



Česká vědecká společnost pro mykologii, z.s.
Slovenská mykologická spoločnosť pri SAV
Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i.

si Vás dovolují pozvat na

7. ČESKO-SLOVENSKOU MYKOLOGICKOU KONFERENCI

2. CIRKULÁŘ



Doplňující informace k 1. cirkuláři, který je dostupný na www.czechmycology.org

Datum a místo konání: 16.-19. září 2021, Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i., Vídeňská 1083, Praha 4–Křč, forma je prezenční i on-line na adrese <https://cesnet.zoom.us/j/91886934706>

Program. Upozorňujeme, že společenský večer bude ve čtvrtek. Celý program je připojen k tomuto cirkuláři.

16. září (čtvrtek) – registrace, přednášky a posterová sekce I., společenský večer

17. září (pátek) – přednášky a posterová sekce II.

18. září (sobota) - mykologická exkurze do okolí Prahy

19. září (neděle) - volitelný neformální program – vyhlídková procházka Prahou,
cca. 10:00–15:00. Přihlásit se je možné u Jana Holce během konference.

COVID. Podléháme současným pravidlům pro větší akce (máme cca 70 přihlášených). Vstup je umožněn těm, kteří mají doklad o očkování (2 dávky), prodělané nemoci (180 dnů od proděláním), RT-PCR testu (maximálně 7 dnů starý), antigenním testu (72 hod.), nebo podstoupí antigenní test přímo na místě s využitím doneseného testu (nějaké budeme mít v záloze). Během konference bude třeba nosit respirátor (FFP2/KN95), což se týká všech, kromě přednášejících.

Doprava a další informace

- Nejsnazší varianta je ze stanice metra Kačerov (trasa C) autobusem č. 138 na zastávku Ústav Akademie věd. Horší varianta je ze stanice metra Budějovická (trasa C) autobusem č. 193 (směr Šeberák/Chodov) na zastávku na znamení Zelené domky.
- Na hlavní vrátnici (naproti zastávce Ústav AV) požádáte o vstup a půjdete rovně do hlavní budovy. Přednáškový sál (tzv. Kinosál FGÚ) je hned u vstupu vlevo. V případě potřeby volejte 777 880 129.

Na Vaši účast se těší organizační výbor: Miroslav Kolařík, Alena Nováková, Adéla Čmoková a za výbor ČVSM J. Holec, O. Koukol a P. Hrouda; za SMS Ivona Kautmanová a Miroslav Caboň.



7. česko-slovenská mykologická konference

PROGRAM



čtvrtek 16.9. 2021			
8:00-9:55		REGISTRACE	
9:55		ZAHÁJENÍ KONFERENCE	
Přednášky 1 – Fytopatologie (V. Dumalasová)			
10:00	10:20	Karel Černý a kol.	Invazní oomycety v lesních školkách a možnosti ochrany
10:20	10:40	Michal Tomšovský a kol.	Co je nového v rodu <i>Phytophthora</i> ?
10:40	11:00	Eva Chumanová a kol.	Predikce potenciálního impaktu nepůvodních invazních patogenů dřevin v biotopech soustavy NATURA 2000 v ČR
11:00	11:20	Zuzana Haňáčková a kol.	Nepůvodní houbové patogeny rostlin v ČR
11:20	11:30	PŘESTÁVKA	
11:30	11:50	Michaela Sedlářová a kol.	<i>Plasmopara halstedii</i> na slunečnici v ČR
11:50	12:10	Krátké přednášky	Katarína Adamčíková a kol. - Patogenita dvou příbuzných druhů, <i>Dothistroma septosporum</i> a <i>Dothistroma pini</i> Zuzana Jánošíková a kol. - Náchylnost <i>Pinus armandii</i> voči <i>Dothistroma septosporum</i>

