

# Harmonogram obhajob diplomových prací – podzim 2017

Katedra botaniky PřF UK, Benátská 2, Praha 2, Seminárium katedry botaniky

**Pondělí 11. 9. 2017**

## **Zaměření: Geobotanika**

Komise: prof. RNDr. Tomáš Herben, CSc. (předseda), Mgr. Jindřich Chrtěk, CSc., prof. RNDr. Pavel Kovář, CSc., doc. RNDr. Zuzana Münzbergová, Ph.D., Mgr. Martin Weiser, Ph.D.

**9:00-9:50 Bc. Pavlína Knobová**

### **Intraspecific plant-soil feedback as a mechanism underlying invasiveness of neophytes of the Czech Republic**

Vedoucí práce: doc. RNDr. Zuzana Münzbergová, Ph.D.

Oponent: RNDr. Kateřina Štajerová

Konzultant: Mgr. Anna Florianová

**9:50-10:40 Bc. Veronika Kolářiková**

### **Role of phenotypic plasticity, genetic and epigenetic differentiation in ecophysiological traits of *Festuca rubra* L. in response to climate change**

Vedoucí práce: doc. RNDr. Zuzana Münzbergová, Ph.D.

Oponent: Mgr. Renata Schnablová, Ph.D.

**10:40-11:30 Bc. Pavel Kos**

### **Změny v časování klíčení způsobené interakcemi se sousedními semeny vzhledem k vlastnostem druhů**

Vedoucí práce: Mgr. Martin Weiser, Ph.D.

Oponent: RNDr. Věroslava Hadincová, CSc.

**11:30-12:20 Bc. Zuzana Pusztaiová**

### **Význam prosvětlení lesa pro rostlinná společenstva v NP Podvýjí**

Vedoucí práce: doc. RNDr. Zuzana Münzbergová, Ph.D.

Oponent: Mgr. Martin Macek

**12:20-13:30 Přestávka**

**13:30-14:20 Bc. Klára Koupilová**

### **Ekologie patosystému květní sněti u druhu *Dianthus carthusianorum***

Vedoucí práce: Mgr. Tomáš Koubek, Ph.D.

Oponent: Mgr. Petr Dostál, Ph.D.

**14:20-15:10 Bc. Petra Sejrková**

### **Faktory ovlivňující populační dynamiku kriticky ohroženého druhu *Dianthus arenarius* subsp. *bohemicus***

Vedoucí práce: RNDr. Tomáš Dostálek, Ph.D.

Oponent: RNDr. Ester Ekrťová, Ph.D.

**15:10 Vyhodnocení**

---

Úterý 12. 9. 2017

## Zaměření: Cévnaté rostliny

Komise: prof. RNDr. Karol Marhold, CSc. (předseda), Mgr. Tomáš Fér, Ph.D., Mgr. Jindřich Chrtek, CSc., Mgr. Ondřej Koukol, Ph.D., doc. Mgr. Patrik Mráz, Ph.D.

**9:00-9:50 Bc. Filip Holič**

### Cardamine dentata, její rozšíření ve střední Evropě a vztah ke C. pratensis

Vedoucí práce: prof. RNDr. Karol Marhold, CSc.  
Oponent: Mgr. Petr Vít, Ph.D.  
Konzultant: RNDr. Filip Kolář, Ph.D.

**9:50-10:40 Bc. Hana Ryšavá**

### Vznik triploidních hybridů a jejich evoluční potenciál v kontaktní zóně diploidního a tetraploidního cytotypu heřmánkovce nevonného (Tripleurospermum inodorum)

Vedoucí práce: Mgr. Martin Čertner  
Oponent: Mgr. Jindřich Chrtek, CSc.

**10:40-11:30 Bc. Jana Skopalíková**

### Využití metody Hyb-Seq pro rekonstrukci retikulární vnitrorodové fylogeneze: příklad z polyploidního rodu Curcuma L. (Zingiberaceae)

Vedoucí práce: Mgr. Tomáš Fér, Ph.D.  
Oponent: Mgr. Karol Krak, Ph.D.

