



***SZEKCIÓÜLÉSEK PROGRAMJA
2013.***

2013. január 24. (csütörtök)

NÖVÉNYKÓRTAN

„D” épület, I. előadó

Elnök: **Dr. Király Zoltán** *az MTA rendes tagja*

Társelnök: **Dr. Takács András Péter** *egyetemi docens*

Titkár: **Apró Melinda** *PhD hallgató*

- 14⁰⁰ – **TÓTH ENDRE KRISTÓF – KRISTON ÉVA – KRIZBAI LÁSZLÓ – BISZTRAY GYÖRGY DÉNES – POLGÁR ZSOLT – WOLF ISTVÁN – HORVÁTH LAJOS – PALKOVICS LÁSZLÓ – BALÁZS ERVIN:** Viroidok okozta növénybetegségek. Hazai helyzetkép
- 14¹⁵ – **JUHÁSZ CSILLA – TÓBIÁS ISTVÁN – GULLNER GÁBOR:** Lipoxigenáz-függő reakcióutak Tobamovírusokkal fertőzött paprika levelekben
- 14³⁰ – **FODOR ANDRÁS – POLGÁR ZSOLT – BAKONYI JÓZSEF – BÉLAFINÉ BAKÓ KATALIN – HEVESI MÁRIA – NÁDASYNÉ IHÁROSI ERZSÉBET – TATAI ANITA – GÓLYA GELLÉRT:** Antimikrobiális peptideket termelő baktériumok felhasználásának lehetőségei prokariota és eukariota burgonya – patogének ellen
- 14⁴⁵ – **BÖSZÖRMÉNYI ERZSÉBET – VOZIK DÁVID – HEVESI MÁRIA – BRADFORD MCGWIRE – JOSEPH HOGAN – BARCS ISTVÁN – DUBLECZ KÁROLY – FODOR ANDRÁS:** Entomopatogén nematoda-szimbionta baktériumok antimikrobiális peptidjeinek hatása antibiotikummal szemben polirezisztens és multirezisztens patogén baktériumokra
- 15⁰⁰ – **MESTERHÁZY ÁKOS – TÓTH BEÁTA – TOLDI ÉVA – VARGA JÁNOS:** Toxintermelő gombákkal szembeni ellenállóság és toxinszennyezés kukoricában, kiemelten az *A. flavus*-ra és az aflatoxinokra
- 15¹⁵ – **Szünet**
- 15⁴⁵ – **GERGELY LÁSZLÓ – BIRTÁNÉ VAS ZSUZSANNA – POÓS BERNÁT:** Napraforgó-genotípusok rezisztencia-vizsgálatának eredményei fajta- és provokációs kísérletekben, 2012
- 16⁰⁰ – **BENDINÉ BENCZE BEATRIX – SZEGLET PÉTER:** Szarvasgomba ültetvények növényvédelmi kérdései
- 16¹⁵ – **SZAKTER FERENC – WÁGNER GÁBOR:** Az éghajlatváltozás aktuális hatásai néhány kórokozóra és kártevőre 2012-ben
- 16³⁰ – **GÖRCSÖS GÁBOR – IRINYI LÁSZLÓ – SÁNDOR ERZSÉBET – TARCALI GÁBOR – RADÓCZ LÁSZLÓ:** Közép európai *Cryphonectria parasitica* izolátumok mikroszatellit vizsgálata
- 16⁴⁵ – **VÁMOS ALEX – GÁL ÉVA – HOLB IMRE:** Kurrens cseresznyefajták *Blumeriella jaapii* fertőzöttségének értékelése különböző évjáratokban

2013. január 24-25. (csütörtök-péntek)

POSZTEREK

„D” épület, előadók előtere

Elnök: **Dr. Budai Péter** *egyetemi docens*
Társelnök: **Dr. Szabó Rita** *egyetemi tanársegéd*
Titkár: **Somody Gergő** *nővényorvos hallgató*

ALINA GOGAN – IOANA GROZEA – JÓZSEF KISS – ÁGNES SZÉNÁSI: Presence of *Metcalfa pruinosa* colonies in western counties of Romania

OCTAVIAN GULER – RADU ŞUMĂLAN: Researches concerning the tolerance to specific pathogens of some wheat genotypes cultivated in Banat plain area. „School of Varieties” Program – Large scale trials, in farm conditions

SEPSI ESZTER – PELCZÉDER TIBOR – KONDOR ZSÓFIA – SZABÓ BENCE – TAKÁCS ANDRÁS PÉTER – KADLICKÓ SÁNDOR: A ZÖLDPAJZS®EK-műtrágya hatása gombatenyészetek fejlődésére

