Ochrana přírody v SSSR. 1–93. Praha.
- Maksimov N. A. (1950): Sucha a boj proti ní. *Knihovna vojáka* 12, 1–50. Naše vojsko. Praha.
- McNeill, John (2000): Something New Under the Sun. An Environmental History of the Twentieth Century. Penguin Books. London.
- Němcéck J. a kolektiv (2001): Taxonomický klasifikační systém půd České republiky. Česká zemědělská univerzita. Praha.
- Novotný I. et al. (2014): Příručka ochrany proti vodní erozi. Ministerstvo zemědělství. Praha.
- Pasák V. (1984): Ochrana půdy před erozí. Státní zemědělské nakladatelství. Praha.
- Podhrázsáková J., Dufková J. (2005): Protierozní ochrana půdy. Mendelova zemědělská a lesnická univerzita. Brno.
- Petřík P. ed. a kol. (2017): Krajina a Lidé. Edice Průhledy 1–170. Academia. Praha.
- Rubín J., Balatka B. a kol. (1986): Atlas skalních, zemních a půdních tvarů. 1–385. Academia. Praha.
- Pfeffer A. (1949): Les a sídiště. Význam lesů kolem našich měst. Sborník MAP. Praha.
- Prach K. (2003): Spontaneous succession in Central-European man-made habitats: What information can be used in restoration practice? *Applied Vegetation Science*, Vol. 6, Iss. 2, pp. 125–129.
- Prantl F. (1947): Opuštěné lomy a ochrana přírody. Ochrana přírody. Praha.
- Řehounek J., Řehounková K., Prach K. eds. (2010): Ekologická obnova území narušených těžbou nerostných surovin a průmyslovými deponiemi. Calla. České Budějovice.
- Sádlo J. (2009): Bezzásahovost takříkající nechtěná. Samovolné sukcesní procesy v krajině současnosti. *Ochrana přírody*, 64, č. 5, 22–25. Praha.
- Sádlo J., Pokorný P., Hájek P., Dresslerová D., Cílek V. (2005): Krajina a revoluce. Významné přelomy ve vývoji kulturní krajiny. 1–247. Malá Skála. Praha.

- Sádlo J., Tichý L. (2002): Sanace a rekultivace po lomové těžbě. ZO ČSOP Pozemkový spolek Hády, 1–35. Brno.
- Smolík L. (1951): Eroze půdy – vodohospodářský problém. Vodní hospodářství. Praha.
- Spirhanzl J. (1952): Erose půdy a ochrana proti ní. Praha.
- Štíts S. (1996): Proměny měsíční krajiny. Ekokonsult Pons. Most.
- Štíts S. (1996): Zelené plíce černého severu. Ekokonsult Pons. Most.
- Štíts S. (1997): Chomutov a prostředí pro život. Ekokonsult Pons. Most.
- Tropек R. et al. (2012): Bezobratlí industriálních stanovišť. Calla. České Budějovice.
- Úlehla V. (1947): Napojme prameny. O utrení našich lesů. Život a práce. Praha. 1947.
- Veličkovi M. a P. a kol. (2013): Aleje české a moravské krajiny. Historie a současný význam. Dokument. Praha.
- Veselý J. a kol. (1954): Ochrana československé přírody a krajiny. Dil I. a II. NČSAV. Praha.
- Tichý L., Sádlo J. (2001): Revitalizace vápencových lomů. *Ochrana přírody* 56, 6, 178–182. Praha.
- Velfík A. V. (1913–1917): Nauka o stavebních hmotách, zvláště o horninách technicky významných, o jich zkoumání a zpracování. Česká matice technická. 650–670. Praha.
- Vitek J. (1979): Pseudokrasové tvary v kvádrových pískovcích severovýchodních Čech. *Rozpravy ČSAV*, řada MPV, 4, 1–58. Praha.
- Zavadil et al. (2011): Biotopy našich obojživelníků a jejich management. AOPK. Praha.
- Vodohospodářský význam našich lesů na příkladu Beskyd. Vydalo státní zemědělské nakladatelství v Praze 1953 v edici Lesnická knihovna sv. 41. Autor neuveden.

## Literatura ke kvartérním procesům a sedimentům

- Adamová M., Havlíček P. (1996): Geochemická charakteristika spraší významných moravských lokalit. *Zprávy o geologických výzkumech* v roce 1996, 91–94. Praha.
