

ČESKÁ A SLOVENSKÁ LICHENOLOGICKÁ BIBLIOGRAFIE XX.

Czech and Slovak lichenological bibliography, XX

Jiří Liška

Botanický ústav AV ČR, 252 43 Průhonice, e-mail: liska@ibot.cas.cz

- Alstrup V., Zavarzin A. A., Kocourkova J., Kravchenko A. V., Fadeeva M. A. & Schiefelbein U. (2005): Lichens and lichenicolous fungi found in Northern Ladoga Area (Republic of Karelia) during the international fieldtrip in August 204, prior to The Fifth Congress of International Lichenological Association: Preliminary report. – *Biogeografia Karelii* 7: 3–16.
- Bačkor M. (2007): Systematika nižších rastlín I. Sinice, riasy, slizovky. Ed. 2. – Univ. P.J. Šafárika, Košice.
- Bačkor M. (2007): Systematika nižších rastlín II. Huby, lišajníky, machorasty. – Univ. P. J. Šafárika, Košice.
- Bačkor M., Váczi P., Barták M., Bud'ová J. & Dzubaj A. (2007): Uptake, photosynthetic characteristics and membrane lipid peroxidation levels in the lichen photobiont *Trebouxia erici* exposed to copper and cadmium. – *Bryologist* 110: 100–107.
- Banášová V. (2006): The participation of lichens in species diversity of mine waste vegetation. – In: Lackovičová A., Guttová A., Lisická E. & Lizoň P. (eds.), Central European lichens – diversity and threat, p. 205–218, Mycotaxon Ltd., Ithaca.
- Banášová V., Lackovičová A. & Guttová A. (2007): Response of vegetation components to the decreasing pollution around the copper smelter Krompachy (East Slovakia). – In: Šliwa L. (ed.): Lichens of the Carpathians – knowledge and prospects, p. 7–8, W. Szafer Institute of Botany Polish Academy of Sciences, Kraków.
- Barták M., Solhaug K. A., Vráblíková H. & Gauslaa Y. (2006): Curling during desiccation protects the foliose lichen *Lobaria pulmonaria* against photoinhibition. – *Oecologia* 149: 553–560.
- Brackel W. v. & Kocourková J. (2006): Einige für Bayern neue oder bemerkenswerte Flechten und flechtenähnliche Pilze. – *Herzogia* 19: 85–110.
- Brackel W. v. & Kocourková J. (2006): *Endococcus karlstadtensis* sp. nov. und weitere Funde von Flechtenbewohnenden Pilzen in Bayern. Beitrag zu einer Checkliste II. – *Ber. Bayer. Bot. Ges.* 76: 5–32.
- Brodeková L., Gilmer A., Dowding P., Fox H. & Guttová A. (2006): An assessment of epiphytic lichen diversity and environmental quality in Knocking wood Nature Reserve, Ireland. – *Biology and Environment: Proceedings of the Royal Irish Academy* 106b/3: 215–223.
- Czarnota P. & al. (2006): Lišajníky zaznamenané počas 13. jarného stretnutia Bryologicko-lichenologickej sekcie ČBS na exkurzii v Tematínskych vrchoch (Považský Inovec, Slovensko). [Lichens recorded during 13th Spring Meeting of the Bryological and Lichenological Section CBS on an excursion to the Tematínske vrchy hills (Považský Inovec Mts., Slovakia).] – *Bryonora* 38: 26–39.
- Diederich P., Kocourková J., Etayo J. & Zhurbenko M. (2007): The lichenicolous *Phoma* species (coelomycetes) on *Cladonia*. – *Lichenologist* 39: 153–163.
- Fрати L., Santoni S., Nicolardi V., Gaggi C., Brunialti G., Guttová A., Gaudino S., Pati A., Pirintsos S. A. & Loppi S. (2007): Lichen biomonitoring of ammonia emission and nitrogen deposition around a pig stockfarm. – *Environmental Pollution* 146: 311–316.
- Guttová A., Bačkor M., Marhold K. & Slezáková V. (2006): Morphometric and chemical evaluation of *Solenopsis carpatica* (Catillariaceae). – In: Lackovičová A., Guttová A., Lisická E. & Lizoň P. (eds.), Central European lichens – diversity and threat, p. 85–95, Mycotaxon Ltd., Ithaca.
- Guttová A. & Halda J. (2007): *Arthonia cinnabarina*, *Lobaria pulmonaria*, *Leptogium saturninum* a *Alectoria sarmentosa*. – *Ochrana Prírody Slovenska* 2: 29–30.
- Guttová A. & Lackovičová A. (2007): K diverzite lišajníkov južnej časti Strážovských vrchov (západné Slovensko). [Contribution to lichen-diversity of the southern part of the Strážovské vrchy Mts (W Slovakia)]. – *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 29: 30–39.
- Guttová A., Lackovičová A. & Bačkor M. (2007): Note su *Lecanora carpathica*, una specie descritta per la Slovacchia. – *Notiziario della Società Lichenologica Italiana* 20: 66.

