

3. Česko-slovenská vědecká mykologická konference



29.-31.8.2013

Univerzita Palackého v Olomouci

Právnická fakulta, 17. listopadu 8, Olomouc (budova B, aula)

PROGRAM

Čtvrtek 29.8.2013

8:30-17:00 Registrace

Zahájení konference

10:30-10:50 Zahájení konference, uvítání účastníků, organizační poznámky

Úvodní přednáška

10:50-11:10 Jan Holec: Jak pracovat s typy v mykologii

Ekologie hub. Řídí J. Holec

11:10-11:30 Gryndler, M.: Lanýž letní v České republice: Historie, současnost a perspektiva pro budoucnost

11:30-11:50 Kolařík, M., Větrovský, T., Baldrian, P.: Studium hub v environmentálních vzorcích pomocí RPB2 genu

11:50-12:10 Borovička, J., Mihaljevič, M., Gryndler, M., Kubrová, J., Hršelová, H., Řanda, Z., Žigová, A.: Izotopové složení olova v plodnicích hub jako stopovač environmentálního znečištění a možné aplikace v geomykologii

12:10-13:20 Oběd, možnost prohlídky posterů

Biodiverzita a taxonomie bazidiomycetů. Řídí V. Antonín

13:30-13:50 Adamčík, S., Jančovičová, S., Slovák, M., Hampe, F.: Porovnanie morfolologickej a genetickej variability v rámci *Russula* podsect. *Maculatinae*

13:50-14:10 Holec, J., Kolařík, M.: Dva nové druhy evropských šupinovek (*Pholiota*)

14:10-14:30 Ďuriška, O., Antonín V., Jančovičová, S., Tomšovský, M.: Morfologická a molekulárna analýza slovenských zástupcov rodu *Melanoleuca* – predbežná štúdia

14:30-14:50 Antonín, V., Sedlák, P., Tomšovský, M.: Taxonomie a fylogenie druhů z okruhu *Gymnopus dryophilus* (Basidiomycota, Omphalotaceae) v Evropě

14:50-15:10 Sedlák, P., Tomšovský, M.: *Heterobasidion annosum* s.l. v České republice – druhové složení, genetická variabilita a hostitelské spektrum

15:10-15:30 Přestávka, občerstvení

Biodiverzita a taxonomie askomycetů. Řídí M. Kolařík

15:30-15:50 Koukol, O.: *Desmazierella acicola* – současné rozšíření, význam a kryptická speciace

15:50-16:10 Kučera, V., Lizoň, P., Rybáriková, N.: Ako rozlišovat a určovat taxóny čeľade Geoglossaceae

16:10-16:30 Dudová, Z: Pohlavní systém a druhový koncept komplexu *Aspergillus viridinutans*

16:30-16:50 Kautmanová, I., Barta, M., Krasceniczová, E., Kozánek, M.: Entomopatogénna huba *Beauveria bassiana* v populáciách lykožrúťov napádajúcich smreky na Slovensku

16:50-17:10 Novotný, D., Jablonský, I.: Houby rodu *Trichoderma* – závažný problém při pěstování jedlých hub nejen v ČR

18:30 Společenský večer, 6. patro Přírodovědecké fakulty UP, 17. listopadu 12, Olomouc

Pátek 30.8.2013

Biodiverzita a ekologie mikromycetů, řídí D. Novotný

9:00-9:20 Nováková, A., Hubka, V.: Výskyt aspergilů v jeskyních České republiky, Slovenska, Rumunska a Španělska

9:20-9:40 Kubátová, A., Kolařík, M., Nováková, A., Špryňar, P.: Mikroskopické houby v podzemních prostorách

9:40-10:00 Hortová, B. et al.: Mykobiota na mulčovaných plochách

10:00-10:20 Piecková, E.: Mikromycéty a ich metabolity vo vnútornom prostredí budov - 15 rokov výskumu

10:20-10:40 Látr, A., Rozmoš, M., Vosátka, M.: Využití hub z odd. Glomeromycota, Ascomycota a Basidiomycota při pěstování rostlin

10:40-11:00 Přestávka, občerstvení

11:00-12:15 Prezentace posterů

12:15-13:30 Oběd, diskuse

Fytopatologická mykologie I. Řídí M. Tomšovský

13:30-13:50 Strejčková, M., Nedělník, J. a kol.: Kontaminace objemných krmiv houbovými patogeny

13:50-14:10 Pastirčák, M.: Houby způsobující listové škvrnitosti obilnín na Slovensku

14:10-14:30 Leišová-Svobodová, L., Minaříková, V., Gubiš, J.: Struktura populace *Pyrenophora teres* v České republice a na Slovensku