- Antoine P., Rousseau D. D., Degrae J. P., Moine O., Lagrois F., Kreutzer S., Fuchs M., Hatté Ch., Gauthier C., Svoboda J., Lisá L. (2013): High-resolution record of the environmental response to climatic variations during the Last Interglacial-Glacial cycle in Central Europe: The loess-palaeosol sequence of Dolní Věstonice (Czech Republic). *Quaternary Science Reviews* 67, 17–38.
- Bájer A. (2003): Forest site relationships with parent material: site conditions on various parent rocks in particular forest territories in the Czech Republic. *Ekológia* 22, č. 3, 5–18.
- Bárta M. (2005): Location of the old Kingdom pyramids in Egypt. *Cambridge Archaeological Journal* 15 (2), 177–191.
- Bastin B. (1979): L'analyse pollénique des stalagmites: une nouvelle possibilité d'approche des fluctuations climatiques du Quaternaire. *Ann. Soc. Géol. Belg.*, 101, 13–19.
- Beran V., Hajnalová M., Kos P., Lisá L., Parma D. (2013): Georearchoeologický výzkum raně středověké kovárny z Modřic u Brna. Rekonstrukce a experiment v archeologii. *Živá archeologie*, 15, 25–31.
- Besta T., Novák J., Dreslerová D., Jankovská V., Bernádová S., Lisá L., Valentová D. (2015): Mid-Holocene history of a central European lake: Lake Komorany, Czech Republic. *BOREAS*, 44, 3, 563–574.

- Bosák P. (2008): Karst processes and time. *Geologos*, 14 (1), 15–36.
- Bosch R. F., White W. (2004): Lithofacies and transport of clastic sediments in karstic aquifers. In: Sadowsky I. D., Mylroie J. (ed.) Studies of Cave Sediments; Physical and Chemical Records of Paleoclimate. Kluwer Academic/Plenum Publishers. New York.
- Burkhardt R., Šerebl Z. (1965): Možnosti metody težkých minerálů ve výzkumu krasových oblastí. *Kras v Československu* 1. Brno.
- Canti M. G. (2003): Aspects of the chemical and microscopic characteristics of plant ashes found in archaeological soils. *Catena* 54, 339–361.
- Censier C., Tourenq J. (1986): Mise en évidence d'une extension occidentale des grés de Carnot (République Centrafricaine) par analyses sédimentologiques comparées de gisements alluvionnaires diamantifères. *Géodynamique* 1, 1, 21–32.
- Cílek V. (2000): Scree slopes and boulder fields of Northern Bohemia: origin, processes and dating. In Kubátk. K. ed. Stony debris ecosystems. *Acta Univ. Purkyn.* 52, Stud. Biol. 4, 5–18. Ústí nad Labem.
- Cílek V., Bártá M., Lisá L., Pokorná A., Juřičková L., Brůna V., Mahmoud A. M. A., Bajer A., Novák J., Beneš J. (2012): Diachronic development of the Lake of Abusir during the third millennium BC, Cairo, Egypt. *Quaternary International*, 266, 14–24.
- Cílek V., Lisá L., Bártá M. (2010): The Holocene of the Abusir area. Abusir and Saqqara in the year 2010. 312–326. Czech Institute of Egyptology, Faculty of Arts, Charles University in Prague. Praha.
- Cohen K. M., Finney S. C., Gibbard P. L., Fan J.-X. (2013): International Chronostratigraphic Chart 2013 (PDF). <http://www.stratigraphy.org/icschart/chronostratchart2013-01.pdf>. ICS. Retrieved 15 June 2014.
- Cremer M., Legigan P. (1989): Morphology and Surface Texture of Quartz Grains from ODP site 645, Baffin Bay. *Proceedings of the Ocean Drilling Program, Scientific Results*, 105, 21–28.
- de Moor J. J. W., Kasse C., van Balen R., Vandenberghe J., Wallinga J. (2008): Human and climate impact on catchment development during the Holocene – Geul River, the Netherlands. *Geomorphology* 98, 316–339.
- Dejmal M., Lisá L., Nývltová Fišáková M., Bajer A., Petr L., Kočárová P., Nejman L., Rybníček M., Sůvová Z., Culp R., Vavrík H. (2014): Medieval horse stable; The Results of Multi Proxy Interdisciplinary Research. *Plos One*, 9, 3.