SEPSI ESZTER – PELCZÉDER TIBOR – GOMBAI BALÁZS – BENCZÉS BÁLINT – KERESZTES BALÁZS – MARCZALI ZSOLT: A ZÖLDPAJZS®EK-műtrágya hatása liszteske, levéltetű és kétfoltos takácsatka ellen használt természetes ellenségekre

KOMÁROMI JUDIT – SZUNICS LÁSZLÓ – SZUNICS LUDMILLA – VIDA GYULA: A búzalisztharmat-populáció változása 40 év alatt

PUSKÁS KATALIN – VEISZ OTTÓ – MARC LEMMENS – HERMANN BÜRSTMAYR – VIDA GYULA: Kalászfertőzést okozó *Fusarium* fajok összehasonlító vizsgálata őszi búzán

EDIT HORVÁTH – ZSOLT MARCZALI: Phytophagous diptera species and their parasitoids in the reed beds of the area of Small Balaton Lake

BUDAI PÉTER – KORMOS ÉVA – ANTAL DIÁNA – SOMODY GERGŐ – LEHEL JÓZSEF – SZABÓ RITA: Pendimetalin hatóanyagú (STOMP 330 EC) gyomirtó szer és a réz interakciós toxicitásának vizsgálata madárembriókban

BUDA ISTVÁN – LEHEL JÓZSEF – BUDAI PÉTER: Mezőgazdasági vegyi anyagok *in vitro* szemirritációs vizsgálata izolált csirkeszemén

KORMOS ÉVA – SZABÓ RITA – ANTAL DIÁNA – TAVASZI JUDIT – SOMODY GERGŐ – LEHEL JÓZSEF – BUDAI PÉTER: Peszticidok szemirritációs hatásainak vizsgálata *in vitro* rendszerben

GRÚZ ADRIENN – BUDAI PÉTER – SZABÓ RITA – ANTAL DIÁNA – LEHEL JÓZSEF: Vadmadarak peszticid mérgezési esetei a Hortobágyi Madárparkban 2008-2012 között

SOMODY GERGŐ – KORMOS ÉVA – SZABÓ RITA – ANTAL DIÁNA – LEHEL JÓZSEF – BUDAI PÉTER: A HET-CAM teszt alkalmazása biocid készítmények irritatív hatásainak vizsgálatában

SZABÓ RITA – KORMOS ÉVA – ANTAL DIÁNA – SOMODY GERGŐ – LEHEL JÓZSEF – RAKOS ATILLA – BUDAI PÉTER: Quizalofop-P-etil hatóanyagú gyomirtó szer (Leopard 5 EC) és a réz együttes méreg hatásának vizsgálata házityúk-embriókon

A poszterek a konferencia teljes időtartama alatt megtekinthetők

2013. január 24. (csütörtök)

NÖVÉNYVÉDELMI ÁLLATTAN

„D” épület, II. előadó

Elnök: **Dr. Szócs Gábor** *tudományos tanácsadó*
Társelnök: **Keresztes Balázs** *intézeti mérnök*
Titkár: **Csáky Júlia** *PhD hallgató*

14⁰⁰ – **JENSER GÁBOR – ALMÁSI ASZTÉRIA – TÓBIÁS ISTVÁN – BUJDOS LÁSZLÓ:** A dohánytripsz két biotípusa (*Thrips tabaci communis* és *T. tabaci tabaci*) differenciálódásának egyik lehetősége

14¹⁵ – **FARKAS PÉTER – FARKAS ÁDÁM – SLEZÁK KATALIN – PÉNZES BÉLA:** A hajtattott fűszerpaprikában is a fitofág *Thysanoptera* fajok lesznek a növényvédelmet meghatározó kártevők?

14³⁰ – **ZSOLNAI BALÁZS – OROSZ SZILVIA:** A *Scaphoideus titanus* Ball jelenlegi helyzete Magyarországon

14⁴⁵ – **VARGA ÁKOS – KARAP ANITA – OROSZ ANDRÁS – HALTRICH ATTILA:** Szípókás rovarok (Auchenorrhyncha, Heteroptera) felmérése *Lonicera*, *Symphoricarpos* és *Viburnum* dísnövényeken

15⁰⁰ – **TORZSA SAROLTA – SZÁNTÓNÉ VESZELKA MÁRIA – SZÓCS GÁBOR:** Csökkenteni lehet-e a darázsszitkár (*Synanthedon vespiformis*) hernyói által okozott kártétel mértékét az imágók tömeges feromoncsapdázásával szeder-ültetvényben?