- Guttová A. & Paoli L. (2007): Assessment of the diversity of epiphytic lichens within oak forests in Slovakia – a pilot study. – *Notiziario della Società Lichenologica Italiana* 20: 65.
- Guttová A. & Pišút I. (2007): Lišajníky Záhorskej nížiny (JZ Slovensko). [Lichens of the Záhorská nížina plain (SW Slovakia).] – *Bryonora* 39: 1–12.
- Guttová A., Tønsberg T., Lackovičová A. & Bačkor M. (2007): The identity of *Lecanora carpathica* (Lecanoraceae) described from Slovakia. – *Mycotaxon* 101: 247–250.
- Hájek J., Barták M. & Dubová J. (2006): Inhibition of photosynthetic processes in foliose lichens induced by temperature and osmotic stress. – *Biologia Plantarum* 50: 624–634.
- Halda J. P. (2006): Interesting lichen records from Králický Sněžník Mts. (Glatzer Schneeberg, Czech Republic). – In: Lackovičová A., Guttová A., Lisická E. & Lizoň P. (eds.), *Central European lichens – diversity and threat*, p. 315–323, Mycotaxon Ltd., Ithaca.
- Halıcı M. G., Kocourková J., Diederich P. & Aksoy A. (2007): *Endococcus variabilis*, a new species on *Staurothele areolata*. – *Mycotaxon* 100: 337–342.
- Kummerová M., Barták M., Dubová J., Tříška J., Zubrová E. & Zezulka Š. (2006): Inhibitory effect of fluoranthene on photosynthetic processes in lichens detected by chlorophyll fluorescence. – *Ecotoxicology* 15: 121–131.
- Kummerová M., Zezulka Š., Krulová J. & Tříška J. (2007): Photoinduced toxicity of fluoranthene on primary processes of photosynthesis in lichens. – *Lichenologist* 39: 91–100.
- Kyselová Z. (2007): Výskyt calicioidných lišajníkov a húb v slovenskej časti Tatier. – Śliwa L. (ed.), *Lichens of the Carpathians – knowledge and prospects*, p. 25, W. Szafer Institute of Botany Polish Academy of Sciences, Kraków.
- Lackovičová A. (2007): Lišajníky (lichenizované huby) Zoborských vrchov. – In: Řehořek V. (ed.), *Lišajníky, machorasty a cievnaté rastliny Zoborských vrchov*, p. 11–51, Slov. poľnohosp. univ., Nitra.
- Lackovičová A. & Guttová A. (2006): Lichen diversity – history, contemporary occurrence and trend in Slovakia: *Gyalecta ulmi* and *Leptogium saturninum*. – In: Lackovičová A., Guttová A., Lisická E. & Lizoň P. (eds), *Central European lichens – diversity and threat*, p. 219–239, Mycotaxon Ltd., Ithaca.
- Lackovičová A. & Pišút I. (2007): Exploring lichens in the Slovak part of the Carpathians: a brief history. In: – Śliwa L. (ed.), *Lichens of the Carpathians – knowledge and prospects*, p. 26–27, W. Szafer Institute of Botany Polish Academy of Sciences, Kraków.
