

## Mykologické listy – Abstrakty / Abstracts Číslo 128 / Volume 128

### **Tejklová T. a Kramoliš J.: Vzácné a zajímavé pavučince ČR *Cortinarius joguetii* – pavučinec sladkovonný**

Článek je věnován nálezům pavučince sladkovonného – *Cortinarius joguetii* z území České republiky. Je zveřejněn podrobný makroskopický i mikroskopický popis druhu podle nálezu autorů z EVL Žernov, kde byl sbírán na hrázi rybníka Smilek. Je publikována fotodokumentace nálezu a mapa rozšíření druhu na území ČR podle údajů získaných z herbářů Národního muzea (PRM), Moravského zemského muzea (BRNM), Muzea východních Čech v Hradci Králové (HR) a od některých amatérských mykologů. Jsou diskutovány podobné a zaměnitelné druhy. Autoři navrhují přeřazení druhu z kategorie DD, kam je zařazen v aktuálním Červeném seznamu hub (makromycetů) České republiky pod jménem *Cortinarius odoratus*, do kategorie EN v jeho příštím vydání.

### **Tejklová T. and Kramoliš J.: Rare and interesting *Cortinarius* species of the Czech Republic. *Cortinarius joguetii* (Phlegmacium, Cortinariaceae)**

The paper deals with finds of *Cortinarius joguetii* (*Cortinarius odoratus* non sensu orig. Moser, *Cortinarius odoratus* var. *suavissimus*, *Cortinarius prasinus* f. *joguetii*, *Cortinarius prasinus* var. *odoratus*) from the Czech Republic. Its detailed macro- and microscopic description according to the authors' own find from SCI Žernov – where the authors collected material on the dam of Smilek pond (NE Bohemia) – is published. The authors present photos and a distribution map based on data from collections in the PRM, BRNM and HR herbaria and the herbaria of some amateur mycologists. Characters different from other, similar taxa are discussed. The authors propose including this fungus into the category of endangered species in the next edition of the Red list of fungi (macromycetes) of the Czech Republic.

\* \* \*

### **Kříž M.: Hvězdovka uherská – *Geastrum hungaricum* – nalezena na Řípu a poznámky k jejímu rozšíření v ČR**

Je publikováno patrně první zjištění výskytu hvězdovky uherské – *Geastrum hungaricum* na hoře Říp u Roudnice nad Labem. Pouze na dalších čtyřech našich lokalitách je evidován její nálezn od roku 1995 do léta 2013, kdy byla ukončena sumarizace podkladů pro tento článek; na zbylých historických nalezištích v ČR se během této doby nepodařilo potvrdit její výskyt ani cíleným průzkumem. V článku je uveden také stručný popis tohoto druhu a shrnuta jeho ekologie.

### **Kříž M.: *Geastrum hungaricum* – find on Říp hill and notes on its distribution in the Czech Republic**

Probably the first find of *Geastrum hungaricum* on Říp hill (Roudnice nad Labem district, N Bohemia) is published. This species has been recorded at only four other localities in the Czech Republic from 1995 to the summer of 2013, when this paper was finished. Its presence was not confirmed in this period at the remaining historical localities, not even by targeted surveys. A map of its distribution in the Czech Republic is provided. Additionally, the article provides a brief description of this species and summarizes its ecology.

\* \* \*

**Ševčíková H.: Štítovka klamná – *Pluteus insidiosus* – vzácná a méně známá štítovka**

V článku jsou popsány nálezy štítovky klamné *Pluteus insidiosus* Vellinga et Schreurs z České republiky. Je zmíněna její systematická pozice v rámci rodu *Pluteus*, diskutována variabilita mikroznaků a poprvé zveřejněno české jméno. Jsou zde uvedeny lokality známé na základě studovaných položek a její ekologie. Štítovka klamná je navržena do kategorie DD příští verze Červeného seznamu hub (makromycetů) České republiky.

**Ševčíková H.: *Pluteus insidiosus*, a rare and less known *Pluteus* species**

Collections of *Pluteus insidiosus* Vellinga et Schreurs from the Czech Republic are published. Its systematic position within the genus *Pluteus* is mentioned. Specimens from all known localities in the Czech Republic are revised and summarized. The variability of microscopic characters is discussed. *Pluteus insidiosus* is proposed for inclusion into the DD (data deficient) category of the next issue of the Red list of fungi (macromycetes) of the Czech Republic.