- Engel Z., Nyvitl D., Krizek M., Treml V., Jankovska V., Lisa L. (2010): Sedimentary evidence of landscape and climate history since the end of MIS 3 in the Krkonose Mountains, Czech Republic. *Quaternary science reviews*, 29, 7–8, 913–927.
- Evans M. E., Heller F. (2003): Environmental Magnetism, Principles and Applications of Enviromagnetism. Academic Press, An imprint of Elsevier Science. Oxford.
- Fairchild I., Baker A. (2012): Speleothem science: from process to past environments. John Wiley & Sons. New York.
- Ford D., Williams P. W. (2013): Karst hydrogeology and geomorphology. John Wiley and Sons. New York.
- French Ch. (2002): Geoarchaeology in Action: Studies in Soil Micromorphology and Landscape Evolution. Routledge.
- Frolec I. (2003): Kovářství. Grada Publishing. Praha.
- Fuchs M., Kreutzer S., Rousseau D. D., Antoine P., Hatté Ch., Lagroix F., Moine O., Gauthier C., Svoboda J., Lisá L. (2013): The loess sequence of Dolní Věstonice, Czech Republic: A new OSL-based chronology of the Last Climatic Cycle. *Boreas* 42, 3, 664–677.
- Grygar T., Svetlik I., Lisa L., Koptikova L., Bajer A., Wray D. S., Ettler V., Mihaljević M., Novakova T., Koubova M., Novak J., Macka Z., Smetana M. (2010): Geochemical tools for the stratigraphic correlation of floodplain deposits of the Morava River in Strážnické Pomoraví, Czech Republic from the last millennium. *CATENA*, 80, 2, 106–121.
- Haesaerts P. (1985): Les loess du Pléistocene supérieur en Belgique. Comparaison avec les séquences d'Europe Centrale. *Bulletin A.F.E.Q.* 22, 105–115.
- Haesaerts P., Teyssandier N. (2003): The early Upper Paleolithic occupations of Willendorf II (Lower Austria): a contribution to the chronostratigraphic and cultural context of the beginning of the Upper Paleolithic in Central Europe. In: J. Zilhão F., d'Errico eds., The Chronology of the Aurignacian and of the Transitional Technocomplexes. *Trabalhos de Arqueologia* 33, Lisboa, 133–151.
- Hays J. D., Imbrie J., Shackleton N. J. (1976): Variations in the Earth's Orbit: Pacemaker of the Ice Ages. *Science* 194 (4270): 1121–1132. doi:10.1126/science.194.4270.1121. PMID 17790893
- Hladil J., Strnad L., Šálek M., Jankovská V., Šimandl P., Schwarz J., Smolík J., Lisá L., Koptíková L., Rohovec J., Böhmová V., Langrová A., Kociánová M., Melichar R., Adamovič J. (2008): An anomalous atmospheric dust deposition event over Central Europe, 24 March 2007, and fingerprinting of the SE Ukrainian source. *Bulletin of Geosciences*, 83, 2, 175–206.
- Hoffmann T., Erkens G., Gerlach R., Klostermann J., Lang A. (2009): Trends and controls of Holocene floodplain sedimentation in the Rhine catchment. *Catena* 77, 96–106.
- Hošek J., Hambach U., Lisá L., Matys Grygar T., Horáček I., Meszner S., Kněsl I. (2015): An integrated rock-magnetic and geochemical approach to loess/paleosol sequences from Bohemia and Moravia (Czech Republic): Implications for the Upper Pleistocene paleoenvironment in central Europe. *Paleogeography Palaeoclimatology Palaeoecology* 418, 344–358.
- Hošek J., Pokorný P., Kubovčík V., Horáček I., Žáčková P., Kadlec J., Rojík F., Lisá L., Buckuliaková S. (2014): Late Glacial climatic and environmental changes in eastern-central Europe: Correlation of multiple biotic and abiotic proxies from the lake Svancemberk, Czech Republic. *Paleogeography, Paleoclimatology, Palaeoecology* 396, 155–172.
- Hradecký J., Pánek J. (2008): Deep-seated gravitational slope deformations and their influence on consequent mass movements (case studies from the highest part of the Czech Carpathians). *Natural Hazards* 45, 2, 235–253.
- Hurník S. (1969): Příspěvek ke geologické problematice tzv. Komořanského jezera. Mostecko-Litvínovsko. Regionální studie. *Příroda*, 6, 5–14.
