

ČESKÁ A SLOVENSKÁ LICHENOLOGICKÁ BIBLIOGRAFIE XVI.

Czech and Slovak lichenological bibliography, XVI

Jiří Liška

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

- Anděl P. (2003): Osud lišejníků v Jizerských horách. – *Krkonoše* 36/3: 28–29.
- Aptroot A., Lisická E. & Pačlová L. (2003): *Cladonia borealis*, *C. monomorpha* and *Physcia vitii* (lichenized *Ascomycota*), new to Slovakia. – *Biológia* 58: 767–771.
- Bačkor M. & Bodnárová M. (2002): Additions to lichen flora of Slovak Republic I. – *Thaiszia – Journal of Botany* 12: 173–178.
- Bačkor M. & Mochnacký S. (2002): Collections of lichens at the Herbarium of the Botanical garden in Košice (KO). – *Thaiszia – Journal of Botany* 12: 101–104.
- Bačkor M., Paulíková K., Geralská A. & Davidson R. (2003): Monitoring of air pollution in Košice (eastern Slovakia) using lichens. – *Polish Journal of Environmental Studies* 12: 141–150.
- Bačkor M. & Zetíková J. (2003): Effects of copper, cobalt and mercury on the chlorophyll content of lichens *Cetraria islandica* and *Flavocetraria cucullata*. – *Journal of the Hattori Botanical Laboratory* 93: 175–187.
- Guttová A. (2003): Lišajníky a machorasty v rukopisov Gustáva Maurícia Reussa. [Lichens and bryophytes in Gustáv Maurícius Reuss' manuscripts]. – *Bulletin Slovenskej Botanickéj Spoločnosti* 25: 31–37.
- Guttová A. & Lisická E. (2002): Príspevok k poznaniu lišajníkov Tatranského národného parku. [Contribution to the lichen flora of the Tatra National Park]. – *Bryonora* 30: 10–15.
- Lackovičová A. (2003): Súhrn doplnkov k zoznamu a bibliografii lišajníkov Slovenska. [Summary of contributions on checklist and bibliography of lichens of Slovakia]. – *Bulletin Slovenskej Botanickéj Spoločnosti* 25: 17–29.
- Lackovičová A. (2003): Department of non-vascular Plants. – In: Čiamporová M., Jarolímek I. & Lizoň P. (ed.), *Institute of Botany Slovak Academy of Sciences – fifty years of scientific and research activity (1953–2003)*, p. 25–30, Bratislava.
- Liška J., ed. (2002): Česká a slovenská lichenologická bibliografie XV. – *Bryonora* 30: 25–27.
- Liška J. (2003): Odpověď na každou otázku. – *Vesmír* 82: 209.
- McCarthy P. M. & Palice Z. (2003): A new species of *Trichothelium* and new records of *Porinaceae* from Ecuador. – *Lichenologist* 35: 237–240.
- Messuti M. I., Lumbsch H. T. & Vězda A. (2003): A new corticolous species of *Chroodiscus* (*Thelotremataceae*) from Argentina. – *Lichenologist* 35: 241–244.
- Orthová V. (2003): Príspevok k poznaniu lišajníkov Volovských vrchov a Čiernej hory [Contribution to the knowledge of the lichen flora of Volovské vrchy Mts and Čierna hora Mts]. – *Bulletin Slovenskej Botanickéj Spoločnosti* 25/Suppl. 9: 77–86.
- Palice Z. (2003): Nová lichenologická literatúra XII. – *Bryonora* 31: 34–38.
- Pišút I. (2002): Edmund Szelényi (1877–1931) – neznámy zberateľ lišajníkov [Edmund Szelényi (1877–1931) – unknown lichen collector]. – *Acta Rerum Naturalium Musei Nationalis Slovaci Bratislava* 48: 111–113.
- Pišút I. (2002): Nachträge zur Kenntnis der Flechten der Slowakei 16. – *Acta Rerum Naturalium Musei Nationalis Slovaci Bratislava* 48: 5–11.
- Pišút I. & Šubová D. (2003): Príspevok k poznaniu lišajníkov Tatranského a Nízkotatranského národného parku. – *Naturae Tutela* 6/2001: 7–14.
- Printzen C., Tønsberg T. & Palice Z. (2002): *Biatora aegrefaciens*, rare but widespread. – *Graphis Scripta* 13: 37–38.
- Soldán Z. & Liška J., eds. (2003): *Bryonora, Index* (No 1–30). – Česká botanická společnost, Praha. [25 pp.]
- Svoboda D. (2002): Lišejníky. – In: Pondělíček M. (ed.), *Český kras včera a dnes*, p. 41–42, Správa CHKO Český kras, Karlštejn.
- Tibell L., Titov A. N. & Lisická E. (2003): Calicioid lichens and fungi described by J. Nádvorník. – *Mycotaxon* 87: 3–24.

