

Program konference 2014

„Invazní akvatické druhy živočichů“

(změna programu vyhrazena)

09. 12. 2014 – konferenční sál v budově Jihočeského vědeckotechnického parku, a.s. v Českých
Budějovicích

08:00 – Presentace účastníků

09:00 – Zahájení konference, organizační pokyny

09:10 – Úvodní slovo **prof. Ing. Miloslava Šocha, CSc. dr. h. c.**, děkana Zemědělské fakulty
JU v Českých Budějovicích

Dopolední blok (09:20 – 12:50)

Pozn: příspěvky jsou 15 min., 5 min. diskuse

- řídí doc. RNDr. Ing. Josef Rajchard, Ph.D., Katedra biologických disciplín ZF JU

09:20 – 09:30 **RNDr. Tomáš Kučera, Ph.D.:** Rostlinné invaze v chráněných územích

09:30 – 09:50 **MAG.Dr. Christian Bauer:** Invasive aquatic species in carp ponds

09:50 – 10:10 **Doc. Ing. Lukáš Kalous, Ph.D.:** Invazní druhy ryb

10:10 – 10:30 **Ing. Pavel Jurajda, Dr.:** Hlaváčovité ryby ve střední Evropě a ČR

10:30 – 10:50 **RNDr. Milan Muška, Ph.D.:** Invazní druhy ryb v nálezové databázi ochrany
přírody aneb jak zjistit jejich reálný výskyt?

10:50 – 11:10 **COFFEE BREAK**

- řídí Ing. Zuzana Balounová, Ph.D., Katedra biologických disciplín ZF JU

11:10 – 11:30 **Radka Ptáčnicková, Ph.D.:** Invasive species in the Great Lakes: a story of a huge
ecosystem change due to alien species shipped from Eurasia

11:30 – 11:50 **Bc. Vladimír Klapka:** Změna pohybové aktivity pulců skokana hnědého
(*Rana temporaria*) v přítomnosti chemických látek vylučovaných invazní
želvou nádhernou (*Trachemys scripta elegans*)

11:50 – 12:10 **Ing. Antonín Kouba, Ph.D.:** Nepůvodní druhy raků v Evropě

12:10 – 12:30 **RNDr. Petr Pařil, Ph.D.:** Expanze hmyzu tekoucích vod – otvírá bránu
klimatická změna nebo vliv člověka?

12:30 – 12:50 **Dr. Helmut Sattmann:** Old hosts, new guests: The American Liver Fluke in
European watersnails

12:50 – 15:00 PŘESTÁVKA NA OBĚD, MOŽNOST PROHLÍDKY POSTERŮ

Odpolední blok (15:00 – 18:00)

Pozn: příspěvky jsou 15 min., 5 min diskuse

- řídí Ing. Eva Ježková, Katedra biologických disciplín ZF JU

15:00 – 15:20 **Ing. Zuzana Balounová, Ph.D.:** Současná expanze mechovky *Pectinatella magnifica* v Biosférické rezervaci (BR) Třeboňsko (Jižní Čechy, Česká republika) – 12 let po začátku invaze

15:20 – 15:40 **Dr. Emmy R. Wöss :** *Pectinatella magnifica* (Leidy,1851) (Bryozoa: Phylactolaemata): an aquatic neozoon in the northern Waldviertel (Lower Austria)

15:40 – 16:00 **Mgr. Michal Holec, Ph.D.:** Současné znalosti výskytu *Pectinatella magnifica* (Bryozoa) ve vybraných oblastech severní části České republiky

16:00 – 16:20 **doc. Ing. Eva Vlková, Ph.D.:** Bakterie sladkovodní mechovky *Pectinatella magnifica*

16:20 – 16:40 **COFFEE BREAK**

- řídí doc. RNDr. Ing. Josef Rajchard, Ph.D., Katedra biologických disciplín ZF JU

16:40 – 17:00 **RNDr. Olga Lepšová – Skácelová, Ph.D. :** Soužití řas a sinic s invazivní mechovkou *Pectinatella magnifica*

17:00 – 17:20 **doc. RNDr. Jiří Pazourek, Ph.D. :** HPCL analysis of toxins in lyophilised *Pectinatella magnifica*

17:20 – 17:40 **Ing. Vítězslav Březina, CSc.:** Iničiální stadium *Pectinatella magnifica* pozorovaná pomocí sběrné kinematografie

17:40 – 18:00 **Ing. Monika Homolková:** Studium toxicity z tkání a pletiv na živočišné buňky in vitro, pomocí sběrné mikrokinematografie

18:00 – ZAKONČENÍ KONFERENCE