- Jarošová M., Lisá L., Pfýchstal A., Parma D., Petr L., Kos P. (2010): Geoarcheological výzkum halštatské zemnice v Modřicích u Brna. – Výzkumy na Moravě a ve Slezsku, 1–2, 39–45.
- Kadlec J., Grygar T., Svetlik I., Ettler V., Mihaljević M., Diehl J. F., Beske-Diehl S., Svitávská-Svobodová H. (2009): Morava River floodplain development during the last millennium, Strážnické Pomoraví, Czech Republic. *Holocene* 19, 499–509.

- Kadlec J., Chadima M., Lisá L., Hercman H., Osintsev A., Oberhänsli H. (2009): Clastic cave deposits in Botorovskaya Cave (Eastern Siberia, Russian Federation). *Journal of Cave and Karst Studies*, NSS 70, (3), 142–155.
- Komoróczy B., Vlach M., Hüßen C. M., Lisá L., Lendákova Z., Groh S. (2014): Projekt interdisciplinárnoho výzkumu římských krátkodobých táborů ve středním Podunají. [Interdisciplinary research project of the Roman temporary camps in the Middle Danube region.] Sociální diferenciacie barbarských komunit ve světle nových hrobových, sídlištních a sběrových nálezů (Archeologie barbarů 2011). Archeologický ústav AV ČR. Brno.
- Krizova L., Krizek M., Lisa L. (2011): Applicability of quartz grains surface analysis to the study of the genesis of unlithified sediments. *Geografie*, 116, 1, 59–78.
- Krystek I. (1981): Použití výzkumu společenstev těžkých minerálů v sedimentárních komplexech. *Folia Fac. Sci. Natur. Univ. Purk. Brun. Geologia* 22, 3, 101–107.
- Kubiena W. (1938): Micropedology. Collegiate Press Ames, Iowa.
- Kukal Z. (1986): Základy sedimentologie. Academia. Praha.
- Kukla J. (1969): Die Lösskurve und ihre absolute Datierung. In: Demek J., Kukla J. (ed.) Periglazial zone, Löss und Paläolithikum der Tschechoslowakei. Brno.
- Kukla J., Ložek V. (1958): K problematickému výzkumu jeskynních výplní. *Československý Kras*, 11, 19–83.
- Kuna M., Hajnalová M., Kovačíková L., Lisá L., Novák J., Burčík M., Cílek V., Hošek J., Kočář P., Matyš Grygar T., Nováková T., Mihaljevic M., Strnad L., Svetlik I., Koptikova L., Lisa L., Brazdil R., Macka Z., Stachon Z., Svitavská-Svobodová H., Wray D. S. (2011): Surprisingly small increase of the sedimentation rate in the floodplain of Morava River in the Strážnice area, Czech Republic, in the last 1300 years. *Catena*, 86, 3, 192–207.
- Mentlík P., Minář J., Břízová E., Lisá L., Taborík P., Stacke V. (2010): Glaciation in the surroundings of Pražílské Lake (Bohemian Forest, Czech Republic). *Geomorphology*, 117, 1–2, 181–194.
- Milek K. (2012): Floor formation processes and the interpretation of activity areas: an ethnoarchaeological study of turf buildings at Thverá, northeast Iceland. *Journal of Anthropological Archaeology* 31, 119–137.
- Musil R. (1993): Moravský kras: labyrinty poznání. Jaromír Bližňák, GEO program. Adamov.
- Nerudová Z., Neruda P., Lisá L. (2012): Rescue excavation of the Upper Palaeolithic sites in Brno - Styrice in the context of Brno Region. *Archeologické Rozhledy*, 64, 4, 591–627.
- Neustupný E. (1985): K holocénu Komofanského jezera. *Památky archeologické*, 76, 9–70.
- Neustupný E., Dobeš M., Turek J., Zápotocký M. (2008): Archeologie pravěkých Čech 4: Eneolit. Archeologický ústav AV ČR, v. v. i. Praha.
- Notebaert B., Verstraeten G., Rommens T., Vanmontfort B., Govers G., Poessens J. (2009): Establishing a Holocene sediment budget for the river Dijle. *Catena* 77, 150–163.
- Novak J., Lisá L., Pokorný P., Kuna M. (2012): Charcoal analyses as an environmental tool for the study of Early Medieval sunken houses infills in Roztoky near Prague, Czech Republic. *Journal of Archaeological Science*, 39, 808–817.