- Lackovičová, A. & Pišút I. (2007): Lišajníky PR Kamenný jarok a PP Kapitulské bralá (Štiavnické vrchy, stredné Slovensko). [Lichens of the NM Kapitulské bralá and NR Kamenný jarok (Štiavnické vrchy Mts, central Slovakia)]. – *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 29: 21–29.
- Lisická E. (2006): Diversity of epiphytic lichens of the Tatry Mountains, Slovakia. – In: Lackovičová A., Guttová A., Lisická E. & Lizoň P. (eds), *Central European lichens – diversity and threat*, p. 283–304, Mycotaxon Ltd., Ithaca.
- Lisická E. & Guttová A. (2007): Slovak lichenology in 2005 and 2006. – *British Lichen Society Bulletin*, Nr. 100: 61–63.
- Lisická E., Lackovičová A., Liška J., Lőkös L. & Lisický M. J. (2007): *Physcia aipolioides*, eine invasive Flechte, oder nur ein Beispiel angelender Kenntnisse über das Verbreitungsareal? – In: – Śliwa L. (ed.), *Lichens of the Carpathians – knowledge and prospects*, p. 30–31, W. Szafer Inst. Bot. Polish Acad. Sciences, Kraków.
- Liška J. (2006): 2.4 Lichenes – lišejníky. – In: Mlíkovský J. & Stýblo P. (eds), *Nepůvodní druhy fauny a flóry České republiky*, p. 25, ČSOP Praha.
- Liška J. (2006): Česká a slovenská lichenologická bibliografie XIX. [Czech and Slovak lichenological bibliography, XIX.] – *Bryonora* 38: 62–63.
- Liška J. (2007): Lichenological Journals 5: *Bryonora*. – *International Lichenological Newsletter* 40: 17–18.
- Liška J. (2007): Activities of Czech lichenologists in the Carpathians. – In: Śliwa L. (ed.), *Lichens of the Carpathians – knowledge and prospects*, p. 32, W. Szafer Inst. Bot. Polish Acad. Sciences, Kraków.
- Liška J. & Lackovičová A. (2007): Eva Lisická (*24.1.1947, Bratislava) – malá veľká žena. – *Bryonora* 39: 60.
- Liška J., Palice Z., Dětinský R. & Vondrák J. (2006). Changes in distribution of rare and threatened lichens in the Czech Republic II. – In: Lackovičová A., Guttová A., Lisická E. & Lizoň P. (eds), *Central European lichens – diversity and threat*, p. 241–258, Mycotaxon Ltd., Ithaca.
- Palice Z., Guttová A. & Halda J. (2006): Lichens new for Slovakia collected in the National Park Muránska planina (W Carpathians). – In: Lackovičová A., Guttová A., Lisická E. & Lizoň P. (eds), *Central European lichens – diversity and threat*, p. 179–192, Mycotaxon Ltd., Ithaca.

