

ČESKÁ A SLOVENSKÁ LICHENOLOGICKÁ BIBLIOGRAFIE XVIII.

Czech and Slovak lichenological bibliography, XVIII

Jiří Liška

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

- Anonymus (2005): Konferencia Diverzita lišajníkov – poznanie, zmeny a trendy vývoja. Abstrakty. – Botanický ústav SAV, Bratislava. [21 pp.]
- Aptroot A., Czarnota P., Jüriado I., Kocourková J., Kukwa M., Lõhmus P., Palice Z., Randlane T., Saag L., Sérusiaux E., Sipman H., Sparrrius L. B., Suija A. & Thüs H. (2005): New or interesting lichens and lichenicolous fungi found during the 5th IAL Symposium in Estonia. – *Folia Cryptogamica Estonica* 41: 13–22.
- Aslan A., Vězda A., Yazıcı K. & Karagöz Y. (2005): New foliicolous lichen records for lichen flora of Turkey. – *Cryptogamie, Mycologie* 26: 61–66.
- Barták M., Hájek J. & Gloser J. (2001): Application of fluorometric methods to measurements of lichen photosynthetic responses to changing temperature and thallus hydration. – *Folia Facultatis Scientiarum Naturalium Universitatis Masarykianae Brunnensis, Geographia*, 25: 73–82.
- Bayerová Š. & Haas K. (2005): Toensbergianic acid, a new higher aliphatic diacid from the genus *Lepraria* (*Ascomycota, Stereocaulaceae*) – *Bryologist* 108: 224–227.
- Bayerová Š., Kukwa M. & Fehrer J. (2005): A new species of *Lepraria* (lichenized *Ascomycetes*) from Europe. – *Bryologist* 108: 131–138.
- Czeika H., Czeika G., Guttová A., Farkas E., Lőkös L. & Halda J. (2004): Phytogeographic and taxonomic remarks on eleven species of cyanophilic lichens from Central Europe. – *Preslia* 76: 183–192.
- Gloser J. (2001): Ecophysiological study of Antarctic lichens and mosses. – Technical report. The ANTAR XII Peruvian Antarctic Expedition. [31 pp.]
- Guttová A. (2005): Lišajník *Leptogium cyanescens* – história, súčasnosť a trendy výskytu na Slovensku. [The lichen *Leptogium cyanescens* - history, contemporary occurrence and trend in Slovakia]. – *Bulletin Slovenskej Botanickej Spoločnosti* 27: 37–44.
- Guttová A. (2005): Lišajník *Leptogium cyanescens* (*Collemataceae*) – zmeny frekvencie výskytu na Slovensku. – *Spravodaj Slovenskej Mykologickej Spoločnosti* 32: 9.
- Guttová A. (2005): Zaujímavější floristické nálezy. – *Bulletin Slovenskej Botanickej Spoločnosti* 27: 210–211.
- Guttová A., Bačkor M. & Marhold K. (2005): Taxonomy of Western Carpathian species of the lichen genus *Solenopsis* A. Massal. – In: Pittao E. & Tretiach M. (eds.), XVIII^o Convegno della Società Lichenologica Italiana 29–30 settembre 2005, Libro dei Riassunti, p. 47, Università di Trieste, Trieste.
- Guttová A. & Jørgensen P. M. (2005): *Leptogium diffractum* in Slovakia and Czech Republic (lichenized *Ascomycota*). – *Mycotaxon* 93: 373–378.
- Guttová A. & Palice Z. (2004): Lišajníky Národného parku Muránska planina III – Cigánka [Lichens of the Muránska Planina National Park III – Cigánka]. – *Reussia* 1, Suppl. 1/2004: 5–40.
- Guttová A. & Pišút I. (2005): Composition of lichen-diversity in the biocentre Strážovské vrchy Mts. – recent and unpublished data. – In: Franc V. (ed.), Strážovské vrchy Mts. – research and conservation of nature, p. 5–16, Zvolen.
- Gutzerová N. (2005): Lišejníky a mechorosty. – In: Andreska J. & al., Český les – příroda, historie, život, p. 129–132, Baset, Praha.
- Hájek J., Barták M. & Gloser J. (2001): Effects of thallus temperature and hydration on photosynthetic parameters of *Cetraria islandica* from contrasting habitats. – *Photosynthetica* 39: 427–435.
- Kocourková J. (2004): Lišejníky (*Lichenes*). – In: Józsa M. & Vonička P., Jizerskohorská rašeliniště, p. 44–45, Jizersko-ještědský horský spolek, Liberec.
- Kocourková J. & van den Boom P. P. G. (2005): Lichenicolous fungi from the Czech Republic II. *Arthrorhaphis arctoparmeliae* spec. nov. and some new records for the country. – *Herzogia* 18: 23–35.
- Lackovičová A. (2005): Diverzita lišajníkov Zoborských vrchov. – In: Ambros M. & Farmošová A. (eds.), Konferencia História, súčasnosť a perspektívy ochrany prírody v Chránenej krajinej oblasti Ponitrie, 20.-21.10.2005, Nitra, Program a zborník abstraktov, p. 20.