\* \* \*

**Zíbarová L.: *Hypomyces porphyreus*, neobvyklý dvojník rodu housenice (*Cordyceps* s. l.)**

*Hypomyces porphyreus* je vzácný druh vřeckovýtrusé houby parazitující na plodnicích závojenek (*Entoloma*) z podrodu pouzarovka (*Pouzarella*). Parazit způsobuje natolik výrazné deformace plodnic svého hostitele, že jsou na první pohled jen obtížně rozpoznatelné od některých druhů housenic (např. *Elaphocordyceps capitata*). Ve článku je uveden podrobný makro- a mikromorfologický popis tohoto druhu, na základě pravděpodobně prvního nálezu tohoto neobvyklého druhu v ČR.

**Zíbarová L.: *Hypomyces porphyreus*, an unusual double of the genus *Cordyceps* s.l.**

*Hypomyces porphyreus* is a rare ascomycete species parasiting on basidiocarps of species of *Entoloma*, subg. *Pouzarella*. This parasite causes such striking deformations of its host basidiocarps that it can hardly be distinguished from some species of *Cordyceps* s.l. (e.g. *Elaphocordyceps capitata*). The article presents a detailed macro- and micromorphological description of the species based on probably the first record from the Czech Republic.

\* \* \*

**Kučera V., Lizoň P., Tomšovský M., Kučera J. a Gaisler J.: Dva podobné drobnójazyčky *Microglossum viride* a *M. griseoviride***

V příspěvku informujeme o opísání nového druhu *Microglossum griseoviride* – drobnójazyčka sivozeleného (pazoubku šedozeleného) a uvádzame základné rozlišovacie znaky medzi *M. griseoviride* a *M. viride* – drobnójazyčkom zeleným (pazoubkem zeleným). Pre pozorovania bol použitý materiál z vlastných zberov zo

slovenských a českých lokalit a tiež ďalší materiál z vybraných svetových zbierok. Morfológické rozdiely boli podporené molekulárnymi analýzami.

**Kučera V., Lizoň P., Tomšovský M., Kučera J. and Gaisler J.: Two similar green earth tongues, *Microglossum viride* and *M. griseoviride***

Information on the newly described species *Microglossum griseoviride* is reported and characters distinguishing it from *M. viride* are presented. Voucher specimens from the authors' field research in Slovakia and the Czech Republic as well as material from world herbaria were used for analyses. Morphological differences were supported by molecular data.

\* \* \*

**Gaisler J. a Supek Š.: *Wynnella silvicola* v Krušných horách**

Při terénní exkurzi v Krušných horách v červenci 2013 byl nalezen extrémně vzácný druh vřeckovýtrusné houby *Wynnella silvicola*. V Červeném seznamu hub ČR je uveden jako neznámý (?Ex). Plodnice byly identifikovány podle makroskopických i mikroskopických znaků. Lokalita se nachází v horské smrčtině poblíž obce Kovářská. Na stejné lokalitě byl zjištěn výskyt kriticky ohroženého příbuzného druhu *Helvella costifera*.

**Gaisler J. and Supek Š.: *Wynnella silvicola* in the Krušné hory Mts.**

The extremely rare ascomycete fungus *Wynnella silvicola* was found during a field excursion in the Krušné hory Mts. in July 2013. The species is listed as extinct (?Ex) in the current Red list of fungi of the Czech Republic. Fruitbodies were identified according to macroscopic and microscopic characters. The locality is situated in a mountain spruce forest near the village of Kovářská. At the same locality the related, critically endangered species *Helvella costifera* was found.

\* \* \*

**Holec J.: Práce s typy v mykologii. 1. Základní pojmy a pravidla**

První z plánované série článků o práci s typovým materiálem v mykologii představuje základní pojmy a principy Mezinárodního kódu nomenklatury řas, hub a rostlin, které se k typům a popisům nových taxonů vztahují. Je uveden nejen co nejpřesnější překlad vybraných částí Kódu, ale i praktické poznámky, vycházející z autorovy dlouhodobé práce s typovým materiálem, a to jak z pozice správce rozsáhlé typové sbírky, tak badatele, který s typy pracuje.

**Holec J.: How to work with types in mycology. 1. Basic terms and principles**

Basic terms and principles governing work with type material and descriptions of new taxa in mycology are discussed. The text is based not only on the International Code of Nomenclature for algae, fungi, and plants but also on the author's personal experience, both as curator of the large PRM herbarium type collection and researcher working with types from PRM and abroad.