

**Posílení spolupráce mezi MZLU v Brně
a dalšími institucemi v terciárním vzdělávání a výzkumu
CZ.1.07/2.4.00/12.045**

Název příspěvku:
Rostlinolékařství píce a kukuřice
Zemědělský výzkum, spol. s r.o.
Troubsko

Autor:
Pavel Kolařík



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Tato prezentace je spolufinancována z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky

Oddělení rostlinolékařství

Vedoucí oddělení: Ing. Pavel Kolařík

Výzkumní pracovníci: RNDr. Jan Nedělník, Ph.D.

doc. Ing. Jiří Rotrekl, CSc.

Ing. Petr Šmahel

Ing. Karla Martínková

Techničtí pracovníci: Jana Báčová

Taťána Hájková

Ing. Eva Kolaříková

Tamara Novotná

Marie Smetanová

Mateřská dovolená: Ing. Hana Moravcová



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Tato prezentace je spolufinancována z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky

- Entomologie
- Herbologie
- Mykologie
- Mykotoxikologie
- Virologie



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Tato prezentace je spolufinancována z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky

Entomologie

- Studium významných škodlivých organismů
- Monitoring hmyzích škůdců
- Testování účinností insekticidních přípravků
- Řešení výzkumných projektů se zaměřením na hmyzí škůdce a možnosti ochrany proti nim



evropský
sociální
fond v ČR



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Tato prezentace je spolufinancována z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky

Herbologie



- Studium významných plevelných druhů v polních plodinách, způsoby jejich regulace
- Testování účinností herbicidních přípravků v tradičních polních plodinách a v netradičních pěstevinách
- Indikace a registrace herbicidů v minoritních plodinách
- Regulace uchycené kokotice v porostech semenné vojtěšky



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Tato prezentace je spolufinancována z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky

Mykologie a mykotoxikologie

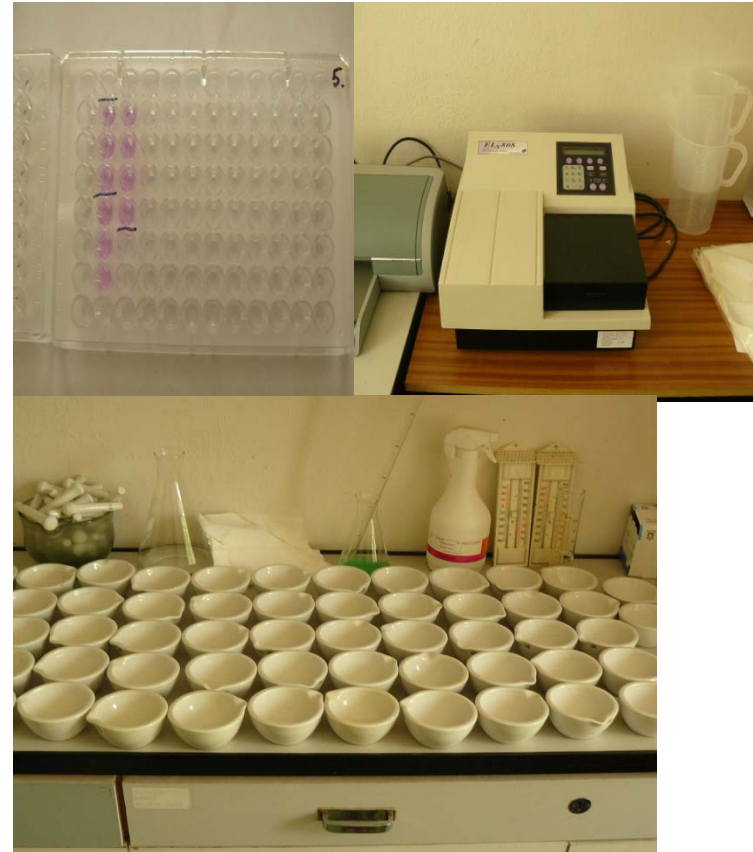
- Testy rezistence rostlinného materiálu k vybraným houbovým patogenům
- Mykologická a mykotoxikologická laboratoř
- Diagnostika houbových chorob polních plodin
- Testování účinností fungicidních přípravků
- Analýzy vybraných mykotoxinů v zemědělských produktech
- Mykologická a mykotoxikologická laboratoř



Tato prezentace je spolufinancována z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky

Virologie

- Diagnostika virových patogenů v rostlinných materiálech – metoda ELISA
- Uchování kolekcí virových izolátů
- Testy resistance rostlinného materiálu k virovým patogenům
- Testy virulence izolátů rostlinných virů



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Tato prezentace je spolufinancována z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky

Nabídka kurzů

- jednodenní kurzy v termínu duben – červen

zaměření

- Diagnostika škodlivých organismů polních plodin (herbologie, entomologie a mykologie)
- Sledování a vyhodnocování účinností pesticidních přípravků u polních plodin, v netradičních polních plodinách a píceřinách
- Laboratorní diagnostika a testy rezistence



Tato prezentace je spolufinancována z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky