

Česká vědecká společnost pro mykologii, Slovenská mykologická spoločnosť pri SAV

a Lesnická a dřevařská fakulta Mendelovy univerzity v Brně



Vás zvou na

9. ČESKO-SLOVENSKOU MYKOLOGICKOU KONFERENCI



3. CÍRKULÁŘ a PROGRAM

Datum a místo konání konference: 4.– 6. 9. 2025 Brno, Mendelova univerzita v Brně (MENDELU)

Konference se koná pod záštitou prof. Libora Jankovského, děkana Lesnické a dřevařské fakulty MENDELU.

Informace jsou zveřejněny na webu konference: <http://www.czechmycology.org/akce/2025-cs-konference/>.

Místo konání. Kampus MENDELU, Zemědělská ulice 1, Brno. Přednášky a poster session proběhnou v přízemí budovy Q ([plánek](#)), přednášky budou v posluchárně **Q03**. Společenský večer bude v prostoru menzy budovy **X**.

Vjezd do areálu MENDELU je výrazně omezen bez možnosti parkování pro účastníky konference. Parkování v ulici Zemědělská je v režimu [modrých zón](#).

Abstrakty nebudou vydány formou uceleného sborníku, ale jsou průběžně zveřejňovány na webu konference. Na registraci bude omezený počet flashdisků s nahranými abstrakty k dispozici.

Bude umožněno uveřejnění abstraktů v zvláštní kapitole Mykologických listů. Prosíme o vyjádření, zda s tímto zveřejněním souhlasíte, zde:

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScneogQBeyjQ1Y56M91GyOU0HxCUt9TAOC23xEbc22cMCgRfg/viewform?usp=header>

Obědy nebudou organizovány centrálně; v areálu je k dispozici menza v budově X s možností zakoupení obědů bez předchozí objednávky (platba kartou i v hotovosti) a v okolních ulicích několik restaurací a bister různého typu.

Přednášky mají časový limit 20 minut. Optimální je 15 minut prezentace a 5 minut diskuze.

Program:

4. 9. 2025

8:30–17:00 Registrace

10:00–10:30 Zahájení konference, uvítání účastníků, organizační poznámky

Ekologie hub.

10:30–10:50 Vašutová M., Dvořák D., Forejt Š.: Degradace vybraných přechodových pramenišť a trasevišť z hlediska hub

- 10:50–11:10 Kunca V.: Abiotické faktory a nie súčasný manažment ovplyvňujú výskyt smrčka stepného (*Morchella steppicola* Zerova) na Slovensku
- 11:10–11:30 Kučera V.: Taxonomické a ekologické aspekty jazýčkovitých húb: od klasifikácie po trofizmus
- 11:30–11:50 Tříška V.: Zajímavé nálezy CHEGD hub na Šumavě a v Bavorském lese
- 11:50–13:40 **Oběd, možnost prohlídky posterů**

Biodiverzita a taxonomie I.

- 13:40–14:00 Holec J., Kolařík M.: Co je a co není *Pholiota*
- 14:00–14:20 Ševčíková H.: Molekulárně potvrzené druhy rodu *Volvariella* v České republice
- 14:20–14:40 Antonín V. et al.: Druhy rodu *Melanoleuca* subg. *Melanoleuca* v České a Slovenské republice
- 14:40–15:00 Forejt Š., Vašutová M.: Tři nové druhy pavučinců z jehličnatých lesů České republiky.
- 15:00–15:20 Tomšovský, M.: Molekulární diverzita *Stereum sanguinolentum* aneb měl Zdeněk Pouzar pravdu?
- 15:20–15:50 **Přestávka, občerstvení, možnost prohlídky posterů**

Biodiverzita a taxonomie II.

- 15:50–16:10 Mlčoch P.: Fylogeneze a evoluční mechanismy homoplasíí modelových skupin tříd Sordariomycetes a Dothideomycetes
- 16:10–16:30 Wennrich A.: Keratinofilní houby volně žijících hlodavců: obnova zapomenutého tématu
- 16:30–16:50 Sklenář F., Hubka V.: Druhové hranice v čeledi *Aspergillaceae*
- 16:50–17:10 Koukol O., Delgado G.: Novinky v taxonomii rodů *Septonema* a *Hormiactella* (Venturiales, Ascomycota)
- 19:00–24:00 **Společenský večer, budova X MENDELU**

5. 9. 2025

- 8:30–12:00 Registrace
- 9:00–9:20 „K čemu je vlastně dobrá?“
Výzva k diskusi o poslání vědecké mykologické společnosti v současném světě

Taxonomie III a obsahové látky.

- 9:20–9:40 Borovička J.: S kyjem na kuřátka: novinky ze světa taxonomie a chemie stročkovcotvarých hub (Gomphales)
- 9:40–10:00 Krajanová V., Lalinská-Voleková B.: Minerály v lišajníkoch a hubách
- 10:00–10:20 Kolényová M.: Možnosti zapojení do mezinárodního projektu FunDive

- 10:20–10:50 **Přestávka, občerstvení**
- 10:50–12:00 **Prezentace posterů (Poster session)**
- 12:00–13:30 **Oběd**

Genomika a metagenomika. Lékařská mykologie.

