



30. mezinárodní konference **Racionální použití hnojiv** 28. 11. 2024 na ČZU v Praze
zaměřené na mikroživiny v systému půda - rostliny - krmiva - potraviny

PROGRAM



- 9⁰⁰ Zahájení konference, úvodní slovo**
Prof. Ing. Václav Vaněk, CSc., předseda organizačního výboru
Prof. Ing. Pavel Tlustoš, CSc., dr. h. c., vedoucí katedry
- 9¹⁵ Význam Fe, Mn, B, ve výživě rostlin a jejich fortifikace**
Doc. Ing. Martin Kulhánek, Ph.D., Ing. Jindřich Černý Ph.D., prof. Ing. Jiří Balík, CSc., dr. h. c.,
Ing. Ondřej Sedlář, Ph.D., Ing. Sarfo Kwaku Obeng
- 9³⁵ Význam mědi, molybdenu a zinku ve výživě rostlin a možnosti jejich biofortifikace**
Ing. Ondřej Sedlář, Ph.D., Ing. Jindřich Černý, Ph.D., doc. Ing. Martin Kulhánek, Ph.D.,
Ing. Pavel Suran, Ph.D., prof. Ing. Jiří Balík, CSc., dr. h. c.
- 9⁵⁵ Esenciální rostlinné mikroživiny ve výživě hospodářských zvířat**
Doc. MVDr. Josef Illek, DrSc., Dipl. ECBHM., MVDr. Romana Kadek, Mgr. Andrea Staffa, Ph.D.,
MVDr. Zdenka Bezděková, Ing. Dana Kumprechtová, Ph.D.
- 10¹⁵ Rostlinné mikroživiny a jejich úloha ve výživě lidí**
Ing. Mgr. Diana Chrpová, Ph.D., doc. Ing. Jan Pánek, CSc.
- 10³⁵ Foliární aplikace selenu k zemědělským plodinám**
Prof. Ing. Pavel Tlustoš, CSc., dr. h. c., Ing. Tomáš Mrština, Ing. Lukáš Praus, Ph.D., Ing. Lukáš Kaplan, Ph.D.,
Ing. Jan Procházka, Ph.D., Ing. Filip Hlaváček, prof. Ing. Jiřina Száková, CSc.
- 10⁵⁵ PŘESTÁVKA – OBČERSTVENÍ**
- 11²⁰ Stanovení přístupného obsahu mikroživin v půdách**
Prof. Ing. Jiří Balík, CSc., dr. h. c., Ing. Jindřich Černý, Ph.D., Ing. Pavel Suran, Ph.D.,
prof. Ing. Václav Vaněk, CSc.
- 11⁴⁰ Plošné hodnocení mikroelementů v půdách České republiky**
Ing. Michaela Smatanová, Ph.D.
- 12⁰⁰ Diagnostika výživného stavu rostlin mikroživinami**
Ing. Jindřich Černý, Ph.D., prof. Ing. Jiří Balík, CSc., dr. h. c., Ing. Ondřej Sedlář, Ph.D.,
doc. Ing. Martin Kulhánek, Ph.D., Ing. Simona Procházková
- 12²⁰ Mimokořenová aplikace mikroelementů**
Doc. Ing. Petr Škarpa, Ph.D., Ing. Jiří Antošovský, Ph.D., doc. Ing. Pavel Ryant, Ph.D., Ing. Daniel Kloufáč, Ph.D.
- 12⁴⁰ Mikroelementy ze surovin původem z cirkulární ekonomiky**
Ing. Jiří Valenta
- 13⁰⁰ Organická hnojiva a odpadní látky - zdroj mikroelementů**
Doc. Ing. Pavel Ryant, Ph.D., Ing. Miroslav Florián, Ph.D., Ing. Jiří Antošovský, Ph.D.,
doc. Ing. Petr Škarpa, Ph.D.
- 13²⁰ Aktuální stav a vývoj mikroživin v pol'nospodářských pôdach Slovenska**
Prof. Ing. Jozef Kobza, CSc., prof. Ing. Ladislav Ducsay, Dr., Ing. Mária Vicianová, Ph.D.,
Ing. Alexandra Zapletalová, Ph.D., Ing. Daša Kubatková
- 13⁴⁰ DISKUSE K PŘEDNESENÝM REFERÁTŮM**
- 13⁵⁰ ZAKONČENÍ KONFERENCE**
Prof. Ing. Jiří Balík, CSc., dr. h. c., odborný garant konference