

OBSAH

Výzkum makromycetů v CHKO Brdy – 4. část – prameniště a podmáčené okolí Litavky U Stupíku – Radim Dvořák, Karel Tejkal.....	99
Zajímavě zbarvená vlákniče – <i>Inocybe stellatospora</i> z Brd – Karel Tejkal.....	108
Zajímavé nálezy z Prahy – Muchomůrka drsná – <i>Amanita franchetii</i> – Markéta Vlčková	113

RŮZNÉ

Výsledky fotosoutěže ČMS 2022 – Filip Zíka	115
Výstavy hub v Novém Městě na Moravě a okolí – Daniela Jiroušková	120
Okénko ze spolkového dění – Markéta Vlčková	123
Mykofilatelie podle abecedy (18. pokračování) – Petr Míkuš, Aleš Vit	124
Letní terénní seminář ČMS 2023 – Markéta Vlčková	125
Ediční plán na jubilejní 100. ročník Mykologického sborníku	125

Mykologický sborník

Editor-in-Chief: Jaroslav Landa, jaroslav.landa@gmail.com

Editorial Board: Bohumil Bušek, Radim Dvořák, Vavřinec Klener, Lubomír Opat, Petr Pumr, Anna Švecová, Tereza Tejklová.

Design and DTP Specialist: Tomáš Opat, grafik@tomasopat.cz

Subscription: € 15 (Europe), € 20 (other countries).

Contents of No. 4/2022

Radim Dvořák, Karel Tejkal: Rare fungi found at the U Stupíku water springs and Sphagnum forest around the upper Litavka River in Brdy hills (p.99). Karel Tejkal: A strikingly coloured fibre-cap (*Inocybe*) from the Brdy hills (p.108). The main articles, as listed in the Table of Contents, are provided with English-language summaries. In addition, the present issue of Mykologický sborník contains also articles written by its readers, news from CzMS mycological clubs and branches, recipes of mushroom meals as well as other interesting contributions.

Figures

Front cover: The Gilded Amanita – *Amanita franchetii* on the left and the Blusher – *Amanita rubescens* on the right, the village of Záhornice, under oaks, 3 September 2022, photo by Markéta Vlčková. Fig. 48. The Fragile Amanita – *Amanita friabilis* – a group of fruiting bodies, the U Stupíku locality, Brdy Landscape Protection Area (Brdy LPA), 22 September 2018, photo by Radim Dvořák. Fig. 49. The Fragile Amanita – *Amanita friabilis* – close-up of stipe and gills, the U Stupíku locality, Brdy LPA, 22 September 2018, photo by Radim Dvořák. Fig. 50. Vertical collage. The Fragile Amanita – *Amanita friabilis* – microcharacters, the Brdy LPA, U Stupíku location, 22 September 2018; A – velar cells from stipe base, Congo red; B – velar cells from pileus, Congo red; C – spores in water; D – spores and basidia, SEM, magnification 1500x; E – spores, SEM, magnification 4500x; F – close-up of spores and basidia with sterigmata, SEM, magnification 7000x. A-C photos by Karel Tejkal, D-F images processed by Martin Mazuch and Radim Dvořák. Fig. 51. The Golden Chanterelle – *Craterellus lutescens* – a group of fruiting bodies, the U Stupíku locality, Brdy LPA, 18 October 2017, photo by Radim Dvořák. Fig. 52. The Golden Chanterelle – *Craterellus lutescens* – close-up of hymenophore of a young fruiting body, the U Stupíku locality, Brdy LPA, 18 October 2017, photo by Radim Dvořák. Fig. 53. The Golden Chanterelle – *Craterellus lutescens*, habitat picture with arrows pointing to the growth places of the fruiting bodies, the U Stupíku location in the Brdy LPA, 18 October 2017, photo by Radim Dvořák. Fig. 54. The Lilac Milkcap – *Lactarius lilacinus* the U Stupíku locality, Brdy LPA, 22 September 2018, photo by Radim Dvořák. Fig. 55. The Lilac Milkcap – *Lactarius lilacinus* and the Fragile Amanita – *Amanita friabilis*, habitat picture, the U Stupíku site in the Brdy LPA, 22 September 2018, photo by Radim Dvořák. Fig. 56. The Woolly Fibrecap – *Inocybe stellatospora*, strikingly coloured fruiting bodies found in Svatá Dobrotivá near the village of Zaječov the Brdy LPA, Central Bohemia, 12 August 2021, photo by Karel Tejkal. Fig. 57. The Woolly Fibrecap – *Inocybe stellatospora*, basidiospores (in water), the Svatá Dobrotivá site near the village of Zaječov in the Brdy LPA, Central Bohemia, 12 August 2021, microphotography by Karel Tejkal. Fig. 58. The Woolly Fibrecap – *Inocybe stellatospora*, cheilocystidia (a-c) and pleurocystidia (d), in Congo red - ammonia solution, the Svatá Dobrotivá site near the village of Zaječov in the Brdy LPA, Central Bohemia, 12 August 2021, microphotography by Karel Tejkal. Fig. 59. The Gilded Amanita – *Amanita franchetii*, Prague-Smíchov, the Klamovka Park, under oak and linden trees, 18 July 2022, photo by Markéta Vlčková. Fig. 60. The Gilded Amanita – *Amanita franchetii* on the left and the Blusher – *Amanita rubescens* on the right, Prague-Smíchov, the Klamovka Park, under oak and linden trees, 18 July 2022, photo by Markéta Vlčková. Fig. 61. The Gilded Amanita – *Amanita franchetii* Prague – Milíčovský les a rybníky Nature Monument, under oak trees, 20 August 2013, photo by Lubomír Opat. Fig. 62. The Cinnamon Bracket *Phyllotopsis nidulans*, the award winning image in Category 1 – Mushrooms in Natural Habitat, in the annual photo contest of the Czech Mycological Society, photo by Aleš Jirsa. Fig. 63. The Yellow Stagshorn – *Calocera viscosa*, the award winning image in Category 2 – A Selected Mushroom Species in Natural Habitat, photo by Aleš Jirsa. Fig. 64. The species of *Morchella conica* (a black morel), the award winning image in Category 3 – Mushroom Close-Up Images, photo by Radim Dvořák. Fig. 65. "The Undersee World in Grass", the award winning image in Category 4 – The World of Mushrooms, photo by Jan Schneider. Fig. 66. The Poplar Bells – *Schizophyllum amplum* – 2nd place in Category 1 – Mushrooms in Natural Habitat, photo by Marek Kotáčka. Fig. 67. The Yellow Stagshorn – *Calocera viscosa* – 2nd place in Category 2 – A Selected Mushroom Species in Natural Habitat, photo by Aleš Jirsa. Fig. 68. The Golden Edge Bonnet – *Mycena aurantiomarginata* in Category 3 – Mushroom Close-Up Images, photo by Radim Dvořák. Fig. 69. The "Fireworks" – 2nd place in Category 4 – The World of Mushrooms, photo by Petr Souček (Fig. 62 – 69 from the CzMS' s annual photo contest). Fig. 70. A picture illustrating a mushroom exhibition held in the village of Dědová near Hlinsko, including models of the Royal Bolete – *Butyriboletus regius*, photo by Daniela Jiroušková. Fig. 71. A snapshot of a mushroom exhibition held in the village of Dědová near Hlinsko where on 15 October Jaroslav Kadlec delivered a lecture titled Rare Mushrooms of the Světla Area, photo by Daniela Jiroušková. Fig. 72. A snapshot of a mushroom exhibition held in the town of Nové Město na Moravě as part of the local Farmers' Market, 17 July 2021, photo by Daniela Jiroušková. Back cover: A snapshot of a mushroom exhibition held in the town of Nové Město na Moravě as part of the local Farmers' Market, 12 November 2021, photo by Daniela Jiroušková.

