

Cyrikon KAY



Výzkumný ústav pícninářský, spol. s r.o. Troubsko,
Zemědělský výzkum, spol. s r.o. Troubsko,
Odbor rostlinolékařství ČAZV,
pícninářská komise ORV ČAZV
a Agrární komora ČR
Vás srdečně zvou na



mezinárodní konferenci

Aktuální poznatky v pěstování, šlechtění, ochraně rostlin a zpracování produktů

která se uskuteční ve dnech

**14. – 15. listopadu 2013
v Brně**

2. cirkulář

Hlavní mediální partneři konference

úroda

PP
PROFI PRESS...



evropský
sociální
fond v ČR



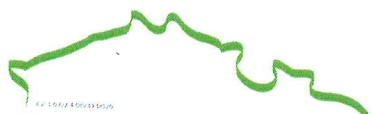
MŠMT

MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



PODPORA TRANSFERU INOVACÍ V ZEMĚDĚLSTVÍ,
POTRAVINÁŘSTVÍ A OBLASTI BIOENERGII DO PRAXE

Dovolujeme si Vás pozvat na tradiční mezinárodní konferenci pořádanou v hotelu „Avanti“ v Brně, jejímž cílem je prezentace nejnovějších výsledků aplikovaného výzkumu v oblasti pěstování, šlechtění, ochrany rostlin a zpracování vybraných produktů s ohledem na současné ekologické a ekonomické požadavky.

Konference je určena vědeckým a odborným pracovníkům, šlechtitelům a zemědělským poradcům i široké zemědělské veřejnosti.

Organizační výbor:

Ing. Barbora Badalíková - předseda
Ing. Jaroslava Bartlová
Ing. Pavel Kolařík
Ing. Jaroslav Lang, Ph.D.
Ing. Karel Vejražka, Ph.D.
Mgr. Tomáš Vymyslický

Vědecký výbor:

RNDr. Jan Nedělník, Ph.D. - předseda
Ing. Barbora Badalíková
doc. Ing. Bohumír Cagaš, CSc.
Ing. Jaroslav Čepl, CSc.
RNDr. Jan Hofbauer, CSc.
Ing. Miroslav Hochman
Ing. Pavel Kolařík
Ing. Slavoj Palík, CSc.
Ing. Jan Pelikán, CSc.
Ing. Karel Vejražka, Ph.D.
Mgr. Tomáš Vymyslický

Adresa organizačního výboru:

Ing. Barbora Badalíková
Výzkumný ústav pícninářský, spol. s r.o.
Zahradní 1, 664 41 Troubsko, ČR
e-mail: badalikova@vupt.cz

tel.: +420 547 138 821

fax: +420 547 138 800

Církulář je také k dispozici na internetových stránkách www.vupt.cz/aktualni-poznatky

Tématické okruhy:

1. Šlechtění rostlin
2. Rostlinolékařství
3. Technologie pěstování plodin a ekologie
4. Kvalita a zpracování produktů

PROGRAM KONFERENCE

čtvrtek 14. listopadu

- 8,30 – 10,00 registrace účastníků – 1. patro hotelu „AVANTI“, instalace posterů
- 10,00 - 10,15 **RNDr. Jan Nedělník, PhD.** – ředitel VÚP s.r.o. Troubsko: Úvodní slovo
- 10,15 - 10,40 **zástupce Odboru výzkumu MZe ČR:** Aktuální otázky zemědělského výzkumu
- 10,40 - 11,00 **zástupce AK ČR:** Aktuální otázky českého zemědělství

Sekce „Šlechtění“

Úvodní referát:

- 11,00 - 11,30 **Ing. Ladislav Dotlačil, CSc.** (VÚRV Praha): Význam a využívání genetických zdrojů ve šlechtění - 20 let Národního programu pro genofondy rostlin

Ostatní referáty:

- 11,30-11,45 Čurn V., Jozová, Kučera: Využití molekulárních markerů ve šlechtění řepky - možnosti a perspektivy
- 11,45-12,00 Dostálová R., Pavelková M., Ondráčková E., Huňady I.: Vývoj rezistentních linií hrachu s využitím konvenčních a molekulárně-genetických postupů
- 12,00-12,15 Ovesná J., Stavělková H., Svobodová L., Horníčková J., Velíšek J.: Akumulace cysteinsulfoxidu a selenu v česneku
- 12,15-12,30 Bučánková A., Ptáček V.: Harmonogram chovu čmeláka zemního (*Bombus terrestris* L.) pro opylování různých druhů plodin
- 12,30-12,45 Bláha L. a kol.: Čím mohou pomoci vlastnosti kořenů a semen v produkci rostlin?