- Lackovičová A. & Guttová A. (2005): Genus *Dimerella* (*Coenogoniaceae*, lichenized *Ascomycota*) in Slovakia. – *Acta Botanica Croatica* 64: 289–301.
- Lackovičová A. & Guttová A. (2005): Rod *Dimerella* (lichenizované huby) – dynamika poznania na Slovensku. – *Spravodaj Slovenskej Mykologickej Spoločnosti* 32: 11–12.
- Lisická E. (2005): Diverzita lichenizovaných húb Tatranského národného parku. – *Spravodaj Slovenskej Mykologickej Spoločnosti* 32: 12.
- Lisická E. (2005): The lichens of the Tatra Mountains. – Veda, Bratislava. [439 pp.]
- Lisická E. & Lackovičová A. (2005): Medzinárodná spolupráca lichenológov vo Vysokých Tatrách. Kalamita versus lišajníky. – *Správy Slovenskej Akadémie Vied* 41/10: 12.
- Lisická E. & Türk R. (2004) Lišajníky vrcholovej časti Lomnického štítu [The lichens of the summit of the peak Lomnický štít (Vysoké Tatry Mountains, Slovakia)]. – *Štúdie o Tatranskom národnom parku* 7: 213–220.
- Liška J. (2004): Česká a slovenská lichenologická bibliografie XVII. [Czech and Slovak lichenological bibliography, XVII]. – *Bryonora* 34: 38–41.
- Liška J. (2005): Katalog lišejníků ČR – korekce a doplňky [Catalogue of lichens of the Czech Republic – corrections and additions]. – *Bryonora* 35: 1–5.
- Lücking R., Sérusiaux E. & Vězda A. (2005): Phylogeny and systematics of the lichen family *Gomphillaceae* (*Ostropales*) inferred from cladistic analysis of phenotype data. – *Lichenologist* 37: 123–170.
- Materna J. (2000): Oribatid communities (*Acari: Oribatida*) inhabiting saxicolous mosses and lichens in the Krkonoše Mts. (Czech Republic). – *Pedobiologia* 44: 40–62.
- Orthová-Slezáková V. (2004): The genus *Xanthoparmelia*, nom. cons. prop. (lichenized *Ascomycota*) in Slovakia. – *Mycotaxon* 90: 367–386.
- Palice Z. (2005): Nová lichenologická literatura XIV. [New lichenological literature, XIV]. – *Bryonora* 35: 51–64.
- Palice Z. & Halda J. P. (2005): Neviditeľný svet mikrolíšejníků. – *Živa* ser. n. 53 (91): 57–59.
- Palice Z. & Printzen C. (2004): Genetic variability in tropical and temperate populations of *Trapeliopsis glaucolepidea*: Evidence against long-range dispersal in a lichen with disjunct distribution. – *Mycotaxon* 90: 43–54.
- Palice Z., Schmitt I. & Lumbsch H. T. (2005): Molecular data confirm that *Omphalina foliacea* is a lichen-forming basidiomycete. – *Mycological Research* 109: 447–451.
- Palice Z., Slavíková-Bayerová Š., Gruna B., Liška J. & Uhlík P. (2005): Poznámka k výskytu *Porpidia nadvornikiana* v České republice [A note on the occurrence of *Porpidia nadvornikiana* in the Czech Republic]. – *Bryonora* 35: 6–8.
- Palice Z. & Soldán Z. (2004): Lichen and bryophyte species diversity on toxic substrates in the abandoned sedimentation basins of Chvaletice and Bukovina. – In: Kovář P. (ed.), *Natural recovery of human-made deposits in landscape (Biotic interactions and ore/ash-slag artificial ecosystems)*, p. 200–221, Academia, Prague.
- Peksa O., Svoboda D., Palice Z., Dětinský R. & Zahradníková M. (2004): Lišejníky (*Lichenes*). – In: Papáček M. (ed.), *Biota Novohradských hor: modelové taxony, společenstva a biotopy*, p. 100–104 & 293–297, Jihočeská Univerzita, České Budějovice.
- Pohlová R. (2004): Changes on microsites of the moss *Ceratodon purpureus* and lichens *Peltigera didactyla* and *Cladonia* sp. div. in the abandoned sedimentation basin in Chvaletice. – In: Kovář P. (ed.), *Natural recovery of human-made deposits in landscape (Biotic interactions and ore/ash-slag artificial ecosystems)*, p. 222–234, Academia, Prague.
- Slezáková V. (2005): Zaujímavější floristické nálezy. – *Bulletin Slovenskej Botanickéj Spoločnosti* 27: 211–212.
- Slezáková V. & Pišút I. (2004): Type specimens of lichens and lichenicolous fungi in the Slovak National Museum – Natural History Museum, Bratislava (BRA), Slovakia. – *Annotationes Zoologicae et Botanicae* 226: 3–56.
- Váczi P. & Hawksworth D.L. (2001): *Polycoccum crespoe* sp.nov., the first report of a lichenicolous fungus on *Chondropsis semiviridis* (*Parmeliaceae*). – *Lichenologist* 33: 513–517.
- van den Boom P. P. G. & Vězda A. (2005): *Gyalecta canariensis* sp. nov., a new lichen (*Ascomycota*) described from La Palma (Canary Islands). – *Mycotaxon* 92: 255–258.
- Vondrák J. (2004): *Caloplaca crenulatella*, *Rinodina pityrea* and *Verrucaria macrostoma* f. *furfuracea* – three taxa of lichenised fungi new to Romania. – *Contribuții Botanice* 39: 37–39.