

3-4/2014

Ročník 91

Mykologický sborník

Časopis českých houbařů



Obsah Mykologického sborníku 3-4/2014

Milí čtenáři	69
Martin Kříž : Helmovka obdivuhodná – <i>Mycena mirata</i> v Českém středohoří	70
Hana Ševčíková: Poznámky k štítovce síňaté – <i>Pluteus phlebophorus</i> a štítovce lemované – <i>Pluteus luctuosus</i>	75
Petr Nouzovský: Smržovec Otthův – <i>Gautieria otthii</i> na Šumavě	81
Vavřínc Klener: Bělozub nafialovělý – <i>Bankera violascens</i> na Rokycansku	83
Vavřínc Klener: Výskyt pstržeňovce dubového – <i>Buglossoporus quercinus</i> na vrchu Čížov v Posázaví	86
Jaroslava Kubrová: Mykorhizní houby a jejich funkce v přírodě (přehledný článek)	90

Různé

Aleš Vít, Jan Borovička: Jaroslav Landa sedmdesátiletý (str. 97); Ivan Jablonský: Další druhy pěstovaných žampionů (str. 100); Stanislav Tutka: Nález z Nepálu (str. 107); Oldřich Jindřich: Jeden den houbaření v Bavorských Alpách (str. 109); Herbert Tichý: Můj první nález křemenáče borového (str. 111); Aleš Vít, Radomír Socha: Opeňky alias voňata (str. 112); Aleš Vít: K otázkám kolem prodeje hub (str. 114); Karel Tejkal, Radim Dvořák: Atlas hub na internetových stránkách ČMS (str. 117); Výsledky fotosoutěže 2013 (str. 118); Herbert Tichý: NPP Velký vrch slaví 25 let (str. 119); Lubomír Opat: Výprava za hříby Karákóramu (str. 119); K výstavám hub 2014 (str. 123); Společenská kronika (str. 123).

Mykologický Sborník

Editor-in-chief: Jan Borovička, bore.bor@gmail.com

Technical editor: Jan Zavřel, Jan.Zavrel@gmail.com

Editorial staff: Jiří Burel, Bohumil Bušek, Jaroslav Landa, Anna Švecová

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

Contents of No. 3-4/2014:

Jan Borovička: The Leading Article (p. 69); Martin Kříž: *Mycena mirata* in the České středohoří area (p. 70); Hana Ševčíková: Some notes on *Pluteus phlebophorus* and *Pluteus luctuosus* (p. 75); Petr Nouzovský: *Gautieria otthii* in the Šumava Mountains (p. 81); Vavřínc Klener: The Spruce Tooth – *Bankera violascens* in the Rokycany area (p. 83); Vavřínc Klener: The occurrence of the Oak Polypore – *Buglossoporus quercinus* on the Čížov Hill in the Sázava river basin (p. 86); Jaroslava Kubrová: Mycorrhizal fungi and their function in nature (review article) (p. 90).

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 as usually recipes of mushroom meals as well as some interesting contributions from readers.

Figures:

Front cover: *Gymnopus hariolorum*. Photo by Jan Zavřel. The Leading Article, p. 69: Václav Hálek by Markéta Hejná. Fig. 25: *Mycena mirata*. Kamenná Šlůnce Nature Reserve near Hnojnice (Louny vicinity, Bohemia), on tiny twigs of Rosa, 1 January 2012, photo by Martin Kříž. Fig. 26: *Mycena mirata*. Janský Vrch Nature Reserve near Kozoluky (Most vicinity, Bohemia), on rotten coverings of conkers (horse chestnut), 8 October 2012, photo by Martin Kříž. Fig. 27: *Pluteus phlebophorus*. Buky Nature Reserve near Vysoké Chvojno, *Fagus* forest mixed with *Picea*, on fallen *Fagus* tree, 4 November 2013, leg. Šv. Flekrová, photo by Hana Ševčíková. Fig. 28: *Pluteus phlebophorus*, lamellae view. Vlčí Kopec (hill) near Kladruby nad Oslovou village (Moravia), on fallen trunk of a broad-leaved tree, 19 May 2013, leg. & photo by Hana Ševčíková (BRNM 747554). Fig. 29: *Pluteus luctuosus*. Novohradské Hory Mts., Hojná Voda Nature Reserve, on fallen trunk of *Fagus*, 1 October 2008, leg. Martin Kříž and Zuzana Egertová, photo by Martin Kříž. Fig. 30: *Gautieria otthii*. Šumava Mts., Vydra river valley, 21 July 2014, leg. & photo by Petr Nouzovský. Fig. 31: *Bankera violascens*. Brdská Vrchovina (highway), in vicinity of Dobřív village, 17 August 2014, photo by Vavřínc Klener (ex situ). Fig. 32: *Buglossoporus quercinus*. Čížov Hill near Týnec nad Sázavou, 27 July