12,45-14,00 **Oběd**

Sekce „Rostlinolékařství“

Úvodní referát:

- 14,00-14,30 **RNDr. Jan Juroch (SRS):** Rostlinolékařský portál a návrh systému kontroly pro integrovanou ochranu rostlin

Ostatní referáty:

- 14,30-14,45 Hortová B., a kol.: Vliv intenzity mulčování na koncentraci patogenních spor ve vzduchu
- 14,45-15,00 Cholastová T., Hortová B.: Zhodnocení spektra hub rodu *Fusarium* na trvalých travních porostech s využitím druhově-specifické PCR
- 15,00-15,15 Frydrych J., Volková P., Cagaš B., Kolařík P., Rotrekl J., Barták M.: Biodiverzita hmyzu se zaměřením na škůdce v mulčovaném a nemulčovaném travním systému
- 15,15-15,30 Winkler J., Svoboda M.: Vliv rozdílného hospodaření se slámou na druhovou diverzitu plevelů

15,30 - 15,45 **Přestávka**

Sekce „Technologie pěstování rostlin a ekologie“

Úvodní referát:

- 15,45-16,15 **Ing. Petr Plíva, CSc., Ing. Pavel Kovaříček, CSc., Marcela Vlášková** (VÚZT Praha): Technologie kompostování zbytkové biomasy ze zemědělské činnosti a biologicky rozložitelných komunálních odpadů

Ostatní referáty:

- 16,15-16,30 Pačuta V., Molnárová J., Černý I., Kašíčková I.: Vplyv ročníka, odrody a listových biopřípravkov na úrodu a kvalitu repy cukrovej
- 16,30-16,45 Molnárová J., Pačuta V.: Vplyv listovej výživy a stimulátorov rastu na kvantitu a kvalitu úrody sladovníckeho jačmeňa
- 16,45-17,00 Středová H., Mužíková B., Středa T.: Dlouhodobý vývoj klimatických faktorů výskytu větrné eroze
- 17,00-17,15 Lang J.: Zařazení srhy laločnaté do směsi s vojtěškou a jetelem

17,15 – 18,00 Diskuze u posterů

19,00 Večeře, společenský večer

pátek 15. listopadu

9,30 – 12,00 dopolední jednání

Sekce „Kvalita a zpracování produktů“

Úvodní referát:

- 9,30-10,00 **Ing. Ivan Houdek, Ing. Alois Kohoutek, Ing. Věra Odstrčilová** (DLF Trifolium, Hladké Životice): Kvalita víceletých pícnin a travních druhů při postupné sklizni

Ostatní referáty:

- 10,00-10,15 Štočková L., Bradová J.: Nový přístup k hodnocení glykemického indexu na principu analýzy stravitelnosti sacharidů
- 10,15-10,30 Třináctý J., Nedělník J., Lang J.: Kvalita škrobu kukuřičných hybridů ve výživě dojníc
- 10,30-10,45 Vaculová K., Mílotová J., Zavřelová M., Kýhos K.: Změny v podmínkách skladování zrnin a jejich vliv na ukazatele klíčivosti, vitality a obsahu základních živin v semenech
- 10,45-11,00 Šottníková V., Hřivna L.: Jakostní rozdíly bio vína a vína z konvenčního pěstování
- 11,00-11,15 Němečková I., Kejmarová M., Chramostová J. a kol.: Šťávy z mrkve a červené řepy jako základ funkčních nápojů
- 11,15-11,45 diskuse, závěr konference**