- 13:30–13:50 Kolařík M.: Neprozkoumaný potenciál rodu *Exobasidium*: propojení ekologie, evoluce a objevování nových léčiv
- 13:50–14:10 Křížková B.: Co můžeme vyčíst z genomů kvasinek žijících v trávici soustavě lýkožrouta smrkového
- 14:10–14:30 Veselská T.: Komparativní genomika hub rodu *Geosmithia* napříč životními strategiemi
- 14:30–14:50 Piecková E., Lehotská R.: Mykózy u transplantovaných pacientů
- 14:50–15:20 **Přestávka, občerstvení**

Fytopatologická mykologie.

- 15:20–15:40 Haňáčková Z. et al.: Charakteristika nepůvodních hub a oomycet v ČR
- 15:40–16:00 Adamčíková K. et al.: Poznatky k slovenské populaci *Dothistroma pini*
- 16:00–16:20 Sedlářová M. et al.: *Plasmopara halstedii* v ČR
- 16:20–16:40 Hrabětová M., Mrázková M., Černý K.: Recentní zavlečení patogenů rodu *Phytophthora* s okrasnými rostlinami
- 16:40–17:00 Pecka Š. et al.: Vývoj vnitrodruhové diverzity *Phytophthora xalni* v oblasti povodí Vltavy

6. 9. 2025

Exkurze

Místo konání: Okolí Brněnské přehrady – Kočičí žleb, PR Jelení žlíbek a okolí. Náplní bude sběr a demonstrace hub.

Doprava individuální.

Sraz účastníků na odbočce u Křivé borovice (49.2208953N, 16.4947594E) v 9:30 hodin.

Parkování na ulici Vejrostově (parkovací pruh za křižovatkou s ul. Říčanskou) nebo u Alberta na Říčanské nebo v přilehlé zástavbě sídliště Kamechy.

Nejbližší zastávky MHD Říčanská (Brno-Bystrc, sídliště Kamechy) nebo Ruda (předchozí ve směru od centra).

Pro nemotorizované účastníky možnost odložení zavazadel po dobu exkurze u P. Hroudy (po předchozí domluvě) – sraz na konečné tramvaje 1 (Bystrc, Ečerova, u výstupu) v 9 hodin.

Ukončení exkurze cca v 14–15 h.

Seznam přihlášených posterů

1. Synková I., Žigová A., Borovička J.: Akumulace chloru a bromu v plodnicích velkých hub na vybrané lesní lokalitě
2. Šandová M.: Méně známý druh rodu *Cosmospora* s anamorfou na choroších a pevnících
3. Malinovská L. et al.: Vyhledávání lektinů v houbách
4. Wennrich A. et al.: *Leptosilliaceae*: neprobádaný hotspot druhové a metabolitové diverzity v tropech
5. Frič M. et al.: Volně žijící drobní savci jako skryté rezervoáry zoonotických dermatofytů
6. Goncharova V., Forejt Š., Vašutová M.: Obnova lesních prameništ a její vliv na houbová společenstva
7. Švarcová M.: Dermatofyty, které zastaví MRSA
8. Machová L. et al.: Přehodnocení patogenity dermatofytů – sekundární metabolity jako přehlížený faktor virulence
9. Jančovičová S. et al.: Od morfológie k DNA: nový pohľad na *Crepidotus cinnamomeus*
10. Tejklová T. et al.: Nezvěstné druhy hub z nového Červeného seznamu
11. Strmisková M. et al.: Huby prenášané lykožrútom vrcholcovým (*Ips acuminatus*) a lykožrútom borovicovým (*Ips sexdentatus*) na borovici lesnej na Slovensku
12. Kádasi Horáková M. et al.: Patogenita ophiostomatoidných húb spojených s podkôrnym hmyzom napádajúcim borovicu lesnú na Slovensku
13. Pastirčáková K. et al.: Spoločenstvo húb spojené s podkôrnym hmyzom na borovici lesnej (*Pinus sylvestris*) na Slovensku zistené metódou DNA metabarkódingu
14. Kautmanová I., Izsáková A., Fuljer F.: Nové poznatky o skrytej diverzite v rámci druhu kyjačik Zollingerov (*Clavaria zollingeri*).
15. Polhorský A., Baral H.-O., Quijada L.: Zaradenie druhu *Claussenomyces tympanoides* a rodu *Ionopatella* gen. nov. do čeľade *Ionopatellaceae* fam. nov. (Helotiales) a popis štyroch nových taxónov
16. Kučerová B.: Fossilní záznam hub a jeho aplikace ve fylogenetickém datování: Přehled studií a metodiky
17. Soukupová M., Novotný D.: Vliv peletizace semen cukrové řepy na nematofágny houby
18. Novotný D., Soukupová M.: Houby kořenů révy vinné a jejich citlivost vůči vybraným fungicidům
19. Zelinková B.: Ambrosiové hálky bejlmorkovitých (Diptera: Cecidomyiidae) – diverzita hub a interakce s rostlinou a hostitelským hmyzem.