14:30-14:50 Černý, K. a kol.: Invaze *Phytophthora* spp. v ČR

14:50-15:10 Sedlářová, M., Petřivalský, M., Kubienová, L., Trojanová, Z., Luhová, L., Mieslerová, B., Lebeda, A.: Role NO v patogenezí biotrofních mikromycet

15:10-15:40 Havrdová, L., Černý, K.: Vybrané faktory ovlivňující dopad *Hymenoscyphus pseudoalbidus* v CHKO Lužické hory

15:40-16:00 Přestávka, občerstvení

Fytopatologická mykologie II. Řídí M. Sedlářová

16:00-16:20 Janoušek, J., Stauffer, Ch., Jankovský, L., Barnes, I.: *Mycosphaerella dearnessii*, patogen jehlic borovic v Evropě

16:20-16:40 Pánek, M., Tomšovský, M.: Genetická a morfologická variabilita druhu *Phytophthora cactorum* v Evropě

16:40-17:00 Dumalasová, V., Svobodová, L., Sumíková, T., Bartoš, P.: Molekulární markery na rezistenci pšenice k původcům stéblolamu

17:00-17:20 Sedlářová, B., Lebeda, A., Vajdová, M., Křístková, E.: Výsledky dlouhodobého studia populační dynamiky padlí tykvovitých v České republice

17:20-17:50 Trojanová, Z., Sedlářová, M., Bartůšek, T., Stojaspal, K., Lebeda, A.: Studium populace *Plasmopara halstedii* na území ČR v letech 2007-2013 - rozšíření a variabilita

17:50-18:10 Petrželová, I., Dušek, K., Dušková, E.: Houbové choroby léčivých, aromatických a kořeninových rostlin

18:10 Uzavření přednáškové části konference, závěrečná diskuse, drobné organizační poznámky k exkurzi

Sobota 31.8.2013

Terénní exkurze

Exkurze do **PR Třesín** a okolí (turistická mapa KČT č. 51 – Haná-Prostějovsko, Konicko a Litovelsko nebo turistická mapa KČT č. 52 – Zábřežsko).

Náplní bude sběr a demonstrace taxonů hub.

Odjezd autobusu předběžně plánujeme v 8:00 z ulice 17. listopadu

(sraz před budovou PŘF UP nebo VŠ kolejí) – bude upřesněno během konference

Plánovaný návrat cca v 14-15h

Seznam posterů

1. Adamčíková, K., Kádasi-Horáková, M., Ondrušková, E., Juhásová, G., Hobza, M.: Population structure of *Cryphonectria parasitica* in the Modrý Kameň region
2. Černý, K., Romportl, D., Strnadová, V.: Potenciální dopad invaze *Phytophthora alni* v krajině ČR
3. Hejná, M., Havrdová, L., Fedusiv, L., Černý, K.: Influence of selected fungicides on *in vitro* growth of *Chalara fraxinea* causing ash dieback
4. Horáková, K., Kolařík, M., Kubátová, A.: Srovnávací ekologie hub patogenních a nepatogenních druhů rodu *Geomyces*
5. Hortová, B., Novotný, D., Falta, V.: Výskyt skládkových chorob v ekologické a integrované produkci jablek
6. Chlebická, M.: Méně známá jména v rodu *Propolis* (Ascomycota, Leotiomycetes) a co o nich víme
7. Cholastová, T. et al.: Využití metody PCR při druhové identifikaci houbových patogenů r. *Fusarium* vyskytujících se na mulčovaných plochách a v objemných krmivech
8. Jandourková, H.: Mykobiota šřovíku krmného
9. Jemelková, M., Kitner, M., Lebeda, A., Sahajova, E., Křístková, E., Beharav, A.: Genetic variability of *Lactuca aculeata* germplasm expressed by AFLP and SSR markers, and by resistance variation against *Bremia lactucae*
10. Kelnarová, I., Černý, K., Koukol, O.: *Cryptostroma corticale* in Prague (Czech Republic): threat for urban stands of *Acer pseudoplatanus*?
11. Kolářová, Z., Havrdová, L., Koukol, O., Fedusiv, L., Černý, K.: Endophytic community in shoots of *Fraxinus excelsior* and its competitive potential against *Chalara fraxinea*
12. Kubátová, A.: Mikroskopické houby ve skenovém mikroskopu (SEM)
13. Kubrová, J., Borovička, J.: Trace elements in ectomycorrhizae: their determination by INAA
14. Majorošová, M., Piecková, E., Beňuš, R., Bodoríková, S.: Mykologická analýza najhladších slovenských múmií
15. Mieslerová, B., Sedlářová, M., Dvořáková, J., Lebeda, A.: Výskyt nových druhů padlí nebo prvně popsanych nálezů padlí na okrasných rostlinách v České republice
16. Nováková, A., Pižl, V.: Mikroskopické houby v půdě stepních stanovišť jižní Moravy, drilosféře a exkrementech žížaly *Allolobophora habei*
17. Novotná, K., Štochllová, P., Havrdová, L., Černý, K.: Testování odolnosti vybraných autochtonních dřevin vůči invazním houbovým patogenům
18. Ondráčková, E.: Mykoparazitické a antagonistické houby v biologické ochraně rostlin
19. Ondrušková, E., Juhásová, G., Pastirčáková, K.: *Erysiphe magnifica*, causal agent of powdery mildew disease on *Magnolia liliflora* in Slovakia
20. Ondřej, M.: *Botryotrichum piluliferum* - užitečná půdní houba
21. Palicová, J., Hanzalová, A.: *Pyrenophora tritici-repentis* (Died.) Drechs. na pšenici
22. Pastirčák, M.: Mykoflóra maku siateho (*Papaver somniferum* L.) na Slovensku
23. Pešicová, K.: Diverzita rodu *Neofabraea* v ČR
24. Pouska, V., Lepš, J.: The influence of *Fomitopsis pinicola* on the occurrence of other wood-decaying fungi on *Picea abies*
25. Rybáriková, N., Lizoň, P., Kučera, V.: Morfologická variabilita zástupcov čeľade Geoglossaceae
26. Savická, D., Demnerová, K., Pazlarová, J.: Platná rodová jména kvasinek (změny v taxonomii kvasinek)