12,00 oběd

Posterová sekce

Doporučená velikost posterů je: v. 80 x š. 70 cm

Sekce „Šlechtění rostlin“

1. Brabcová, Bárta, Bártová, Horáčková: Stanovení aktivity fosfolipasy A2 u bílkovin patatinového komplexu purifikovaných z hlíz vybraných druhů brambor
2. Havlíčková, Jelínková, Chikkaputtaiah, Prášil a kol.: Studium exprese genů spojených s abiotickým stresem u řepky
3. Hunady I.: Využití genových zdrojů luskovin pocházejících z Ruska a ČR
4. Jozová, Havlíčková, Čurn: Molekulární přístup k hodnocení genetických zdrojů řepky
5. Knotová D., Pelikán J.: Porovnání hospodářských výnosů českých odrůd vojtěšky seté
6. Kučera V., Vyvadilová M., Klíma M.: Šlechtění žlutosemenné ozimé řepky
7. Kurešová, G., Haberle, J., Svoboda, P.: Změny obsahu dusíku v zrna vybraných odrůd pšenice ve vztahu k dostupnosti vody po nástupu kvetení
8. Lošák M., Ševčíková M.: Hodnocení produkčních vlastností vybraných genetických zdrojů trav
9. Urban Milan O., Vítámvás P., Klíma M., Prášil Ilya T.: Vliv nedostatku vody na vybrané fyziologické parametry u řepky olejky
10. Nedělník J., Řepková J., Jakešová H.: Charakterizace genotypů *Trifolium pratense* pro tvorbu nových odrůd
11. Pelikán J., Knotová D., Raab S.: Výnosy zelené hmoty a sena českých a slovenských odrůd diploidního jetele lučního
12. Sekanina P., Štiasna K., Vyhnánek T., Trojan V., Bartoš J., Havel L.: Sekvenční analýza genů z biosyntetické dráhy anthokyanů pšenice

Sekce „Rostlinolékařství“

13. Bezděková K.: název bude upřesněn
14. Chovancová S.: Odhad škodlivosti plevelů v ozimé pšenici
15. Jakabová L.: Druhové spektrum plevelů vinic v kultivovaném meziřadí
16. Jonášová K.: Vliv hustoty porostu máku setého na plevele
17. Kamenová A., Bárta J., Bártová V.: Odrůdová variabilita extracelulárních antimikrobiálních proteinů bramboru hlíznatého (*Solanum tuberosum* L.) a hodnocení jejich aktivit na vybraných kmenech fytopatogenních bakterií.
18. Kolařík P., Rotrekl J., Barták M., Frydrych J., Krupauerová A.: Biodiverzita hmyzu v porostech vojtěšky seté (*medicago sativa* L.) při porovnání dvou pěstitelských technologií
19. Petrželová I., Dušková E., Dušek K.: Monitoring chorob a škůdců v polních porostech genetických zdrojů léčivých, aromatických a kořeninových rostlin (LAKR)
20. Plachká E., Poslušná J.: Skleníkové a polní inokulace řepky olejky patogeny *Sclerotinia sclerotiorum* a *Leptosphaeria* spp.
21. Poslušná, J., Plachká, E.: Monitoring výskytu bílé hniloby řepky na Šumpersku a Opavsku v letech 2011-2013
22. Svoboda J.: Studium kinetiky infekce ZYMV ve vybraných druzích cuket
23. Svoboda J.: Hodnocení účinnosti přenosu ZYMV semeny infikovaných rostlin čeledi Cucurbitaceae
24. Vrbovský V., Endlová L.: Vliv glukosinolátů obsažených v řepce ozimé na vybrané škůdce
25. Žabka M., Pavela R.: Skrining přírodních antifungálních látek