- Nývlt D., Engel Z., Tyráček J. (2011): Pleistocene Glaciations of Czechia. In: Ehlers J., Gibbard P. L., Hughes P. D. (eds): Quaternary Glaciations – Extent and Chronology, A closer look. *Developments in Quaternary Science*, 15, 37–46.
- Nývlt D., Kosler J., Mlcoch B., Mixa P., Lisa L., Bubík M., Hendriks B. W. H. (2011): The Mendel Formation: Evidence for Late Miocene climatic cyclicity at the northern tip of the Antarctic Peninsula. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 299, 1–2, 363–384.
- Pánek T., Tábořík P., Klimeš J., Komárková V., Hradecký J., Šťastný M. (2011): Deep-seated gravitational slope deformations in the highest parts of the Czech Flysch Carpathians: Evolutionary model based on kinematic analysis, electrical imaging and trenching. *Geomorphology* 129 (1), 92–112.
- Lisá L., Lisý P., Chadima M., Čejchan P., Bajer A., Cílek V., Suková L., Schnabl P. (2012): Microfacies description linked to the magnetic and non-magnetic proxy as a promising environmental tool: Case study from alluvial deposits of the Nile river. *Quaternary International*, 266, 25–33.
- Lisá L., Neruda P., Nerudová Z., Bajer A. (2013b): Geoarcheological záznám středního a mladého paleolitu v jeskyni Kůlně, Moravský kras. *Acta Musei Moraviae. Scientiae sociales* (Časopis Moravského muzea). Vědy společenské 98, 2, 197–214.
- Lisá L., Škrda P., Havlín Nováková D., Bajer A., Čejchan P., Nývltová Fišáková M., Lisý P. (2013a): The role of abiotic factors in ecological strategies of Gravettian hunter-gatherers within Moravia, Czech Republic. *Quaternary International*, 294, 71–81.
- Ložek V. (1973): Příroda ve čtvrtotíhorách. Academia. Praha. (též jako e-kniha)
- Matyš Grygar T., Nováková T., Mihaljevic M., Strnad L., Svetlik I., Koptikova L., Lisa L., Brazdil R., Macka Z., Stachon Z., Svitavská-Svobodová H., Wray D. S. (2011): Surprisingly small increase of the sedimentation rate in the floodplain of Morava River in the Strážnice area, Czech Republic, in the last 1300 years. *Catena*, 86, 3, 192–207.
- Kvítková L., Buriánek D. (2002): Chemical composition of the Dyjiskosvratecký úval valley loess. *Acta Mus. Moraviae, Sci. geol.*, 87, 103–111.
- Lisá L. (2011): O kolapsoch skrytých pod povrchem krajiny. In: Bárta M. (ed) Kolaps a regenerace. Cesty civilizací a kultury. Academia. Praha.
- Lisá L., Bajer A., Válek D., Květina P., Šumberová R. (2013c): Micromorphological Evidence of Neolithic Rondel-like Ditch Infillings; Case Studies from Těšetice-Kyjovice and Kolín, Czech Republic. *Interdisciplinaria Archaeologica* 4(2), 135–146.
- Lisá L., Hosek J., Bajer A., Matyš Grygar T., Vandenberghe D. (2014): Geoarchaeology of Upper Palaeolithic loess sites located within a transect through Moravian valleys, Czech Republic. *Quaternary International*, 351, 25–37.
- Lisá L., Kolářík V., Bajer A. (2008): The geoarchaeological and micromorphological reconstruction of medieval food storage room floor layers; the case study from Tišnov, Czech Republic. *Frankfurter Geowissenschaftliche Arbeiten. Serie D*, Band 30, 67–75, Archaeological Soil Micromorphology – Contributions to the Archaeological Soil Micromorphology Working Group Meeting 3rd to 5th April 2008.
- Lisá L., Komoróczy B., Vlach M., Válek D., Bajer A., Kovářík J., Rajtár J., Hüßen C. M., Šumberová R. (2015): How were the ditches filled? Sedimentological and micromorphological classification of formation processes within graben-like archaeological objects. *Quaternary International*, 370, 66–76.

- Parma D., Lisá L., Jarošová M., Petr L. (2011): Geoarchaeology of La Tène Sunken Houses at Syrovice, Czech Republic: Importance for Understanding Living Strategies. *Interdisciplinaria Archaeologica* 2 (1), 15–25.
