

Mykologické listy – Abstrakty / Abstracts Číslo 126 / Volume 126

Tejklová T. a Kramoliš J.: Vzácne a zaujímavé pavučince ČR *Cortinarius caesiocanescens* – pavučinec modrošedý

V článku jsou publikovány nálezy pavučince modrošedého – *Cortinarius caesiocanescens* z přírodní rezervace Maštale. Je zveřejněn podrobný makroskopický i mikroskopický popis druhu, včetně originální diagnózy a fotografií. Autoři navrhují jeho zařazení do příštího vydání Červeného seznamu makromycetů České republiky do kategorie DD.

Tejklová T. and Kramoliš J.: *Cortinarius caesiocanescens* (Cortinariaceae, Phlegmacium) recorded in the Czech Republic

In the article, finds of *Cortinarius caesiocanescens* are published. The fungus was collected in Maštale Nature Reserve, closed to the town of Proseč (E Bohemia) in a coniferous forest with spruce (*Picea abies*), solitary pine trees (*Pinus sylvestris*) and fir (*Abies alba*). Detailed macro- and microscopic descriptions, including a diagnosis and photos, are provided. The authors suggest addition of the fungus to the next edition of the Red list of fungi (macromycetes) of the Czech Republic in the Data Deficient category.

* * *

Červenka J.: *Mycena alphitophora* – zaujímavá prilbička z orchideového substrátu

Mycena alphitophora zo sekcie *Sacchariferae*, doteraz nepublikovaná zo Slovenska, bola objavená na dvoch lokalitách. V oboch prípadoch plodnice rástli na drevnatom substráte pod orchideou *Phalaenopsis* sp., umiestnenou v interiéri. Autor opisuje makromorfologické a mikroskopické znaky na základe čerstvých plodníc, taktiež sumarizuje údaje o ekológii a rozšírení tohto druhu vo svete. Nasleduje stručná charakteristika príbuzných druhov zo sekcie.

Červenka J.: An interesting *Mycena* species from orchid substrate

Two records of *Mycena alphitophora*, a member of the section *Sacchariferae*, are known from Slovakia. A description based on fresh basidiocarps growing on woody orchid substrate under *Phalaenopsis* sp. placed indoors is given.

* * *

Egertová Z.: Paluška hasivková - *Typhula quisquiliaris* opět nalezena v České republice

Koncem září 2012 byla v okolí Rájce v severozápadních Čechách nalezena paluška hasivková (*Typhula quisquiliaris*), zařazená do českého Červeného seznamu hub (makromycetů) jako nezvěstný druh. V článku jsou popsány makroskopické a mikroskopické znaky tohoto nálezu a připojeny poznámky k dalším druhům palušek rostoucích na kapradinách.

Egertová Z.: *Typhula quisquiliaris* refound in the Czech Republic

Typhula quisquiliaris (Fr.) Corner, listed as a probably extinct species in the Czech Red list of fungi (macromycetes), was found on September 30th, 2012 near Rájec in NW Bohemia on old parts of *Pteridium aquilinum*. The find was characterised by white fruitbodies with a subglobose, clavate or pyriform upper part,

brown sclerotia immersed in the substrate, amyloid spores and thick-walled hairs on the stem. Also some other species of *Typhula* occur on ferns – *T. olivascens* Berthier, *T. athyrii* Remsberg, *T. todei* Fr., *T. uncialis* (Grev.) Berthier, and *T. crassipes* Fuckel. *T. olivascens* is distinguished by its long and extraordinary slim fruitbodies, greenish stem, round sclerotia and non-amyloid spores. The taxonomy of *T. athyrii* and *T. todei*, growing on *Athyrium*, is complicated. *T. uncialis* has got smaller and non-amyloid spores and no sclerotia. In *T. crassipes* up to 13 fruitbodies grow from one sclerotium, and it has non-amyloid spores and clampless hyphae.

* * *

Kokeš P.: Příspěvek k rozšíření fytopatogenních plísňí, rzí a snětí na Slovensku

Článek obsahuje 35 sběrů 30 druhů fytopatogenních plísňí, rzí a snětí z let 2010–2011. Vzácnými druhy jsou *Peronospora dipsaci* na *Dipsacus laciniatus* (nový hostitel pro Slovensko), *Puccinia australis* na *Cleistogenes serotina*, *Puccinia thesii* na *Thesium dollineri* (nový hostitel pro Slovensko), *Puccinia veronicarum* na *Veronica spicata* a *Uromyces cristatus* na *Lychnis viscaria* (nový druh pro Slovensko).

Kokeš P.: Contribution to the distribution of downy mildews, rusts and smuts in Slovakia

The paper deals with 35 collections (30 species) of downy mildews, rusts and smuts from the years 2010–2011. Rare finds are *Peronospora dipsaci* on *Dipsacus laciniatus* (host new to Slovakia), *Puccinia australis* on *Cleistogenes serotina*, *Puccinia thesii* on *Thesium dollineri* (host new to Slovakia), *Puccinia veronicarum* on *Veronica spicata*, and *Uromyces cristatus* (species new to Slovakia) on *Lychnis viscaria*.

* * *

Kubátová A.: Jubileum Marie Váňové – 70 let

Kubátová A.: To Marie Váňová's 70th birthday

Mycologist Marie Váňová (*1943) has reached the age of 70. She has been engaged in the taxonomy, morphology, ecology and diversity of zygomycetes, and is an important specialist in zygomycetes worldwide. We wish her good health and vitality.

* * *

Holec J. and Pešicová K.: Bibliografie mykologických prací ze Sborníku Národního muzea a výzva k tvorbě podobných soupisů pro další časopisy

V článku je publikován soupis mykologických prací, které vyšly v časopisu Sborník Národního muzea v Praze, řada B, Přírodní vědy (Acta Musei Nationalis Pragae, Series B, Historia Naturalis). Tyto práce jsou velmi významné, protože se většinou jedná o rozsáhlé studie, zaměřené na taxonomii určitých skupin hub, revizi typového materiálu, popisy nových a vzácných taxonů a články o diverzitě hub některých území v ČR i v zahraničí. Naše mykology vyzýváme k tvorbě podobných soupisů i pro další české a moravské časopisy, publikující mykologické příspěvky. Cílem by měla být bibliografie mykologických článků z území ČR.

Holec J. and Pešicová K.: Bibliography of mycological papers published in Acta Musei Nationalis Pragae, and an invitation to produce similar surveys for other Czech journals

A bibliography of mycological papers published in *Sborník Národního muzea v Praze, řada B, Přírodní vědy* (*Acta Musei Nationalis Pragae, Series B, Historia Naturalis*) is given. The papers are very important, as they represent large studies dealing with taxonomy, revisions of type material, descriptions of new and rare taxa, and biodiversity of fungi in the Czech Republic and abroad. Czech mycologists are asked to produce such surveys for other Czech journals publishing mycological papers. The aim is to compile a bibliography of mycological papers from the Czech Republic.