2011, photo by Vavřínek Klener. Fig. 33: *Buglossoporus quercinus*. Čížov Hill near Týnec nad Sázavou, 27 July 2011, photo by Vavřínek Klener. Fig. 34: Ectomycorrhizae of *Russula ochroleuca* (on roots of *Picea*). In vicinity of Kladská (near Mariánské Lázně, West Bohemia), 21 June 2006, photo by Jan Borovička. Fig. 35: Ectomycorrhizae of *Russula ochroleuca* isolated from *Picea* roots (under stereomicroscope). Photo by Jaroslava Kubrová. Fig. 36: A short part of the ITS rDNA sequence of *Russula ochroleuca* (isolated from ectomycorrhizal tip). Fig. 37: Cultivated basidiomes of *Agaricus subrufescens*. Fig. 38: Cultivated basidiomes of *Agaricus subrufescens*. Fig. 39: Cultivated basidiomes of *Agaricus bitorquis*. Fig. 40: Cultivated basidiomes of *Agaricus arvensis*. Fig. 41: *Perlezzosterium endocrocinum* from Nepal. Photo by Stanislav Tutka. Fig. 42: *Ramaria suecica*. Photo by Oldřich Jindřich. Fig. 43: *Clavariadelphus truncatus*. Photo by Oldřich Jindřich. Fig. 44: *Kuehneromyces mutabilis*. Photo by Aleš Vit. Fig. 45: *Amanita caesarea* (left) and *Tuber aestivum* (right). Photo by Aleš Vit. Back cover: examples of mushroom exhibition posters.

★

Přehled výše příspěvků člena ČMS a výše úhrady za odběr Mykologického sborníku, aktuálně pro období 2009-2014.

Členský příspěvek činí 100 Kč, pro seniory a studenty 50 Kč. Předplatné za odběr Mykologického sborníku (4 barevná čísla ročně včetně poštovného) činí 150 Kč.

S radostí přivítáme jakýkoliv finanční dar, který použijeme na podporu tiskového fondu nebo pro jinou činnost České mykologické společnosti.

Úhradu (včetně případných nedoplatků) můžete provést:

a) Poštovní poukázkou (tu obdržíte s prvním číslem časopisu každého ročníku) na adresu a účet ČMS, Karmelitská 14, 118 00 Praha 1 prostřednictvím České pošty. Jako variabilní symbol použijte přednostně číselný kód uvedený na zmíněné poštovní poukázce, případně jako var. symbol uveďte členské číslo z vaší legitimace.

b) Převodem na účet ČMS u České spořitelny, č. účtu. 1933825359/0800 (jako var. symbol uveďte členské číslo z vaší legitimace).

c) Úhradou v hotovosti do pokladny ČMS v Karmelitské 14, 118 00 Praha 1, v úředních hodinách, které jsou v Po, Út a Čt od 9 do 12 hodin, jinak po předchozí telefonické dohodě, nebo zaplacením v rámci pravidelného cyklu pondělních houbařských přednášek v Praze, nebo po předchozí dohodě během libovolné mykologické akce v průběhu roku.

Přední strana obálky: penízovka věstecká – *Gymnopus hariolorum*. Fotografoval Jan Zavřel.
Zadní strana obálky: ukázky plakátů z výstav hub v roce 2014.

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 150 Kč, do ciziny € 15 (Evropa), € 20 ostatní. Odběr lze přerušit výpovědí do měsíce po vyjití předposledního čísla.

Výše členského příspěvku je 100 Kč, studenti a seniři 50 Kč. Předplatné časopisu je 150 Kč za rok včetně poštovného. Bankovní spojení: Česká spořitelna, č.ú. 1933825359/0800.

Šéfredaktor: RNDr. Jan Borovička, Ph.D. Technický redaktor: Ing. Jan Zavřel, Ph.D.

Členové redakce: Ing. Jiří Burel, Mgr. Bohumil Bušek, Ing. Jaroslav Landa, Ing. Anna Švecová.

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.

<http://www.myko.cz>

Toto číslo vyšlo v prosinci 2014 a má 58 stran.

Sazba provedena programem L^AT_EX. Všechna autorská práva vyhrazena.

Časopis založen r. 1919. Ročník 91.

Cena tohoto čísla je 40 Kč.

ISSN 0374-9436

HOUBAŘSKÝ SPOLEK ŽATEC



pořádá ve dnech **26. - 27. září 2014**

VÝSTAVU HUB

Místo konání výstavy: **Hotel Černý orel**

Čas konání výstavy: 8⁰⁰ – 18⁰⁰ hodin
Odborná poradenská služba zajištěna.
Vstupné: 10 Kč, děti a školní mládež zdarma

Výstava hub ve Velkých Hamrech

v sobotu 20. 9. 2014
od 10 do 18 h.
...a hasičů



Přijďte pobýt !!!