Sekce „Technologie pěstování plodin a ekologie“

26. Badalíková B., Bartlová J.: Zjištění půdních parametrů po aplikaci digestátu
27. Badalíková B., Červinka J., Šafránková I.: Mikrobiální aktivita v půdě po zapravení štěpky z vinné révy
28. Brtnický M., Hladký J., Řeháčková K., Kučerová Jiřina, Hammerová A., Kynický J.: Vliv vodní eroze na pH ornic černozemí Hustopečska
29. Doležalová I., Duchoslav M., Jelínková M., Dušek K.: Roketa a rukola - srovnání metod pěstování a výnosových parametrů
30. Dryšlová T., Křen J., Lukas V., Edrees M.: Hodnocení struktury porostu a tvorby biomasy u ozimé pšenice
31. Frydrych J., Volková P., Andert D., Gerndtová I., Juchelková D., Raclavská H., Zajonc O.: Výzkum a využití travní fytohmoty pro energetické účely
32. Haberle J., Svoboda P., Raimanová I.: Vliv zásobení vodou na vybrané kvalitativní parametry zrna odrůd ozimé pšenice
33. Hladký J., Kynický J., Kučerová Jiřina, Hammerová A., Hrabovská B., Brtnický M.: Vliv vodní eroze na zrnitostní charakteristiky ornic černozemí Hustopečska
34. Holubec, Paprštejn, Řezníček, Dušek: In situ a on farm konzervace krajových forem rostlin
35. Hrabovská B., Kučerová P.: Vplyv vodnej erózie na vybrané pôdne vlastnosti
36. Hakl J., Hrevušová Z., Nerad D.: Vývoj druhového složení víceletého směsi pro opylovače v průběhu dvou let od založení
37. Lukas V., Dryšlová T., Neudert L., Edrees M., Novák J.: Hodnocení porostů pšenice ozimé na základě kontaktního a bezkontaktního spektrálního měření
38. Macháč R.: Vliv způsobu ošetřování na zaplevelení porostů trav na semeno v ekologickém zemědělství
39. Mašíček T., Toman F., Jandák J.: Porovnání infiltrační schopnosti hnojené a nehnojené orné půdy
40. Neudert, L., Malík S.: Posklizňové zbytky při různém zpracování půdy
41. Novák J., Marada P., Dušková S., Křen J.: Statistické hodnocení velikostní struktury pozemků dle LPIS
42. Pospíšilová L.: Vliv aplikace kompostu na pH kambizemí
43. Raimanová, I., Kurešová, G.: Vliv podmínek prostředí a listové výživy na stárnutí listů během procesu tvorby zrna u pšenice
44. Semanová I., Vymyslický T.: Výsledky monitoringu travních porostů vybraných hrází rybníků, říek a poldrov
45. Stražil Z.: Předběžná rajonizace zemědělské půdy pro ovsík vyvýšený (*arrhenatherum elatius* L.) J. Presl & C. Presl v podmínkách ČR
46. Středa T., Klimešová J.: Root:shoot ratio odrůd ječmene v různých vlhkostních podmínkách
47. Svoboda P.: Růst kořenů ozimé pšenice za rozdílných vlhkostních podmínek
48. Svoboda, M., Červinka, J.: Utužení půdy vlivem pojezdů traktoru a zemědělského stroje
49. Svobodová, M., Mrkvička, J., Fučík, P., Šantrůček, J.: Vliv pastvy na botanické složení porostu
50. Ševčíková M., Lošák M.: Hodnocení okrasných kultivarů prosa prutnatého (*Panicum virgatum* L.)
51. Vach M., Hýsek J.: Působení nových biopreparátů a zpracování půdy na produkci a zdravotní stav ozimé pšenice
52. Vach M., Stražil Z.: Hodnocení rozdílného zpracování půdy a hnojení N na výnosy jarního ječmene
53. Winkler J., Horák O.: Vyhodnocení zaplevelení vybraných polních plodin v provozních podmínkách

Sekce „Kvalita a zpracování produktů“

54. Cwиковá O.: Mikrobiologická jakost těstovinových a zeleninových salátů
55. Endlová L., Vrbovský V., Pastrňák J.: Minimalizační postupy stanovení obsahu mastných kyselin v řepce
56. Erban V., Eichlerová E., Valenty T., Rysová J., Gabrovská D.: Stabilita pekařských kvasů
57. Hartman I.: Výsledky průzkumu jakosti ječmene sklizně 2012 podle odrůd a regionů v České republice
58. Kučerová Jindřiška, Šottníková, V.: Kvalitativní rozdíly lisovaných a válcovaných těstovin
59. Laknerová, Mašková, Fiedlerová, Holasová, Winterová, Ouhrabková, Vaculová, Martinek, Dvořáček, Ehrenbergerová: Využití netradičních forem obilovin v pekářských výrobcích obohacených kyselinou listovou
60. Papoušková L., Dvořáček V., Faměra O., Dotlačil L.: Reologické hodnocení u souboru genetických zdrojů pšenice z kolekcí genové banky
61. Štočková L., Holubec V.: Kvalita plodů planých ekotypů zimolezu kamčatského v klimatických podmínkách ČR.
62. Švec I., Hrušková M., Jurinová I.: Technologická kvalita kompozitní směsí pšenice/ječmen/konopí

Pokyny pro autory příspěvků

Příspěvky budou vydány formou CD. Délka příspěvku – referát do 6 stran, poster do 4 stran, včetně tabulek a grafů, pište v editoru WORD, tabulky a grafy vložte do textu, okraje 2,5 cm, řádkování 1, zarovnání do bloku, písmo Times New Roman vel. 12, abstrakt vel. 11.

