

*Seminář České fytopatologické společnosti
pořádaný v rámci XIX. České a Slovenské konference o ochraně rostlin
(6.9.2012, 14.00 h, Nitra, Slovenská republika)*

**„Biotech-plodiny a jejich využití v ochraně proti
škodlivým činitelům rostlin“**

Zahájení semináře a úvodní slovo (předseda ČFS a garanti semináře)

Odborný program semináře

RNDr. T. Horecká, PhD.

Slovenská a EU legislatíva pre enviromentálnu a biologickú bezpečnosť Biotech-plodín

RNDr. Ľ. Horváth

Biotech-plodiny a ich pestovanie. Detekcia a identifikácia Biotech-plodín, kritéria a platná legislatíva

RNDr. J. Nedělník, PhD., Ing. H. Lindušková, PhD., Ing. M. Kmoch

Vliv pěstování Bt kukuřice na infekci patogenů rodu *Fusarium* spp. a obsah mykotoxinů

Doc. RNDr. J. Kraic, PhD.

Skúsenosti s pestovaním GM kukurice s rezistenciou proti výjačke kukuričnej a kukuričiarovi koreňovému v klimaticky neštandardných rokoch

Prof. Ing. Ľ. Cagáň, CSc.

Efektívnosť geneticky modifikovaných hybridov proti výjačke kukuričnej a kukuričiarovi koreňovému

Prof. Ing. RNDr. F. Kocourek, CSc., Ing. J. Stará, PhD., Ing. K. Holý, PhD.

Účinnosť Bt kukuřice proti zavíječi kukuřičnému a stanovení ekonomické hladiny škodlivosti

RNDr. M. Griga, CSc., Ing. L. Švábová, Ph.D., Prof. RNDr. M. Navrátil, CSc., P. Hanáček a kol.

Pathogen derived resistance - transformace hrachu na rezistenci k některým virovým patogenům

Doc. Ing. T. Roháčik, CSc.

Skúsenosti s pestovaním geneticky modifikovanej repy v poľných podmienkach

Doc. Ing. J. Polák, DrSc.

Současný stav výzkumu a využití biotech (GM) rostlin v zahradnictví, výsledky výzkumu švestky cv. HoneySweet rezistentní k šarce a uvolnění této odrůdy k pěstování v ČR a Evropě