MYKOLOGICKÝ KLUB SLAVKOVSKÝ LES
ve spolupráci se
Správou CHKO Slavkovský les
pořádá

VÝSTAVU HUB

na Správě CHKO Slavkovský les
(místní ZOA, naproti Hotelové budově v Mlýnské kolonádě)

VE DNECH 27. - 28. 9. 2014

SOBOTA 9.00 - 17.00 / NEDĚLE 9.00 - 16.00

na výstavě: DEGUSTACE HOUBOVÝCH SPECIÁLÍ
výjimečně dobrovoľně

SRDEČNĚ VÁS ZVEME!!

SPOLUPRÁCE: **CEMIRA** **GRUBER** **KRUFIN** **egreneris** **LESY**

měXus

VÝSTAVA HUB PORADNA PRO HOUBAŘE



28. září 9 – 20 hod.
29. září 8 – 19 hod.

Galerie Spektrum
Sezimovo Ústí

Výstava čerstvých plodnic hub
doplněná tematickými panely.
Po celou dobu výstavy je pro
navštívníky k dispozici poradenská služba.

Vstupné: 20 Kč, děti od 6 let 10 Kč

Městské středisko kultury a sportu Sezimovo Ústí, nám. T. Bati 701, tel. 381 276 707

Zveme Vás na VÝSTAVU

Naše, Vaše houby
- sál Domu kultury Šluknov

v pátek 26. září 10 - 17 hodin
v sobotu 27. září 9 - 17 hodin

Vstupné:
Děti zdarma
Dospělí 20 Kč

Donesené druhy bezplatně určíte.

OLOMOUCKÝ KRAJ
Městské muzeum v Šumperku

HOUBY

11. - 13. ZÁŘÍ 2014

PŘEDSÁLÍ RYTÍŘSKÉHO SÁLU MUZEA V ŠUMPERKU

MYKOLOGICKÁ PORADNA

www.MUZELUM-SUMPERK.CZ

ČVTEK - PÁTEK 9.00 - 17.00
SOBOTA 9.00 - 13.00
PNE VSTUPNE: 20 Kč
MLADŠÍ VYSTUPNE: 10 Kč

„Houby jsou pokrmem bohů“
NERO, římský císař

XXXIV. VÝSTAVA HUB V RATÍŠKOVICÍCH

20. - 22. ZÁŘÍ 2014

MÍSTO KONÁNÍ: HASIĚSKÁ ZBRŮJNICE
UPL. MĚSTYŠTINA RATÍŠKOVIC

OTEVŘENO
SOBOTA 13 - 18
NEDĚLE 9 - 18
PONDĚLÍ 9 - 14

- SOBOTA A NEDĚLE - HOUBAŘSKÁ PORADNA ALOISE VAJNERA
- VÝSTAVA FOTODOKUMENTACE VZÁJEMNĚ DĚJŮ HUB
- KONTAKT: 736 710 486

<http://ratiskovice.houbareni.cz>

MYKOLOGICKÝ KLUB ŠLUKNOV
<http://spolek-mykologu-sluknov.webovnode.cz>
Poradna každou sobotu a neděli od 11 do 13 hodin



HOUBY

v muzeu

Muzeum Vysočiny Havlíčkův Brod
17. - 19. 9. 2014

- po dobu výstavy bude zajištěna houbářská poradna -

Muzeum Dr. Anny Heřkové v Humpolci
Výstava sál na zdejším náměstí

Už rostou!

22. září 2014

Přivítejte léto... Jarními houbami, plodnicemi, křehkými a tvrdými, v Humpolci žijícími. Po sběru přiveďte je do Humpolce, kde je v sále výstava houb. Přivítejte léto... Jarními houbami, plodnicemi, křehkými a tvrdými, v Humpolci žijícími. Po sběru přiveďte je do Humpolce, kde je v sále výstava houb.

HOUBY živé, jedlé i jedovaté
2 - 5. 10. 2014 / 9.00 - 17.00 hodin
Muzeum východních Čech v Hradci Králové

Výstava živých plodnic hub, jedlých i jedovatých, doplněná tematickými panely a fotografickými dokumenty. Vstupné: 20 Kč, děti 10 Kč.

HOUBY

známé i neznámé, běžné i vzácné

5. až 7. září 2014
Pátek 9-12, Sobota 9-12, Neděle 10-12
Dětské houby - výstava od 10h

Otevřeno 9-18

Číslo 10000
v únoru 2014
Název: Houby