Vzor:

NÁZEV PŘÍSPĚVKU (vel. 14 tučně, velkým písmem)

zvolit formátování v odstavci mezery za 6b.

Název anglicky (vel. 14 tučně, obyčejným písmem, zarovnat na střed)

mezery za 6b

Novák P.¹, Zapletal J.² (jména autorů vel. 12 bez titulů, tučně, obyčejným písmem)

mezery za 6b

¹*název organizace kurzívou, vel.12, obyčejně*

²*název organizace kurzívou, vel.12, obyčejně*

Vynechat řádek

Abstrakt (česky) – max. 10 řádků, vel.11

Klíčová slova: 3-5

Vynechat řádek

Abstract (anglicky) – max. 10 řádků, vel.11

Key words: 3-5

Vynechat řádek

Úvod

Materiál a Metody

Výsledky a diskuze

Závěr

Dedikace

Použitá literatura

Kontaktní adresa (1. Autora):

celé jméno s tituly, adresu instituce, e-mail, zarovnat vlevo.

Stránky nečíslovat, nepoužívat žádné jiné zvláštní odstavce a tabulátory!
Prosíme o dodržení pokynů, jinak bude příspěvek vrácen!

Příspěvky zasílejte e-mailem na adresu:
badalikova@vupt.cz

Upozornění!

Na jednoho autora budou do sborníku zařazeny max. 2 příspěvky (buď jako první autor nebo spoluautor)
tzn., že jedno jméno se smí u zaslaných příspěvků objevit pouze 2x!

Místo konání:

Sál hotelu „Avanti“, Střední 61, Brno, kde je dostatečná kapacita ubytování.

Možnost dodatečného přihlášení on-line na adrese:

<https://docs.google.com/a/icabr.com/spreadsheet/viewform?formkey=dDdSczlGdGkyNDdFY2tVQVJULXZpX2c6MQ#gid=0>

Vložné:

3.630,- Kč (včetně 21% DPH)

(zahrnuje veškeré organizační a publikační náklady)

Pronájem pultů pro firemní prezentaci: **5.000,- Kč** včetně DPH

Recenzované příspěvky budou vydány ke dni konání konference formou článků na CD jako vědecká příloha časopisu Úroda a budou uplatnitelné v RIV.

Ubytování:

Hotel Avanti****, Střední 61, Brno-střed, tel.: +420 541 510 111, Fax: +420 541 219 863,
e-mail: hotel@hotelavanti.cz

Každý účastník si **zarezuje** pokoj sám dle svých požadavků **nejpozději do 26. 10. 2013**
přes webové stránky: <http://www.bрно-hotel.hotelavanti.cz>, přes kolonku Ubytování - Rezervace pokojů on-line.

Nahlaste, prosím, že jste účastníci konference Troubsko!!!

Ceny pokojů (všechny jsou vybaveny sociálním zařízením):

dvoulůžkový pokoj s příslušenstvím: 1950,- Kč / pokoj / noc včetně snídaně, další ceny jsou uvedeny na webových stránkách.

(Ubytování se hradí při příjezdu)

Parkoviště pro hosty je přímo před hotelem.

Důležitá data:

6. 9. 2013 – konečný termín pro zaslání příspěvků

6. 9. 2013 – konečný termín pro zaplacení účastnického poplatku

26. 10. 2013 – poslední termín rezervace ubytování

Platba:

Bankovní spojení: Komerční banka Brno-venkov, č.ú.: 14904641/0100

konstantní symbol 0308, variabilní symbol = přidělené číslo účastníka dle přihlášky!

IBAN: CZ5201000000000014904641

SWIFT CODE: KOMBCZPPXXX

Daňové doklady budou účastníkům předány při prezenci.

Informace o dopravě

Dopravní spojení od vlakového i autobusového nádraží u Grand hotelu tramvají č. 1 směr Řečkovice, vystoupíte na zastávce Rybníček (5. zastávka), od zastávky se dáte vpravo ulicí Rybníček až téměř nakonec, potom vlevo na konec ulice. V blízkosti je nová Hokejová hala dětí a mládeže. Cena jízdenky je 20,- Kč (platí 15 min. – měla by dostačovat). Jízdenky jsou k dostání v automatech, PNS nebo s příplatkem přímo u řidiče.

Pro řidiče aut – viz mapa na www.brno-hotel.hotelavanti.cz.