

Mykologické listy – Abstrakty / Abstracts Číslo 139 / Volume 139

Ševčíková H.: *Gliophorus sciophanus* – voskovka cihlová – vzácný klenot našich pastvin

Článek pojednává o vzácné, v České republice kriticky ohrožené a zákonem chráněné voskovce cihlové. Je řešena taxonomická pozice voskovky cihlové a zdůrazněna hodnota Herinkova rodu *Gliophorus*. Je uveden popis jejích makroskopických i mikroskopických znaků na základě studovaných položek, je zmíněno její rozlišení od podobných druhů voskovek. Jsou shrnuty nálezy tohoto taxonu v České republice. Jsou pojednány její ekologické nároky, je upozorněno na její biotrofii.

Ševčíková H.: *Gliophorus sciophanus*, rare jewel of our pastures

The paper deals with the rare species *Gliophorus sciophanus*, critically endangered and protected by law in the Czech Republic. Its taxonomical position is discussed, emphasizing the taxonomic value of Herink's genus *Gliophorus*. A description of its macro- and microscopic characters based on studied specimens is given, and features distinguishing it from similar species are mentioned. The ecological demands of this species are given, and attention is drawn to its biotrophy. Its finds in the Czech Republic are summarized.

* * *

Kotlaba F.: Pozoruhodná ekologie, rozšíření a šíření tmavobělky bradavčitonohé – *Melanoleuca verrucipes* (Agaricales) – v České republice

Lupenatá houba tmavobělka bradavčitonohá byla donedávna u nás považována za vzácný druh. Jejího výskytu však v posledních 12 letech rapidně přibylo, takže ji dnes známe v České republice nejméně z 54 lokalit. Z ekologického hlediska jde o výrazně synantropní nemykorhizní druh rostoucí v lesích i mimo les, zejména na travnatých cestách, okrajích silnic, u turistických stezek, v parcích apod. Najdeme ji na různých geologických podkladech a na půdách všeho druhu od chudých kamenitých až po silně humózní, ale často i na zbytcích rostlin. Pokud jde o výškové rozšíření, vyskytuje se od nížiny do nižších hor, nejhojněji v pásmu pahorkatin.

Kotlaba F.: Remarkable ecology, distribution and spread of the agaric *Melanoleuca verrucipes* in the Czech Republic

Melanoleuca verrucipes was found at one locality in 1949 for the first time in the Czech Republic, then at a few localities in 1989–1990, but at many localities in 2005–2017. It is a synanthropic, locally invasive saprotrophic agaric growing in woods as well as outside of woods on various soils and substrates, mostly on grassy paths, in roadsides, on tourist tracks, in parks, etc., often on plant remains. Its localities in the Czech Republic are situated at 180–810 m in altitude, but most of the known localities lie at 200–500 m above sea level.

* * *

Valda S: První nález lindtnerovky křídlatovýtrusé (*Lindtneria pterospora*) v České republice – a třetí v Evropě

V článku je popsán první nález druhu *Lindtneria pterospora* D. A. Reid v ČR. Podle sebraného materiálu je sestaven popis makroskopických a mikroskopických znaků a na jejich základě je diskutována odlišnost od dalších druhů z rodu *Lindtneria*.

Valda S: First record of *Lindtneria pterospora* in the Czech Republic and third in Europe

The first record of *Lindtneria pterospora* D.A. Reid in the Czech Republic is published. A macro- and microscopic description is given, based on collected material. The similarity to and differences from other *Lindtneria* species are discussed.

* * *

Zíbarová L.: Kropilka vejčitovýtrusá – *Dacrymyces ovisporus* – znovu nalezena v ČR po 93 letech

Článek informuje o dvou nových recentních nálezech vzácné a v ČR dlouho nezvěstné kropilky vejčitovýtrusé – *Dacrymyces ovisporus* – v Krkonoších a na německé straně Šumavy. Je poskytnut makro- a mikroskopický popis a nákres mikroskopických znaků. Dále je diskutována ekologie a rozšíření druhu.

Zíbarová L.: *Dacrymyces ovisporus* recorded again in the Czech Republic after 93 years

The article provides information regarding recent records of the rare *Dacrymyces ovisporus* (only two specimens deposited in the Czech herbaria) in the Krkonoše Mts., Czech Republic and in the German part of the Šumava Mts (Bayerischer Wald).. A macro- and microscopic description and line drawing of microscopic characters are provided. Its distribution and ecology are discussed.

* * *

Kovačiková E. et Veverka K.: K pětáosmdesátinám doc. ing. Dáši Veselého, DrSc.

Kovačiková E. et Veverka K.: 85th birthday of Dáša Veselý

Dr. Dáša Veselý, born 6 June 1933 in Prague, is presently one of the most influential Czech phytopathologists and mycologists. His discovery of the antifungal activity of the fungal organism *Pythium oligandrum* Drechsler has resulted in a number of commercially available compounds used not only for agricultural purposes, but also in medicine. These applications were granted patents in both the Czech Republic and the USA.

* * *