

MICROMYCO 2026

Úterý 15.9. 2006			
9:55		Zahájení konference (M. Kolařík)	
řídí O. Koukol			
10:00	10:20	Renata Lehotská, Elena Piecková a kol.	<i>Galleria mellonella</i> v <i>in vivo</i> testování faktorů virulence klinicky významných hub
10:20	10:40	František Sklenář	Role mezidruhov ^é hybridizace v evoluci hub
10:40	11:00	Miroslav Kolařík	Od PCR markerů k celým genomům: příležitosti a výzvy pro taxonomii hub
11:00	11:20	Přestávka na kávu	
11:20	11:40	Beata Holková	Střevní mikrobiom flebotomů – vektorů leishmaniózy
11:40	12:00	Bára Kučerová	Současný stav poznání fosilních hub
12:00	12:20	Myron Klenivskiy	Modelování dynamiky růstu mikromycetů na pevných površích
12:20	13:00	Oběd	
13:00	14:00	Přestávka na kávu, ubytování	
14:00	15:05	Poster session 1 - řídí M. Kolařík	
		Soňa Felšöciová	Endogenná mykobiota osiva sladovnického jačmeňa: pilotná štúdia
		Zuzana Mašková	Mykobióm lariet muchy čiernej (<i>Hermetia illucens</i>) po biodegradácii kuchynského odpadu skladovaného v rôznych podmienkach
		Dana Tančinová	Mikroskopické huby spôsobujúce zaplesnivenie syrov od malých producentov
		Zuzana Barboráková	Vedľajšie produkty spracovania kávy pod lupou: mykologická bezpečnosť a výskyt ochratoxínu A
		Miroslava Soukupová	<i>Clonostachys rosea</i> jako možnost biologické ochrany proti houbovým chorobám zdrevnatělých částí révy vinné
		Jana Palicová	Dynamika výskytu původců chorob pat stébel pšenice v České republice
		Marek Havlík, Sanja Nosalj, Alexandra Šimonovičová	Enzymatická aktivita druhů rodu <i>Fusarium</i> izolovaných z rôznych pôd
		Alena Hanzalová	Rzi na obilninách
		Barbora Zelinková	Ecology of <i>Botryosphaeria dothidea</i>
15:05	15:20	Přestávka na kávu	
řídí O. Koukol			
15:20	15:40	Elena Piecková a kol.	Antifungálna aktivita nových nanočastíc
15:40	16:00	Kristýna Perná	Kontaminace pracovního prostředí zařízení pro nakládání s odpady mikroskopickými houbami
16:00	17:00	Krátké informativní prezentace studentů (cca 2-3 min.) – řídí M. Kolařík	
		Marek Havlík, Lucie Černá, Lucie Bauchová, Lukáš Kupka, Tereza Kupka Chowaniecová, Lukáš Jecha, Ivana Kučerová, Tereza Košičárová, Barbora Zelinková, Magdalena Podlešáková, Jan Dražil, Markéta Dvořáčková	
17:00	17:15	Přestávka na kávu	
řídí F. Sklenář			
17:15	17:35	Karen Harms	Exploring fungal natural products: Through integrative taxonomy, metabolomics, and biosynthetic investigation
17:35	17:55	Tereza Veselská	Evoluce genomu rodu <i>Geosmithia</i> , symbiontů podkorního hmyzu
17:55	18:15	Zdenko Farkaš	Skryté v ihličí: diverzita hub rodu <i>Lophodermium</i> na 5-ihličkových borovicích Slovenska. Prvé výsledky výskumu
19:00		Společná večeře	