27. Sedláková, B., Lebeda, A., Vajdová, M., Křístková, E.: Výsledky dlouhodobého studia výskytu hyperparazitické houby *Ampelomyces quisqualis* na padlí tykvovitých v České republice
28. Trojanová, Z., Doudová, T., Sedlářová, M., Lebeda A.: Příprava a kultivace monozoosporických izolátů *Plasmopara halstedii*
29. Vašutová, M., Holub, F., Cudlín, P.: Vliv zvýšeného obsahu CO₂ na diverzitu ektomykorrhiz *Picea abies*
30. Zapletalová, E., Balejová, V.: Výskyt *Phytophthora citrophthora* na stálezelených rostlinách v ČR
31. Ždárková, V., Novotný, D.: Přirozená mikroflóra na obilkách *Bromus sterilis* L.

KONÁNÍ KONFERENCE PODPOŘILI



OLYMPUS

Your Vision, Our Future



mezioborová integrace výuky zaměřená na rostlinnou biochemii a fytopatologii

CZ.1.07/2.2.00/28.0171



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



Univerzita Palackého
v Olomouci

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Jak se dostanete k cílovým bodům pomocí MHD:

- k Přírodovědecké fakultě, Menze UP a kolejím UP: z hlavního vlakového nádraží (dále jen hl.n.) jeďte tramvají č. 2, 4 nebo 6 a vystupte na zastávce “Žižkovo náměstí” (2. zastávka)
- k Právnické fakultě a kolejím UP: z hl.n. jeďte výlukovým autobusem s označením X a vystupte na zastávce “Envelopa” (2. zastávka)
V době výluky tramvají je autobus X veden po trase:
Hlavní nádraží – nástup u označníku „C“
Vejdovského – zastávka linky č. 13 (ul. Kosmonautů)
Envelopa – zastávka náhradní dopravy
Tržnice – tramvajová zastávka
Okresní soud – tramvajová zastávka
Náměstí Hrdinů – výstup na tramvajové zastávce
- k hotelu Arigone: z hl.n. jeďte tramvají č. 2, 4 nebo 6 a vystupte na zastávce “Náměstí republiky” (4. zastávka)
- k hotelu Flóra: z hl.n. jeďte tramvají č. 4 nebo 6 na zastávku “Výstaviště Flora” (9. zastávka)
- k hotelu Palác: z hl.n. jeďte tramvají č. 2, 4 nebo 6 a vystupte na zastávce “U Dómu” (3. zastávka)
- k hotelu V Ráji: z hl.n. jeďte tramvají č. 2, 4 nebo 6 a vystupte na zastávce “Náměstí republiky” (4. zastávka)
- k ubytovně Marie: hl.n. jeďte výlukovým autobusem X a vystupte na zastávce “Tržnice” (3. zastávka)

Případně další jízdní řády náhradních i řádných spojů najdete na:

<http://dpmo.cz/novinky.asp?ID=461>

Stránky města Olomouce

<http://tourism.olomouc.eu/>

Univerzita Palackého v Olomouci

<http://www.upol.cz/>

CENTRUM OLOMOUCE A OKOLÍ

SCHÉMA SÍTĚ MHD v zóně 71 Integrovaného dopravního systému Olomouckého kraje

