



Přírodovědecká
fakulta



Pozvánka na seminář k projektu COLOSS: Monitoring úspěšnosti zimování včelstev

Datum konání

sobota 11. listopadu 2017, začátek v 10:00 h.

Místo konání

učebna 5007 (5. patro), [budova Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci](#), 17. listopadu 1192/12, Olomouc

Program

09:30 – 09:45 Registrace na místě, přijďte včas!

10:00 – 10:15 Uvítání, organizační informace

10:15 – 11:00 **Rudolf Moosbeckhofer (Rakousko)** – Ztráty a oslabení včelstev nemocemi a pesticidy – výsledky z rakouského projektu „Future of Honeybees“ (Losses and damage of honey bee colonies by diseases and pesticide exposure - results from the Austrian Project "Future of Honeybees")

11:00 – 11:15 *diskuse*

11:15 – 11:45 **Ulrike Marsky (Francie)** – Proč je varroamonitoring klíč ke zdravým včelstvům – úvod k Varroa EasyCheck® (Why mite monitoring is the key to healthy colonies – an introduction to Varroa EasyCheck®)

11:45 – 12:00 *diskuse*

12:00 – 13:00 pauza na občerstvení

13:00 – 13:30 **Helena Proková-Mališová (Slovensko)** – Biotechnologické metody v boji proti varroóze a využitie hypertermie v praxi: skusenosti zo Slovenska

13:30 – 13:45 *diskuse*

13:45 – 14:30 **Jiří Danihlák** – Co je nového po dalším ročníku studie

14:30 – 14:45 *krátká přestávka*

14:45 – 15:00 **Lucie Králová** – Projekt „Monitoringu zimování včelstev“ na mapách

15:00 – 15:30 **Jan Brus** – Prostorové souvislosti mezi daty studie „Monitoringu zimování včelstev“

15:30 – 16:15 **Společný brainstorming (zamyšlení)** nad prezentovanými výsledky

16:15 – 16:30 Závěrečné shrnutí a ukončení akce

Kontakt na organizátora: Jiří Danihlák, monitoring.vcely@gmail.com, mob. 724 758 774;
Projekt monitoringu je podporován programem AKTION Česko-Rakousko, projekt 78p8.



Přírodovědecká
fakulta



*Zahraníční hosté z Rakouska a Francie budou přednášet anglicky, avšak jejich projev bude během přednášek překládán do češtiny. Tlumočení přislíbili **Erik Tihelka** a **Ing. Ivan Černý**.*

Účastnický poplatek bude vybírán na místě:

- 1) dobrovolný pro letošní respondenty
- 2) 500 Kč pro ostatní včelaře, kteří se monitoringu neúčastnili

Vybrané vstupné bude použito na úhradu nákladů spojených s projektem – provoz webových stránek projektu www.coloss.cz, občerstvení na tento seminář, cestovné hlavního řešitele na pracovní setkání koordinátorů mezinárodní studie a další, bohužel na tyto náklady nemáme žádné grantové ani jiné zdroje. Případné přebytky použijeme při realizaci dalšího ročníku monitoringu.

Vaši účast v projektu monitoringu nebudeme ověřovat, věříme ve Vaši poctivost.

Přihlášení

Na seminář je nutné se přihlásit a to **výhradně elektronicky [zde](#)**. Kapacita sálu je 100 míst.

Profily přednášejících

Dr. Rudolf Moosbeckhofer – již od roku 1981 se věnuje výzkumu v různých oblastech, které se týkají včel: zdraví včel (kontrola varroózy, moru včelího plodu); pesticidy a jejich vliv na zdraví včel; snůška – nektar a pylové náhražky a další. Je členem asociace COLOSS a Austrian Codex Commission subgroup Honey, věnuje se vzdělávání včelařských inspektorů v oblasti zdraví včel, pravidelně publikuje výsledky svého výzkumu v odborných časopisech.

Ve své přednášce se zaměří na ztráty včelstev v Rakousku, hlavní faktory, které ztráty způsobují se zaměřením na otravy včel v Rakousku, vyšetření na včelí choroby a rezidua pesticidů a dalších látek nalezených ve vzorcích uhynulých včel nebo pergy z uhynulých včelstev.

Firma **Véto-pharma** je [farmaceutická firma](#), která vyvíjí a distribuuje produkty k podpoře zdraví včel. Mají zastoupení ve více než 20 zemích světa.