**11:30-12:20 Bc. Pavel Zdvořák**

### Způsob rozmnožování a reprodukční zabezpečení diploidních a polyploidních jestřábníků (Hieracium s. str.)

Vedoucí práce: doc. Mgr. Patrik Mráz, Ph.D.  
Oponent: RNDr. Anna Krahulcová, CSc.

**12:20-13:30 Přestávka**

## Zaměření: Mykologie

Komise: Mgr. Ondřej Koukol, Ph.D. (předseda), Mgr. Tomáš Fér, Ph.D., RNDr. Alena Kubátová, CSc., RNDr. David Svoboda, Ph.D.

**13:30-14:20 Bc. Jan Matouš**

### Systematika rodu Ramariopsis (Basidiomycota, Clavariaceae) ve střední Evropě

Vedoucí práce: RNDr. Jan Holec, Dr.  
Oponent: Mgr. Viktor Kučera, Ph.D.  
Konzultant: Mgr. Ondřej Koukol, Ph.D.

Komise: Mgr. Ondřej Koukol, Ph.D. (předseda), Mgr. Tomáš Fér, Ph.D., RNDr. Jaroslava Marková, CSc., RNDr. David Svoboda, Ph.D.

**14:20-15:10 Bc. Petr Zehnálek**

### Diverzita a taxonomie zástupců rodu Geastrum ve Střední Americe

Vedoucí práce: Mgr. Ondřej Koukol, Ph.D.  
Oponent: doc. RNDr. Michal Tomšovský, Ph.D.

**15:10 Vyhodnocení**

---

## Harmonogram ústní části SZZ

**Čtvrtek 14. 9. 2017**

**9:00-10:00** Poznávací část, společně pro zaměření Cévnaté rostliny a Geobotanika, Krajinova posluchárna

**Zaměření: Cévnaté rostliny (MSZBN006 - Botanika - cévnaté rostliny)**

Místnost: Seminárium katedry botaniky

Komise: prof. RNDr. Karol Marhold, CSc. (předseda), Mgr. Tomáš Fér, Ph.D., Mgr. Jindřich Chrtek, CSc., Mgr. Ondřej Koukol, Ph.D., doc. Mgr. Patrik Mráz, Ph.D.

**10:00-11:00** Bc. Hana Mašková  
**Okruhy: Botanika cévnatých rostlin, Květena střední Evropy, Biosystematika**

**11:00-12:00** Bc. Jana Skopalíková  
**Okruhy: Botanika cévnatých rostlin, Využití molekulárních markerů v systematice a populační biologii rostlin, Biosystematika**

---

**Pátek 15. 9. 2017**

**Zaměření: Geobotanika MSZBN005 - Botanika - geobotanika**

*Studenti necht' se dostaví o hodinu dříve do pracovny prof. Tomáše Herbena k převzetí otázek a přípravě. Poznávací část se bude konat ve čtvrtek 14. 9. 2017 od 9 hodin v Krajinově posluchárně (B14).*

Místnost: Seminárium katedry botaniky

Komise: prof. RNDr. Tomáš Herben, CSc. (předseda), Mgr. Jindřich Chrtek, CSc., doc. RNDr. Zuzana Münzbergová, Ph.D., Mgr. Martin Weiser, Ph.D.

**13:00-14:00** Bc. Pavlína Knobová  
**Okruhy: Geobotanika a vegetace střední Evropy, Populační biologie rostlin, Botanika cévnatých rostlin**

**14:00-15:00** Bc. Petra Sejrková  
**Okruhy: Geobotanika a vegetace střední Evropy, Populační biologie rostlin, Botanika cévnatých rostlin**

Komise: prof. RNDr. Tomáš Herben, CSc. (předseda), Mgr. Jindřich Chrtek, CSc., prof. RNDr. Pavel Kovář, CSc., doc. RNDr. Zuzana Münzbergová, Ph.D.

**15:00-16:00** Bc. Pavel Kos  
**Okruhy: Geobotanika a vegetace střední Evropy, Ekologie rostlin, Botanika cévnatých rostlin**

**16:00-17:00** Bc. Zuzana Pusztaiová  
**Okruhy: Geobotanika a vegetace střední Evropy, Ekosystémová a krajinná ekologie, Botanika cévnatých rostlin**