12:10	13:10	OBĚD	
Přednášky 2 – Houby a člověk (R. Labuda)			
13:10	13:30	Adéla Čmoková a kol.	Zoofilní dermatofyty asociované s domácími mazlíčky
13:30	13:50	Eliška Lokajová a kol.	Inaktivace dermatofytních hub pomocí nízkoteplotního plazmatu jako základ pro terapii onychomykóz
13:50	14:10	Lenka Machová a kol.	Čichání dermatofyt aneb volatilní organické látky a jejich role v patogenezi
14:10	14:20	PŘESTÁVKA	
14:20	14:40	Elena Piecková, Soňa Jaďudová	Mikroskopické huby v nemocničnom prostredí a ich rezistencia na dezinfekčné prípravky
14:40	15:00	Alena Nováková	Výskyt mikromycet v ovzduší prostor určených pro speleoterapii
15:00	15:20	Veronika Dumalášová a kol.	Spory hub v ovzduší Prahy
15:20	15:30	PŘESTÁVKA	
Přednášky 3 – Ekologie a biologie hub (M. Tomšovský)			
15:30	15:50	Martina Vašutová a kol.	Sukcese hub na průmyslově těžných rašeliništích na Šumavě
15:50	16:10	Jan Holec a kol.	Plodnice stále ve hře aneb diverzita a ekologie makromycetů na obrovských padlých kmenech smrku a jedle
16:10	16:30	Karel Švec a kol.	Studium endosymbiontů lýkožrouta smrkového <i>Ips typographus</i>
16:30	16:40	PŘESTÁVKA	
16:40	17:00	Monika Kolényová a kol.	Mikrohabitaty lignikolných húb
17:00	17:20	Barbora Křížková a kol.	Příbuzní, avšak ekologicky kontrastující kůrovci hostí zcela odlišná mikrobiální společenstva
17:20	18:20	Krátké přednášky k posterům a prezentace posterů	
POSTERY mikromycety	M. Pastirčák a K. Pastirčáková	Mikromycety kolonizující stěblá pšenice ozimnej na Slovensku	
	M. Kádasi Horáková a kol.	Detekcia mykovírusov v slovenských populáciách huby <i>Hymenoscyphus fraxineus</i>	
	A. Kubátová a A. Kovaříčková	Ex-typové kultury ve Sbírcce kultur hub (CCF) v Praze	
	S. Nosalj a kol.	Mykocenóza vybraných historických pamiatok na území Bratislavy	

	S. Běláková a kol.	Mykotoxiny a pivo
	R. Ostrovský a kol.	Testovanie inhibičného účinku fungicídov při prevencii proti odumieraniu jaseňov spôsobenému hubou <i>Hymenoscyphus fraxineus</i>
	M. Barta a kol.	Antagonistický účinok endofytických húb jaseňa štíhleho voči <i>Hymenoscyphus fraxineus</i>
	M. Švarcová a kol.	Korelace mezi genotypem, klinickým obrazem a morfológií v komplexu <i>Trichophyton mentagrophytes/T.interdigitale</i>
	D. Tančinová a kol.	Ovplyvňovanie rastu kmeňov rodu <i>Rhizopus</i> vybranými silicami z rastlín čeľade <i>Myrtaceae</i>
	Z. Barboráková a kol.	Detekcia výskytu mikromycét na drobnom ovoci zo slovenskej obchodnej siete
	M. Špetík a kol.	<i>Paecilomyces clematidis</i> (Eurotiales, Thermoascaceae) – a new resistant species from the root of <i>Clematis</i>
	Z. Mašková	Spektrum poľných mikromycét na pšenici slovenského pôvodu
	A. Jašica	Sekundárne metabolity húb v interakciách mikrobiálnych komunit
	D. Novotný	Endofytická mykobiota kořenů révy vinné – první výsledky
19:00	SPOLEČENSKÝ VEČER	

Tučně vyznačené postery budou uváděny krátkou ústní prezentací před zahájením posterové sekce

pátek 17.9. 2021

Přednášky 4 – Systematika hub I (M. Kolařík)