- Vondrák J. (2003): Příspěvek k poznání rozšíření druhu *Caloplaca demissa* v Čechách [Notes on the distribution of *Caloplaca demissa* in Bohemia, Czech Republic]. – Bryonora 31: 24–27.
- Wagner B. (2002): Poznámky k rozšíření lišejníku *Racodium rupestre* Pers. v České republice [Notes to the distribution of lichen *Racodium rupestre* Pers. in the Czech Republic]. – Severočeskou Přírodou 33–34: 43–48.
- Wirth C., Schulze E.-D., Lühker B., Grigoriev S., Siry M., Hardes G., Ziegler W., Bačkor M., Bauer G. & Vygodskaya N. N. (2002): Fire and site type effects on the long-term carbon and nitrogen balance in pristine Siberian Scots pine forests. – Plant and Soil 242: 41–63.

Rukopisné práce (Manuscripts)

- Svoboda D. (2003): Lišejníky Českého krasu: diversita lišejníků v údolí řeky Berounky v CHKO, bioindikace znečištění v centrální části Krasu. – Ms., 147 pp. [Mgr. thesis, Přírodovědecká fakulta UK Praha]
- Peksa O. (2003): Diverzita a ekologie lišejníků Povydí. – Ms., 133 pp. [Mgr. thesis, Přírodovědecká fakulta UK Praha].

NOVÁ BRYOLOGICKÁ LITERATURA XII.

New bryological literature, XII

Zdeněk Soldán

Přírodovědecká fakulta Univerzity Karlovy, katedra botaniky, Benátská 2, CZ-128 01 Praha 2, e-mail: sold@natur.cuni.cz

- Adams D. G. (2002): The liverwort-cyanobacterial symbiosis. – Proceedings of the Royal Irish Academy, Sect. B – Biology and Environment, 102/1:27–29.
- Aldous A. R. (2002): Nitrogen retention by *Sphagnum* mosses: response to atmospheric nitrogen deposition and drought. – Canadian Journal of Botany 80: 721–731.
- Anderson K. (2002): Dispersal of spermatozoids from splash-cups of the moss *Plagiomnium affine*. – Lindbergia 27: 90–96.
- Bakalin V. A. (2003): Notes on *Lophozia* IV. Some new taxa of *Lophozia* sensu stricto. – Annales Botanici Fennici 40: 47–52.
- Bardat J. (2003): Compléments méthodologiques au synopsis bryosociologique pour la France. – Cryptogamie Bryologie 24: 71–73.
- Blom H. H. & Lüth M. (2002): *Schistidium spinosum*, a new species from Europe and its relationship to *S. liliputanum*. – Lindbergia 27: 122–126.
- Boisselier-Dubayle M.-C., Lambourdière J. & Bischler H. (2002): Molecular phylogenies support multiple morphological reductions in the liverwort subclass *Marchantiidae* (*Bryophyta*). – Molecular Phylogenetics and Evolution 24: 66–77.
- Brugués M. (2003): Key to the *Funariales* of the Iberian Peninsula and Balearic Islands. – Cryptogamie Bryologie 24: 59–70.
- Cao T., Guo S. & Yu J. (2003): Preliminary studies on distribution pattern of the genus *Ptychomitrium* (*Musci*) in the world. – Journal of the Hattori Botanical Laboratory 93: 247–258.
- Cleavitt N. L. (2002): Stress tolerance of rare and common moss species in relation to their occupied environments and asexual dispersal potential. – Journal of Ecology 90: 785–795.
- Cox C. J. & Hedderson T. A. J. (2003): Phylogenetic relationships within the moss family *Bryaceae* based on chloroplast DNA evidence. – Journal of Bryology 25: 31–40.
- Cronberg N. (2002): Colonization dynamics of the clonal moss *Hylocomium splendens* on islands in a Baltic land uplift area: reproduction, genet distribution and genetic variation. – Journal of Ecology 90: 925–935.