MICROMYCO 2026

Středa 16.9. 2006

řídí O. Koukol

10:00	10:20	Pavel Jirkovský	Mezidruhové hranice v rámci rodu <i>Aspergillus</i> série <i>Viridinutantes</i> a problematika aplikace delimitačních metod
10:20	10:40	Eliška Mořková	Testování série <i>Viridinutantes</i> na tradičním <i>in vivo</i> modelu
10:40	11:00	Veronika Dumalasová	Houbové choroby pšenice
11:00	11:15	Přestávka na kávu	
řídí F. Sklenář			
11:15	11:35	Petr Cibulka	Zoonotic dermatophyte <i>Trichophyton erinacei</i> in pet hedgehogs: Sampling methodology and further insight into genetic diversity
11:35	11:55	Michaela Mičúnková	<i>Trichophyton mentagrophytes</i> nebo <i>T. interdigitale</i> ?
11:55	12:15	Daniela Kolarczyková	<i>Arthroderma</i> across ecosystems: reservoirs, species boundaries and antifungal susceptibility in a OneHealth concept
12:15	14:00	Oběd, přestávka na kávu	
14:00	14:50	Poster session 2 – řídí M. Kolařík	
		Alena Kubátová	Culture Collection of Fungi (CCF) – 60 years
		Renáta Šafránková	Česká národní sbírka typových kultur - 80 let od založení.
		Eliška Mořková	Sbírka CCF: Kolekce kmenů rodu <i>Claviceps</i> na MBÚ AV ČR
		Lucie Černá	NMR Structure Elucidation of Unknown Natural Products Isolated from Microscopic Fungi
		Monika Laichmanová	Diversity of culturable fungi on Galindez Island, Antarctica
		Lukáš Jecha	Genomický pohled na adaptace a patogenní potenciál rodu <i>Pseudogymnoascus</i>
		Magda Tomášková	Metabolomický potenciál <i>Cephalothecales</i> (představení metod diplomové práce)
		Tereza Košičárová	Integrative taxonomic revision of the <i>Arthroderma quadrifidum</i> complex: molecular, morphological, and ecological perspectives
		Markéta Dvořáčková	Rezervoár a prevalence jednotlivých linií <i>T. mentagrophytes</i> mezi zvířaty
14:50	15:05	Přestávka na kávu	
řídí F. Sklenář			
15:05	15:25	Patrik Mlčoch	Vzhled do druhové diverzity stromatických <i>Xylariales</i> subsaharské Afriky
15:25	15:55	Adéla Wennrich	Integrativní přístup ke studiu rodu <i>Pseudogymnoascus</i>
15:55	16:15	Ondřej Koukol	<i>Chalara</i> – jak daleko jsme došli ve vyjasnění její fylogenetické pozice?
16:15	17:00	Závěrečná diskuse, zakončení konference (M. Kolařík)	

POSTER SESSION 1, prezentující přítomni 15.9.2026

1	Soňa Felšöciová	Endogenná mykobiota osiva sladovníckého jačmeňa: pilotná štúdia
2	Zuzana Mašková	Mykobióm lariiev muchy čiernej (<i>Hermetia illucens</i>) po biodegradácii kuchynského odpadu skladovaného v rôznych podmienkach
3	Dana Tančinová	Mikroskopické huby spôsobujúce zaplesnivenie syrov od malých producentov
4	Zuzana Barboráková	Vedľajšie produkty spracovania kávy pod lupou: mykologická bezpečnosť a výskyt ochratoxínu A
8	Miroslava Soukupová	<i>Clonostachys rosea</i> jako možnosť biologickej ochrany proti houbovým chorobám zdrevnatělých částí révy vinné
6	Jana Palicová	Dynamika výskytu pôvodců chorob pat stébel pšenice v České republice
7	Marek Havlík, Sanja Nosalj, Alexandra Šimonovičová	Enzymatická aktivita druhov rodu <i>Fusarium</i> izolovaných z rôznych pôd
8	Alena Hanzalová	Rzi na obilninách
9	Barbora Zelinková	Ecology of <i>Botryosphaeria dothidea</i>

POSTER SESSION 2, prezentující přítomni 16.9.2026

10	Alena Kubátová	Culture Collection of Fungi (CCF) – 60 years
11	Renáta Šafránková	Česká národní sbírka typových kultur - 80 let od založení.
12	Eliška Mořková	Sbírka CCF: Kolekce kmenů rodu <i>Claviceps</i> na MBÚ AV ČR
13	Lucie Černá	NMR Structure Elucidation of Unknown Natural Products Isolated from Microscopic Fungi
14	Monika Laichmanová	Diversity of culturable fungi on Galindez Island, Antarctica
15	Lukáš Jecha	Genomický pohled na adaptace a patogenní potenciál rodu <i>Pseudogymnoascus</i>
16	Magda Tomášková	Metabolomický potenciál <i>Cephalothecales</i> (představení metod diplomové práce)
17	Tereza Košičárová	Integrative taxonomic revision of the <i>Arthroderma quadrifidum</i> complex: molecular, morphological, and ecological perspectives
18	Markéta Dvořáčková	Rezervoár a prevalence jednotlivých linií <i>T. mentagrophytes</i> mezi zvířaty