



## 5. česko-slovenská mykologická konference

Brno 28.–30. 8. 2017

### PROGRAM KONFERENCE



<b>PONDĚLÍ 28. 8. 2017</b>		
9:30–10:30	Příjezd, registrace účastníků	
10:30–10:40	Zahájení konference	
<b>10:40–12:20</b>	<b>Dopolední blok přednášek</b> (řídí Michal Tomšovský)	
10:40–11:00	Vendula Čermáková, Tomáš Kudláček, Gabriela Rotková, Jiří Rozsypálek, Leticia Botella	Hymenoscyphus fraxineus mitovirus 1 je efektivně přenášen spory svého hostitele Hymenoscyphus fraxineus
11:00–11:20	Petr Sedlák	Biologická kontrola kořenovníku vrstevnatého v ČR
11:20–11:40	Markéta Hrabětová, Marcela Mrázková, Ludmila Havrdová, Karel Černý	Patogeny rodu Phytophthora v ovocných výsadbách ČR
11:40–12:00	Marcela Mrázková, Karel Černý, Markéta Hejná	Česká sbírka fytopatogenních oomycetů
12:00–12:20	Karel Černý, Dušan Romportl, Daniel Zahradník, Eva Chumanová, Ludmila Havrdová, Vítězslava Pešková, Roman Modlinger, Marcela Mrázková, Markéta Hrabětová, Veronika Strnadová	Faktory prostředí ovlivňující distribuci plísně olšové v lesích ČR a její prediktivní modelování
12:20–13:30	Oběd	
<b>13:30–14:50</b>	<b>Odpolední blok přednášek 1</b> (řídí Daniel Dvořák)	
13:30–13:50	Jan Běťák, Lucie Zíbarová, Miroslav Beran, Daniel Dvořák, Libor Hort	Diverzita a struktura společenstev hub na tlejících kmenech buku v pralesních rezervacích České republiky
13:50–14:10	Jan Holec, Vladimír Kunca, Hana Ševčíková, Bálint Dima, Martin Kříž, Tomáš Kučera	Pluteus fenzlii, krásná žlutá štítovka s prstenem – ekologie a rozšíření
14:10–14:30	Martina Vašutová, Magda Edwards-Jonášová, Petra Veselá, Pavel Cudlín	Struktura společenstva ektomykorhizních hub na hranici lesa v Krkonoších
14:30–14:50	Slavomír Valda, Ondřej Koukol, Jan Gaisler, Vladimír Kunca	Výskyt druhu Rhizopogon salebrosus v ČR a SR
14:50–15:20	Coffee break	
<b>15:20–17:00</b>	<b>Odpolední blok přednášek 2</b> (řídí Miroslav Kolařík)	
15:20–15:40	Jan Borovička	Hyperakumulace stopových prvků v houbách: kadmium a arzén
15:40–16:00	Elena Piecková, Renáta Lehotská	Maskované mykotoxiny
16:00–16:20	Adéla Čmoková	Pět let studia houbových infekcí kůže v České republice
16:20–16:40	Michal Tomšovský	Výzkumné centrum rodu Phytophthora na Mendelově univerzitě v Brně
<b>18:30–23:30</b>	<b>Společenský večer</b>	

<b>ÚTERÝ 29. 8. 2017</b>		
<b>10:00–11:00</b>	<b>Dopolední blok přednášek 1</b> (řídí Viktor Kučera)	
10:00–10:20	Hana Ševčíková, Jan Borovička	Pluteus romellii var. luteoalbus, nová varieta štitovky se žlutým kloboukem a jí podobné druhy
10:20–10:40	Vladimír Antonín, Ondřej Ďuriška, Soňa Jančovičová, Michal Tomšovský	Molekulární charakteristika a taxonomie okruhu Melanoleuca excissa (Basidiomycota)
10:40–11:00	Jan Matouš	Taxonomická revize druhů rodu Ramariopsis ve Střední Evropě
11:00–11:20	Coffee break	
<b>11:20–12:20</b>	<b>Dopolední blok přednášek 2</b> (řídí Vladimír Antonín)	
11:20–11:40	Miroslav Kolařík, Martin Vohník	Když ribozomální DNA neříká pravdu: případ taxonomické pozice Kurtia sp. (Hymenochaetales), mykorrhizního symbionta erikoidních rostlin
11:40–12:00	Ondřej Koukol, Ivana Kušan, Neven Matočec	Desmazierella acicola sensu lato – kolik druhů a kolik populací?
12:00–12:20	Matěj Pánek, Michal Tomšovský	Evoluční vztahy v rámci druhového komplexu Phytophthora cactorum v Evropě
12:20–13:30	Oběd	
<b>13:30–14:30</b>	<b>Poster session</b>	
<b>14:30–15:30</b>	<b>Odpolední blok přednášek</b> (řídí Ondřej Koukol)	
14:30–14:50	Tomáš Větrovský	Program SEED: Zpracování a analýza houbových sekvencí snadno a rychle
14:50–15:10	Lukáš Janošík	Evolúcia a hostiteľská špecifita bryofilných húb rodu Octospora
15:10–15:30	Petr Zehnálek	Hvězdovky v Panamě
15:30–15:50	Kulturní překvapení na rozloučenou	

<b>POSTERY</b>	
Jan Borovička, Jaroslava Kubrová, Milan Gryndler, Iva Synková	Akumulace kovů, polokovů a chlóru v ektomykorhizách z oblasti postižené činností kovohutě
Ivana Borovičková, Adéla Kovaříčková, Alena Kubátová	Fakta a zajímavosti ze Sbírký kultur hub (CCF)
Alena Kubátová, Vít Hubka	Využití SEM ve studiu rodu Aspergillus
Lenka Machová, Alena Plevová, Štěpánka Žárová	Příručka pro identifikaci klinicky významných dermatofytů
Tereza Neubauerová, David Novotný, Jana Brožová	Houby rodů Aspergillus a Penicillium – výskyt v zrnu obilovin
David Novotný, Ivana Střížková, Pavla Růžičková, Ondřej Douša, Miloš Zouhar	Vliv vybraných rostlinných esencí na ochranu vybrané zeleniny před vybranými druhy fytopatogenních hub v polních podmínkách
Eliška Ondráčková	Citlivost entomopatogenních hub na pesticidy
František Sklenář, Vít Hubka, Miroslav Kolařík	Taxonomie osmofilních aspergilů ze sekce Restricti
Ivana Střížková	Biodiverzita a variabilita rodu Phytophthora na jahodníku v ČR
Karel Švec	Vliv nových chemických preparátů na bázi nanočástic na vybrané dřevokazné houby napadající dřevěné konstrukce
Petra Veselá, Martina Vašutová, Pavel Cudlín	Populační struktura holubinky hlínožluté (Russula ochroleuca) v horských smrčínách Krkonoš

**STŘEDA 30. 8. 2017**

8:00– 8:30	Sraz na exkurzi, možnost odložení zavazadel v Univerzitním kampusu Bohunice, odjezd 8:30
<b>9:00–14:00</b>	<b>Terénní exkurze – náhradní varianta: PR Coufavá a Jelení skok</b>
14:30	Předpokládaný návrat z exkurze