Ulrike Marsky – je technická produktová manažerka firmy a taky obchodní zástupkyně pro Německo, vystudovala biologii se specializací na entomologii a včely.

V úvodu své přednášky se zaměří na důležitost Varroamonitoringu v sezóně. Uvede příklady rutinních vyšetřovacích metod varroózy, budou diskutovány různé úrovně napadení včelstev roztoči. Metody Varroamonitoringu porovná, zaměří se také na přípravek [Varroa EasyCheck®](#), což je produkt firmy Véto-pharma. Přednáška bude

Kontakt na organizátora: Jiří Danihlík, monitoring.vcely@gmail.com, mob. 724 758 774;
Projekt monitoringu je podporován programem AKTION Česko-Rakousko, projekt 78p8.



Přírodovědecká
fakulta



postavena na vědeckých zjištěních a odborných zdrojích. Na studii porovnání metod Varroamonitoringu se podíleli i čeští včelaři.

Mgr. Helena Proková Mališová, Ph.D. - o biotechnologické metody a fungování tepelného ošetřování včelstev se aktivně zajímá několik let. Vystudovala odbornou včelařskou školu SOŠ Pod Bánošom, Banská Bystrica. Celoroční koncept ošetřování teplem aplikuje na svých včelstvech v obci Čierny Balog (555 m n. m.) a na včelnici v Bratislavě, kde tento způsob využívá skupina neformálně sdružených včelařů celkem na 68 včelstvech.

Ve své přednášce se zaměří na boj s kleštíkem včelím na Slovensku, na celoroční koncept v boji proti kleštíku včelímu pomocí zootechnologických zásahů a tepelné ošetřování, uvede výhody a nevýhody různých metod. Představí příklady její koncepce zvládání varroózy na vybraných včelnicích na Slovensku.

Mgr. Jiří Danihlák, Ph.D. - biochemik, včelař, působí na Univerzitě Palackého v Olomouci, kde se zabývá imunitou včel. Je hlavním koordinátorem monitoringu ztrát včelstev v ČR, spolupracuje s asociací COLOSS.

V přednášce probereme výsledky studie a představíme další plány výzkumu. Také prodiskutujeme získané výsledky přímo se včelaři v navazujícím brainstormingu.

Bc. Lucie Králová – se ve své diplomové práci se věnuje analýze stanovišť včelstev v České republice, zabývá se mimo jiné vizualizací dat z dotazníků projektu asociace COLOSS, prostorovými analýzami rozložení včelstev v České republice a rozšíření včelího moru a varroózy.

RNDr. Jan Brus, Ph.D. – pracuje na Katedře geoinformatiky PřF UP v Olomouci, zabývá se kvalitou prostorových dat a vizualizací nejistot.

Důraz přednášek Lucie Králová a Jana Bruse bude kladen na prostorové analýzy, možnosti tvorby informativních zdrojů o nákaze, současné výsledky hodnocení dat z dotazníků, databáze apod.

Jak se dostat na místo konání a kde zaparkovat?

Vlakem či autobusem na hlavní nádraží a pak tramvají na zastávku Envelopa, případně autobusem č. 13 na zastávku Envelopa nebo 17. listopadu.

Pokud pojedete autem, zaparkujte na ulici 17. listopadu a pak pokračujte k velké prosklené budově PřF UP. S parkovacími místy by neměl být o víkendu problém.

Kontakt na organizátora: Jiří Danihlák, monitoring.vcely@gmail.com, mob. 724 758 774;
Projekt monitoringu je podporován programem AKTION Česko-Rakousko, projekt 78p8.



Přírodovědecká
fakulta



Přijďte s i s rodinou!

Pevnost poznání se nachází nedaleko PŘF a je vzdělávacím centrem pro veřejnost. Nachází se tam expozice, kde si přijdou na své rodiče, děti i prarodiče. Více informací na stránkách zařízení: <http://www.pevnostpoznani.cz/>

Turistické informace o Olomouci a jeho okolí jsou [zde](#).

Ubytování

Ubytování pro vzdálenější účastníky nezajišťujeme. Pokud si chcete zajistit ubytování, zkuste využít ubytovacích kapacit UP, vysokoškolské koleje se nacházejí nedaleko PŘF, více zde: <https://skm.upol.cz/ubytovani/hotel/>