- Parma D., Vejrostová L., Lisá L., Bajer A., Pacina J., Gottvald Z. (2015): Neolithic Occupation of Svatka Alluvial Plain; Case Study from Brno-Přízřenice, Czech Republic. *IAVSA* (v tisku)
- Petr L., Sádlo J., Žáčková P., Lisá L., Novák J., Pokorný P. (2014): Late-Glacial and Holocene Environmental History of an Oxbow Wetland in the Polabí Lowland (River Elbe, Czech Republic); a Context-Dependent Interpretation of a Multi-Proxy Analysis. *Folia Geobotanica*, 49, 2, 137–162.
- Petránek J. (1963): Usazené horniny: Jejich složení, vznik a ložiska. Nakladatelství ČSAV. Praha.
- Pláček M., Dejmál M. (eds.) (2015): Veselí nad Moravou; středověký hrad v říční nivě. Archaea Brno o.p.s. Brno.
- Pokorný P., Šídá P., Chvojka O., Žáčková P., Kuneš P., Světlík I., Veselý J. (2010): Palaeoenvironmental research of the Schwarzenberg Lake, southern Bohemia, and exploratory excavations of this key Mesolithic archaeological area. *Pamatky Archeol.*, 101, 5–38.
- Prudič Z. (1978): The Strážnice floodplain forest in the second half of the 1st millennium A. D. *Lesnický časopis* 24, 1019–1036.
- Roberts N. (2014): The Holocene; an environmental history. Third edition, Wiley Blackwell. New York.
- Růžičková E., Růžička M., Zeman A., Kadlec J. (2003): Kvartérní klastické sediment České republiky; struktury a textury hlavních genetických typů. Česká geologická služba. Praha.
- Řeháková Z. (1986): The Postglacial history of diatom-bearing sediments of the former Lake Komorany (North-West Bohemia). *Anthropozoo* 17, 87–134.
- Smalley I., O'Hara-Dhand K., Wint J., Machalett B., Jary Z., Jefferson I. (2009): Rivers and loess: The significance of long river transportation in the complex event-sequence approach to loess deposit formation. *Quaternary International*, 198, 1–2, 7–18.
- Smolíková L. (1969): Mikromorphologie der fossilen Böden in den Löss-Serien. In: Demek–Kukla Hrsg. 1969, 34–38.
- Smolíková L. (1973): Paleogeografický a paleoklimatický význam půd v kvartéru. *Acta Universitatis Carolinae* 1973. *Geographica* 2, 37–46. Praha.
- Stoops G., Marcelino V., Mees F. (2010): Interpretation of Micromorphological Features of Soils and Regoliths. Elsevier.
- Šídá P., Pokorný P., Kuneš P. (2007): Dřevěné artefakty raně holocenního stáří z litorálu zaniklého jezera Švárcenberk. *Přehled výzkumů* 48, 55–64.
- Šilhán K., Pánek T. (2010): Fossil and recent debris flows in medium–high mountains (Moravskoslezské Beskydy Mts, Czech Republic). *Geomorphology* 124, 3, 238–249.
- Škrda P., Tostevín G., Nýlt D., Lisá L., Mlejnek O., Prichystal A., Richter D. (2009): Tvarozna – Za skolou. The results of 2008 excavation season. *Přehled výzkumů* 50, 11–24.
- Šroubek P., Diehl J. F., Kadlec J., Valoch K. (2001): A Late Pleistocene palaeoclimate record based on mineral magnetic properties of the entrance facies sediments of Kulna Cave, Czech Republic. *Geophysical Journal International*, 147/2, 247–262.
- Thér R., Droberjar E., Gregor M., Lisá L., Kočář P., Kočárová R. (2010): Roman Age lime kilns in Tuňechody near Chrudim, eastern Bohemia. *Archeologické rozhledy* 62, 2, 326–347.

- Thompson R., Oldfield F. (1986): Environmental Magnetism. Allen and Unwin. London.
- Tichý R., Dohnálková H., Lisá L. (2010): Odpadní jámy nebo blátiavé louče? Zaplnování archeologických objektů/vznik výplní jako klíčový faktor pro širší interpretaci. *Život archeologie*, 11, 138–142.
- Valoch K. (1971): Der zeitliche und kulturelle Ablauf des Altwürm in Mitteleuropa. *Archeologické rozhledy* 23, 716–724.
