

## WORKSHOP „MICROMYCO 2007“

Ve dnech 4.-5. září 2007 se uskutečnil v Českých Budějovicích v budově Na Sádkách workshop „MICROMYCO 2007“, pořádaný Ústavem půdní biologie BC AV ČR, v.v.i. a Sekcí pro studium mikroskopických hub ČVSM, jehož organizátorkou byla Alena Nováková z ÚPB BC AV ČR. Z celkově přihlášených 41 zájemců se tohoto setkání zúčastnilo 37 účastníků z České republiky a Slovenska. Setkání zahájil K. Prášil příspěvkem o historii Sekce pro studium mikroskopických hub. V průběhu workshopu bylo předneseno celkem 20 přednášek z různých oblastí studia mikroskopických hub a bylo vystaveno 9 posterů. Součástí workshopu bylo i představení pracovního zaměření všech účastníků formou krátkých prezentací a představení některých pracovišť (Katedra botaniky Př.f. UK Praha, SPU Nitra, Katedra botaniky PU Olomouc, NZZ IFCOR – 99, s.r.o., VÚLHM, v.v.i. - Výzkumná stanice Kunovice). Bohaté diskuse probíhaly během jednání a o přestávkách, ale i v průběhu společenského večera. Dvoudenní setkání určitě splnilo svůj účel a ukázalo potěšující zájem mladé generace o studium mikroskopických hub.

### Přehled přednesených referátů:

**Mária Dovičičová, Labuda R., Tančinová D.:** Prvá izolácia *Pithomyces chartarum* z potravinárskej pšenice

**Soňa Felšöciová, Labuda R., Tančinová D.:** Výskyt *Penicillium* spp. na zrnách potravinárskej pšenice dopestovanej na Slovensku v sezóne 2006

**Martina Hujsová:** Mikroskopické houby extrémně kyselých zasolených půd

**Zuzana Kolláriková, Piecková E.:** Mikromycéty v prostředí tokajských vinných pivnic

**Miroslav Kolařík:** Zkušenosti se studiem hub z požerků kůrovců

**Ondřej Koukol:** Mikroskopické houby opadu jehličnatých dřevin; nové otazníky kolem „starých známých“

**Alena Kubátová, Prášil K., Dobiášová S.:** Oportunně patogenní vláknité mikromycety ve Sbírce kultur hub (CCF) v Praze

**Roman Labuda:** Poznámky k identifikácii *Trichoderma tomentosum* a blízkých druhov zo sekcie *Pachybasium*

**Roman Labuda:** Nové zdroje klinicky významných húb v životnom prostredí človeka na Slovensku

**Hana Lukšanová:** Studium patogenity hub na hostitele

**Alena Nováková:** Vyskytuje se *Histoplasma capsulatum* v jeskyních střední Evropy?

**Alena Nováková:** Zajímavé nálezy hub z České a Slovenské republiky

**David Novotný:** Studium endofytických hub rostlin

**Elena Piecková:** Atestované laboratórium mykologie vnútorného prostredia a požívatín – mikromycéty vo vnútornom prostredí budov v SR

**Elena Piecková:** Informácia o medzinárodnej sieti ECMM/ISHAM pre studium *Pseudoallescheria/Scedosporium*

**Zuzana Piovarčiová, Labuda R., Tančinová D.:** Výskyt *Alternaria* spp. na zrnách potravinárskej pšenice dopestovanej na Slovensku v sezóne 2006

**Karel Prášil:** Sekce pro studium mikroskopických hub – historie a současnost

**Michaela Sedlářová:** Patogeny rostlin – oomycety a padlí

**Alexandra Šimonovičová:** Mikroskopické houby v interiérech historických budov

**Alexandra Šimonovičová, Nováková A.:** *Piptocephalis lepidula* - nový druh pro Slovensko

### Vystavené postery:

**Roman Labuda:** Nové nálezy mikroskopických húb z rodu *Chrysosporium*, *Malbranchea* a *Myceliophthora* zo Slovenska

**Barbora Mieslerová, Lebeda A., Rybka V., Sedlářová M., Petrželová I.:** First record of powdery mildew on *Homocladium platycladum* in the Czech Republic

**Zuzana Piovarčiová, Labuda R., Tančinová D.:** *Fusarium poae* (Peck) Wollenweber, potenciálny zdroj A- a N – trichotheecénov v obilninách

**Ivana Šafránková, Müller J.:** Výskyt rzivosti libečku v České republice

**Eva Prenerová:** Studium využitelnosti entomopatogenní houby *Paecilomyces farinosus* (Deuteromycota) proti vajíčkům a prvním instarům plosohřbetky smrkové, *Cephalcia abietis* (Insecta, Hymenoptera)

**Ludmila Slezáková:** Potentially toxigenic micromycetes on transgenic Bt-maize and nontransgenic hybrids of maize

**Tat'ána Sumíková:** Toxinogenní mikromycety r. *Fusarium* a jejich chemotypy

**Bohumila Voženílková, Kobes M., Klimeš F.:** Problematika *Erysiphe trifolii* na *Lathyrus pratensis* L.

**Bohumila Voženílková, Moudrý J.:** Sledování mikroskopických hub na semenech *Panicum milliaceum*



*text Alena Nováková, foto Karel Prášil*