Přední strana obálky: Muchomůrka drsná – *Amanita franchetii* (vlevo) a muchomůrka růžovka – *Amanita rubescens* (vpravo). Záhornice, pod duby, 3. IX. 2022. Fotografovala Markéta Vlčková.

Zadní strana obálky: Snímek z výstavy konané v Novém Městě na Moravě, v rámci Farmářských trhů, 12. XI. 2022. Fotografovala Daniela Jiroušková.

Mykologický sborník vydává Česká mykologická společnost,

Karmelitská 14, 118 00 Praha 1, tel. 257 530 842.

Mykologický sborník je zařazen na seznam recenzovaných neimpaktovaných periodik vydávaných v České republice (po aktualizaci roku 2014).

Tisknou Ústecké tiskárny, s. r. o., Skorotická 729/3, 400 01 Ústí nad Labem.

Předplatné včetně poštovného – členové ČMS 150 Kč, ostatní předplatitelé 200 Kč, do ciziny € 15 (Evropa), € 20 ostatní.

Ukončení odběru včas oznamte na sekretariat@myko.cz nebo na adresu

Karmelitská 14, 118 00 Praha 1.

Výše členského příspěvku od roku 2023 je 250 Kč, studenti a senioři 100 Kč.

Bankovní spojení: FIO banka, č. ú. 2401853695/2010.

Šéfredaktor: Ing. Jaroslav Landa, jaroslav.landa@gmail.com

Členové redakce: Mgr. Bohumil Bušek, Radim Dvořák, Mgr. Vavřinec Klener, Lubomír Opat, Mgr. Petr Pumr, Ing. Anna Švecová, Bc. Tereza Tejklová,

Grafik a DTP technik: Tomáš Opat, DiS., grafik@tomasopat.cz

Příspěvky přijímáme na e-mailové adrese redakce@myko.cz nebo na adrese České mykologické společnosti, nejlépe v elektronické podobě. Redakce si vyhrazuje právo články upravovat.



www.myko.cz

Toto číslo vyšlo v červnu 2023 a má 32 stran.

Všechna autorská práva vyhrazena.

Časopis založen r. 1919. Ročník 99.

Cena tohoto čísla je 50 Kč.

ISSN 0374-9436