15¹⁵ – **Szünet**

15⁴⁵ – **SZÓCS GÁBOR – TORZSA SAROLTA – SZÁNTÓNÉ VESZELKA MÁRIA:** A töltéltöltögetés, mint új agrotechnikai védekezési módszer a darázsszitkár (*Synanthedon vespiformis*) ellen szeder-ültetvényben

16⁰⁰ – **DUDÁS PÉTER – AMBRUS GERGELY – PILTZ MAGDOLNA – TÓTH FERENC:** Mulcsozott és mulcsozatlan burgonyaparcellák ragadozó ízeltlábú együtteseinek az összehasonlítása

16¹⁵ – **HAJDÚ ZSUZSANNA – PÉNZES BÉLA:** A ragadozó atkák betelepülésének dinamikája egy fiatal almaültetvénybe

2013. január 24. (csütörtök)

ELMÉLET ÉS GYAKORLAT

„D” épület, konferenciaterem

Elnök: **Dr. Dudits Dénes** *az MTA rendes tagja*
Társelnök: **Nádasyné Dr. Ihárosi Erzsébet** *egyetemi docens*
Titkár: **Pásztor György** *nővényorvos hallgató*

- 14⁰⁰ – **KAZINCZI GABRIELLA – KESZTHELYI SÁNDOR – PÁL-FÁM FERENC:** Inváziós gyomfajok kártétele szántóföldi kultúrákban
- 14¹⁵ – **PÁSZTOR GYÖRGY – NÁDASYNÉ IHÁROSI ERZSÉBET:** A hőmérséklet mint abiotikus tényező hatása gyomfajaink csírázására és növekedésére
- 14³⁰ – **BALTAZÁR TIVADAR – VARGA ILDIKÓ – MILOŠ PEJCHAL:** Az Európai fagyöngy (*Viscum album* L.) elleni herbicides védekezési módszerek gyakorlati problémái
- 14⁴⁵ – **VARGA ILDIKÓ – POCZAI PÉTER – BALTAZÁR TIVADAR – JAAKKO HYVÖNEN:** Különböző hőmérsékleti és antibiotikum kombinációk hatása az fehér fagyöngy hiperparazita gombájának (*Phaeobotryosphaeria visci*) micélium növekedésére
- 15⁰⁰ – **BALLA ISTVÁN – TARNAWA ÁKOS – HORVÁTH CSABA – KIS JUDIT – JOLÁNKAI MÁRTON:** Precíziós technológiai alkalmazások elemzése a búza és a kukorica termesztésében
- 15¹⁵ – **ILLÉS BERNADETT – ANDA ANGÉLA – MARTIN GIZELLA:** Korom hatása a kukorica növekedésére és produkciójára
- 15³⁰ – **Szünet**
- 16⁰⁰ – **TALLER JÁNOS:** Növényvédőszer-rezisztencia monitorozása molekuláris genetikai eszközökkel
- 16¹⁵ – **MÁTYÁS KINGA KLÁRA – POCZAI PÉTER – CERNÁK ISTVÁN – CSEH ANDRÁS – CSÉP ADRIENN – DIANE LYSE BENOIT – KUTASY BARBARA – PÉTERNÉ FARKAS ESZTER – TALLER JÁNOS:** Herbicid célgének és rezisztenciát okozó mutációk vizsgálata az ürömlevelű parlagfűben (*Ambrosia artemisiifolia* L.)
- 16³⁰ – **VARGA PÉTER – MÁJER JÁNOS – NÉMETH CSABA – GYÖRFFYNE JAHNKE GIZELLA – SZŐKE BARNA:** Különböző talajapolási módok hatása erózióra hajlamos területen két eltérő évszázadban

2013. január 25. (péntek)

SCIENCE AND PRACTICE IN AGRICULTURE

„D” épület, konferenciaterem

Elnök: **Dr. Kazinczi Gabriella** *egyetemi tanár*
Társelnök: **Dr. Marczali Zsolt** *egyetemi docens*
Titkár: **Horváth Edit** *PhD hallgató*

- 09⁰⁰ – **AHMED HAMMAD NOUR EL-DEEN – OMAIMA MOHAMED ABDEL-KAFIE – NAIRA MAGED EL-GHAREB:** Evaluation of seaweed extract and various plant products against *Meloidogyne incognita* on basil
- 09¹⁵ – **ZSÓFIA CSANÁDI – DÁVID VOZIK – ANDOR MOLNÁR – KATALIN BÉLAFI-BAKÓ – KÁROLY DUBLECZ – ANDRÁS FODOR:** Antibacterial activity of two entomopathogenic bacteria on some plant and animal pathogens
- 09³⁰ – **RAMIN HAJIANFAR – ZSOLT POLGÁR – JÁNOS TALLER:** Next generation sequencing based identification of late blight resistance genes in potato