

Mykologické listy – Abstrakty / Abstracts

Číslo 135 / Volume 135

Ševčíková H.: První nálezy špičky břechťanové – *Marasmius epiphylloides* – v Čechách a na Moravě

V článku jsou shrnuty údaje o prvních nálezech špičky břechťanové (*Marasmius epiphylloides*) v Čechách a na Moravě. Je zmíněno její systematické postavení a synonymika, je uvedena variabilita makroskopických a mikroskopických znaků. Jsou uvedeny lokality známé na základě studovaných položek, je diskutována ekologie druhu a jeho rozlišení od podobných taxonů.

Ševčíková H.: First collections of *Marasmius epiphylloides* in Bohemia and Moravia

Data on the first collections of *Marasmius epiphylloides* in Bohemia and Moravia are summarized in the paper. Its systematic position, synonyms and the variability of macro- and microscopic characters are mentioned. All its known localities, based on studied specimens, are listed. The ecology of this species and differences from similar taxa are discussed.

* * *

Janda V. a Kříž M.: Evropské druhy hřibů rodu *Butyriboletus*

Článek se zabývá tématem rodu *Butyriboletus*, který byl nedávno vytvořen pro tzv. žlutohřiby, tj. druhy dříve umístěné v sekci *Appendiculati* rodu *Boletus* s. l. Autoři článku uveřejňují podrobné popisy zástupců tohoto rodu, vyskytujících se na území České republiky – *Butyriboletus appendiculatus*, *B. subappendiculatus*, *B. regius*, *B. fuscoroseus*, *B. fechtneri* a *B. roseogriseus*. Poslední jmenovaný druh byl popsán v roce 2014 z našeho území jakožto nový druh pro vědu. Zařazena je historická sonda do pozadí problematiky jména *Boletus fuscoroseus*. V rámci jednotlivých druhů je diskutována ekologie, rozšíření a možnosti záměny. Jsou uvedeny také závěry z hlediska ochrany přírody.

Janda V. and Kříž M.: European representatives of genus *Butyriboletus*

The article deals with the European representatives of genus *Butyriboletus*, so called "butter boletes", occurring in the Czech Republic. The genus was recently established to accommodate species which were previously placed in section *Appendiculati* of genus *Boletus*. The authors present the historical background of the taxonomical position of butter boletes as well as macro- and microscopic descriptions of all known European species to date: *Butyriboletus appendiculatus*, *B. subappendiculatus*, *B. fuscoroseus*, *B. regius*, *B. fechtneri* and *B. roseogriseus*. The last mentioned species was described from the Czech Republic in 2014. Historical questions around the name *Boletus fuscoroseus* are discussed in detail. For their identification in the field a macroscopic key is provided. Ecology, distribution and distinguishing characters of the species are summarized. Conclusions concerning nature conservation are also shortly mentioned.

* * *

Janda V., Opat L. a Pavelka T.: Neobvyklá lokalita hříbu satana – *Rubroboletus satanas* – v Praze na Strahově

V článku je publikována nově zjištěná lokalita hříbu satana – *Rubroboletus satanas* v Praze, která se nachází v neobvyklém městském prostředí areálu sportovních stadionů na Strahově. Tato okolnost potvrzuje náš současný pohled na vyšší míru adaptability druhu při osidlování lokalit s antropogenními prvky. Závěry z pohledu ochrany přírody jsou diskutovány.

Janda V., Opat L. and Pavelka T.: Unusual locality of *Rubroboletus satanas* at Strahov, Prague

The article informs of a newly discovered locality of *Rubroboletus satanas* in Prague. The species grows here in an uncommon environment, sports stadiums, on Strahov hill. These new findings confirm our opinion on the species' ability to colonize localities with anthropogenic elements. Conclusions for natural conservation are discussed.

* * *

Zavadil V. a Gremlica T.: Nález chřapáče bělonohého (*Helvella spadicea*) ve Zlínském kraji

Ve Zlínském kraji byl dne 28. 4. 2016 u Kurovic nalezen chřapáč bělonohý (*Helvella spadicea*). Jedná se o čtvrtou publikovanou lokalitu tohoto kriticky ohroženého druhu v České republice (jsou známy další tři nepublikované lokality). Nález je dále pozoruhodný z hlediska ekologie – plodnice nevyrostaly na písčitém stanovišti s psamofilní flórou, jak je pro chřapáč bělonohý typické, nýbrž z vápencového štěrku prakticky bez bylinného vegetačního krytu v blízkosti topolu bílého (*Populus alba*).

Zavadil V. and Gremlica T.: Record of *Helvella spadicea* in the Zlín Region

The fungal species *Helvella spadicea* was detected in an artificial biotope, a stone quarry, near the village of Kurovice, Zlín Region, Czech Republic on April 28, 2016. So far, it is the fourth recorded locality of this critically endangered species in the Czech Republic. The find is also exceptional regarding the species' ecology: the ascomata were not growing in a sandy habitat with psammophilous vegetation, which would be typical for *Helvella spadicea*, but on calcareous gravel with basically no plant cover, close to a White Poplar (*Populus alba*).