8:30	8:50	Petr Hrouda	Perličky z Czech Mycology
8:50	9:10	Michal Tomšovský a kol.	Fylogeneze a druhové vymezení rodu <i>Hymenochaete</i> v České republice
9:10	9:30	Vladimír Antonín a kol.	Evropské druhy tmavobělek z okruhu <i>Melanoleuca castaneofusca</i>
9:30	9:50	Jan Holec a kol.	Čištění Augiášova chléva v okruhu <i>Gymnopilus stabilis</i> , <i>G. sapineus</i> a <i>G. penetrans</i>
9:50	10:10	Viktor Kučera	Rastie <i>Glutinoglossum glutinosum</i> na Slovensku? – novinky vo výskume jazýčkovitých húb

10:10 10:30 PŘESTÁVKA

Přednášky 5 - Systematika a diverzita hub II (O. Koukol)

10:30	10:50	Roman Labuda a kol.	Ten new fungal species described at BiMM research platform (Tulln, Austria) during 2018–2021
10:50	11:10	František Sklenář a kol.	Delimitace druhů rodu <i>Aspergillus</i> : revize sekce <i>Flavipedes</i> a dalších
11:10	11:20	PŘESTÁVKA	
11:20	11:40	Luboš Zelený	Makromycety PR Diana v Českém lese
11:40	12:00	Aleš Jirsa	Vatičkovité houby rostoucí v jižních Čechách
12:00	12:20	Krátké přednášky	Markéta Šandová - Sběry rodu <i>Hypomyces</i> v herbáři Národního muzea v Praze Jan Holec - <i>Ditiola haasii</i> (<i>Dacrymycetaceae</i>), rarita z Boubínského pralesa Jan Holec - Mediteránní druh <i>Hygrophorus roseodiscoideus</i> roste i u nás Daniel Dvořák - Hvězdovkové překvapení z NP Podyjí

12:20 13:20 OBĚD

Přednášky 6 – Diverzita a identifikace hub (J. Holec)

13:20	13:40	Tomáš Větrovský a kol.	GlobalFungi – světová databáze rozšíření hub
13:40	14:00	Miroslav Kolařík	Ribozomální DNA – lepší je ďábel, kterého znáš
14:00	14:20	Ondřej Koukol a Gregorio	Praktické (a tragické) následky identifikace hub pouze pomocí DNA barcodů

14:20	14:40	PŘESTÁVKA	
14:40	15:00	Jan Borovička a kol.	Hyperakumulace kadmia v plesňáku čekankovém a jeho izotopické složení
15:00	15:20	Tereza Veselská a kol.	Využití průtokové cytometrie při studiu ekologie a funkčních znaků lišejníků
15:20	15:40	Lukáš Janošík a kol.	Morfologie askospór bryofílných zástupců radu <i>Pezizales</i> je úzko spjata s ekologiou hostitele a miestom infekcie
15:40	16:00	Krátké přednášky k posterům - makromycety	
16:00	17:00	PŘESTÁVKA, POSTERY MAKROMYCETY	
POSTERY makromycety		H. Synková a kol.	Ochranný významné makromycety přechodových rašelinišť Třeboňska ve vztahu k vegetační sukcesi
		Z. Sochorová a kol.	Krystaly jako přehlížený znak u rodu ušíčko (<i>Pseudoplectania</i>) a nový druh ušíčka z Jižní Afriky
		I. Kautmanová a kol.	Antimón a arzén v makromycétach na územích ovplyvnených ťažbou antimónu na Slovensku
		F. Fuljer a kol.	Dva nové lúčne druhy húb z čeľade <i>Hygrophoraceae</i> nájdené na území Slovenska
		P. Zehnálek a O. Koukol	Překročit Atlantik aneb znovuzkříšení druhu <i>Albatrellus similis</i> ?
		L. Frejlichová, A. Eichmeier	Isolation of <i>Daldinia</i> sp. from trunk tissue of <i>Betula pendula</i> L.
		L. Majdanová a kol.	Vplyv štruktúry porastu na diverzitu drevoosídľujúcich húb v pralesoch Karpát

Tučně vyznačené postery budou uváděny krátkou ústní prezentací před zahájením posterové sekce

sobota 18.9. 2021
Terénní exkurze
Místo terénní exkurze bude upřesněno podle aktuálního růstu hub. Předpokládaný start v 8:30.