- Peksa O. & al. (2007): Lišejníky zaznamenané během 19. podzimních bryologicko-lichenologických dnů na Kokořínsku. [Lichens recorded during the 19th Bryological-Lichenological Days in Kokořínsko Protected Landscape Area.] – Bryonora 39: 12–20.
- Pišút I. (2002): Beitrag zur Kenntnis der Flechten Rumäniens. – Acta Rer. Natur. Mus. Nat. Slov. 48: 12–16.
- Pišút I. (2004): Nachträge zur Kenntnis der Flechten der Slowakei 18. – Acta Rer. Natur. Mus. Nat. Slov. 50: 10–13.
- Pišút I. (2006): Nachträge zur Kenntnis der Flechten der Slowakei 19. – Acta Rer. Natur. Mus. Nat. Slov. 52: 6–11.
- Pišút I., Lackovičová A., Guttová A. & Palice Z. (2007): New lichen records from Bukovské vrchy Mts (NE Slovakia). – Acta Mycologica 42: 267–280.
- Slavíková-Bayerová Š. (2006): New and interesting records of *Lepraria* (Stereocaulaceae, Ascomycota) from the Czech Republic. – In: Lackovičová A., Guttová A., Lisická E. & Lizoň P. (eds), Central European lichens – diversity and threat, p. 97–107, Mycotaxon Ltd., Ithaca.
- Slavíková-Bayerová Š. & Fehrer J. (2007): New species of the *Lecanora neglecta* group (Stereocaulaceae, Ascomycota) from Europe. – Lichenologist 39: 319–327.
- Slezáková V. (2006): Lichenological finds in Pilsko Nature Reserve and its surroundings (NW Slovakia). – In: Lackovičová A., Guttová A., Lisická E. & Lizoň P. (eds), Central European lichens – diversity and threat, p. 337–351, Mycotaxon Ltd., Ithaca.
- Svoboda D. & Peksa O. (2006): Lišejníky. – In: Dudák V. (ed.), Novohradské hory a novohradské podhůří – příroda, historie, život, p. 151–156, Baset, Praha.
- Svoboda D. (2007): Evaluation of the European method for mapping lichen diversity (LDV) as an indicator of environmental stress in the Czech Republic. – Biologia, 62/4: 424–431.
- Svoboda D. (2007): *Phaeophyscia hirsuta* – a little known lichen in the Czech Republic. – Graphis Scripta 19: 33–36.
- Svoboda D. & al. (2007): Lišejníky zaznamenané během 13. jarního setkání Bryologicko-lichenologické sekce ČBS na exkurzích v Bílých Karpatech a dalších lokalitách na JV Moravě. [Lichens recorded during 13th Spring Meeting of the Bryological and Lichenological Section CBS on excursions in Bílé Karpaty Mts. and in other localities in SE Moravia.] – Bryonora 39: 39–49.
- Šoun J. & al. (2006): Lišejníky zaznamenané během 16. bryologicko-lichenologických dnů v Kamenických (CHKO Žďárské vrchy, 2.-5.10.2003). [Lichens recorded during the 16th Bryological and Lichenological Days in Kamenický (Žďárské vrchy Mts, Czech Republic) in 2003.] – Bryonora 38: 39–47.
- Štepigová J., Vráblíková H., Lang J., Večeřová K. & Barták M. (2006): Glutathione and zeaxanthin formation during high light stress in foliose lichens. – Bulletin České společnosti experimentální biologie rostlin a Fyziologické sekce Slovenské botanické společnosti 2006/2: 104–107.
- Štepigová J., Vráblíková H., Lang J., Večeřová K. & Barták M. (2007): Glutathione and zeaxanthin formation during high light stress in foliose lichens. – Plant, Soil and Environment 53: 340–344.
- Vondrák J. (2007): Selected exsiccates of *Caloplaca*, Fasc. 1 (Nos 1–25). – Fritschiana 56: 1–10.
- Vondrák J. & Etayo J. (2007): A contribution to the diversity of lichen-forming and lichenicolous fungi in the Spanish Pyrenees. – Herzogia 20: 189–198.
- Vondrák J., Kocourková J., Palice Z. & Liška J. (2006): New and noteworthy lichens in the Czech Republic – genus *Rinodina*. – In: Lackovičová A., Guttová A., Lisická E. & Lizoň P. (eds), Central European lichens – diversity and threat, p. 109–117, Mycotaxon Ltd., Ithaca.
- Vondrák J., Kocourková J., Palice Z. & Liška J. (2007): New and noteworthy lichens in the Czech Republic – genus *Caloplaca*. – Preslia 79: 163–184.
- Vondrák J. & Šoun J. (2006): *Lichenostigma svandae*, a new lichenicolous fungus on *Acarospora cervina*. – Lichenologist 39: 211–216.
- Vondrák J. & Šoun J. (2006): An appraisal of the syntype material of *Caloplaca aurantiomurorum* (Teloschistaceae, lichenized fungi). – Mycotaxon 97: 67–71.
- Váczi P. & Barták M. (2006): Photosynthesis in lichen symbiotic alga *Trebouxia erici* as affected by irradiance and osmotic stress. – Biologia Plantarum 50: 257–264.
- Wagner B. (2001): Lišejníky naučné stezky "Údolí Hasiny u Lipence". – In: Bělohoubek J., ed., Údolí Hasiny u Lipence, p. 6–13, ZO ČSOP Hasina Louny, Louny.
- Wagner B. (2007): Lišejníky sutí Holého vrchu u Děčína. [Lichens of open scree slopes of Holý vrch Hill near Děčín.] – Bryonora 39: 49–52.