- Valoch K. (1988): Die Erforschung der Külna-Höhle 1961–1976. *Anthropos Studien* 24 (N. S. 16). Moravské muzeum. Brno.
- Valoch K. (2002): Eine Notgrabung in der Külna-Höhle im mährischen Karst. *Acta Musei Moraviae, Scientiae sociales* 87, 3–34.
- Valoch K. (2011): Stratigrafie sedimentů. In: Valoch K. a kol. Kálma. Historie a význam jeskyně, 47–58. Správa jeskyní České republiky. Průhonice.
- Valoch K. (2012): K historii členění würmského/viselského glaciálu v českých zemích. *Archeologické rozhledy*, 64, 129–135.
- Valoch K., Pelíšek J., Musil R., Kovanda J., Opravil E. (1969): Die Erforschung der Külna-Höhle bei Sloup im Mährischen Karst (Tschechoslowakei). *Quartär* 20, 1–45.
- Wisniewski A., Plonka T., Zdzislaw J., Lisa L., Traczyk A., Kufel-Diakowska B., Raczyk J., Bajer A. (2015): The early Gravettian in a marginal area: New evidence from SW Poland. *Quaternary International* 359, 131–152.
- Zupan Hajna N., Mihevc A., Pruner P., Bosák P. (2008): Palaeomagnetism and Magnetostratigraphy of Karst Sediments in Slovenia. Karst Research Institute, *Carsologica* 8. Ljubljana.
- ## Literatura k antropocénu
- Addiscott T. M. (2005): Nitrate, Agriculture and the Environment. CABI Publishing. Oxford.
- Alverson K. D., Bradley R. S., Pedersen T. F. eds. (2003): Paleoclimate, global change and the future. Springer-Verlag. Berlin.
- Bradley R. S. (1985): Quaternary paleoclimatology. Methods of paleoclimatic reconstruction. 1–472. Unwin Hyman. Boston.
- Crutzen P. J., Stoermer E. F. (2000): The „Anthropocene“. *IGBP Newsletter*, 41, 17–18.
- Crutzen P. J. (2002): Geology of mankind—The Anthropocene. *Nature*, 415, 23.
- Hansen J. et al. (2016): Ice melt, sea level rise and superstorms: evidence from paleoclimate data, climate modelling and modern observations that 2 °C global warming could be dangerous. *Atmospheric Chemistry and Physics* 16, 1361–3812.
- kolektiv (2008): The Encyclopaedia Britannica Guide to Climate Change. An Unbiased Guide to Key Issue of Our Age. London.
- van der Linde, Suz L. M., Bidartondo M. I. (2018): Environment and host as large scale controls of ecomycorrhizal fungi. *Nature* 558, 243–248.
- Marsh G. P. (1864): Man and nature: or, physical geography as modified by human action. C. Scribner. New York. (volně dostupné na Google Scholar)

- Naumann G. et al. (2018): Global Changes in Drought Conditions under Different Levels of Warming. *Geophysical Research Letters* 45, 7.
- Procházka J. S. (1924): Člověk nepřítel. B. M. Klika. Zátiší srdce i ducha. Praha.
- Procházka J. S. (1925–26): Ochrana přírody a přírodních památek I–II. Praha.
- Shikazono N. (2010): Environmental and Resources Geochemistry of Earth System. Mass Transfer Mechanism, Geochemical Cycle and the Influence of Human Activity. Springer.
- Suess F. E. (1883–1909): Das Antliz der Erder. 3 vols. Prague–Vienna–Leipzig, francouzský překlad „La face de la terre“, 4 vols. (Paris, 1897–1918), anglický překlad „The Face of the Earth“ 5 vols. (Oxford, 1904–1924).
- Smil V. (2001): Enriching the Earth: Fritz Haber, Carl Bosch and the Transformation of World Food Production. The MIT Press, Cambridge. Massachusetts.
- Svoboda J., Vašků Z., Cílek V. (2003): Velká kniha o klimatu zemí koruny české. Regia. Praha.
- Úlehla V. (1947): Napojme prameny. O utrpení našich lesů. Život a práce. Praha.
- Zalasiewicz J., Williams M., Haywood A., Ellis M. (2011): The Anthropocene: a new epoch of geological time? *Philosophical Transactions of the Royal Society A* 369, 835–841. doi:10.1098/rsta.2010.0339. PMID 21282149.