

19.

**A BABZISZSIK (*ACANTHOSCELIDES OBTECTUS*)**

**TÁPNÖVÉNYVÁLTÁSÁNAK ÉS FEROMONBIOLÓGIÁJÁNAK KAPCSOLATA**

JÓZSEF VUTS<sup>1</sup>, CHRISTINE M. WOODCOCK<sup>1</sup>, LISA KÖNIG<sup>2</sup>, STEPHEN  
POWERS<sup>1</sup>, JOHN A. PICKETT<sup>3</sup>, ÁRPÁD SZENTESI<sup>4</sup> és MICHAEL A.  
BIRKETT<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Rothamsted Research, Harpenden, Egyesült Királyság

<sup>2</sup> Karl-Franzens-University, Graz, Ausztria

<sup>3</sup> Cardiff University, Cardiff, Egyesült Királyság

<sup>4</sup> Eötvös Loránd Tudományegyetem, Budapest

# Növényvédelmi Tudományos Napok 2018

(Program)

Budapest

## 64. NÖVÉNYVÉDELMI TUDOMÁNYOS NAPOK

### A rendező szervezetek:

az MTA Agrártudományok Osztályának Növényvédelmi Tudományos Bizottsága, az MTA ATK Növényvédelmi Intézete, a Magyar Növényvédelmi Társaság, valamint az FM Élelmiszerlánc-felügyeleti Főosztálya

### A tanácskozás ideje és helye:

**2018. február 20. (kedd) 08<sup>00</sup>-18<sup>00</sup>**  
**Magyar Tudományos Akadémia**  
**1051 Budapest, Széchenyi István tér 9.**

**Plenáris ülés**  
(MTA Díszterem)

**Agrozoológiai Szekció**    **Növénykórtani Szekció**    **Gyomnövények, Gyomirtási Szekció**  
(MTA Nagyterem)                      (MTA Díszterem)                      (MTA Kisterem)

**Poszter bemutató**  
(MTA Aula)

**2018. február 21. (szerda) 09<sup>00</sup>-18<sup>00</sup>**

**MTA Agrártudományi Központ, Talajtani és Agrokémiai Intézete,**  
**Növényvédelmi Intézete**  
**1022 Budapest, Herman Ottó út 15.**

**Agrozoológiai Szekció**  
(MTA ATK TAKI Előadóterem)

**Növénykórtani Szekció**  
(NAIK ÉKI Tanácsterem)

15.

### **VÍRUSFERTŐZÉS KÖVETKEZTÉBEN KIALAKULÓ LEVÉLMORFOLÓGIAI VÁLTOZÁS MOLEKULÁRIS HÁTTERÉNEK VIZSGÁLATA**

TÓTH TAMÁS<sup>1</sup>, SÓS-HEGEDŰS ANITA<sup>1</sup>, NEMES KATALIN<sup>2</sup>, GYULA PÉTER<sup>1</sup>, SALAMON P<sup>1</sup>, SALÁNKI KATALIN<sup>2</sup> és SZITTYA GYÖRGY<sup>1</sup>

<sup>1</sup>NAIK-MBK Epigenetika csoport, Gödöllő

<sup>2</sup>MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

16.

### **SZŐLŐPATOGENEK KIMUTATÁSÁNÁL HASZNÁLHATÓ POTENCIÁLIS REFERENCIAGÉNEK**

TURCSÁN MIHÁLY<sup>1</sup>, SZÉNÁSI MÁRTA<sup>1</sup>, DEÁK TAMÁS<sup>2</sup>, OLÁH RÓBERT<sup>1</sup>,

LÁZÁR JÁNOS<sup>1</sup> és SZEGEDI ERNŐ<sup>1</sup>

<sup>1</sup>NAIK Szőlészeti és Borászati Kutató Intézet, Kecskemét

<sup>2</sup>SZIE Kertészettudományi Kar, Budapest

17.

### **HÉJAS KULTÚRÁKBAN ENGEDÉLYEZETT NÖVÉNYVÉDŐ SZEREK HATÉKONYSÁGÁNAK VIZSGÁLATA A MANDULA VESSZŐELHALÁSÁT OKOZÓ PHOMOPSIS AMYGDALI KÓROKOZÓVAL SZEMBEN**

VARJAS VIRÁG, IZSÉPI FERENC és VAJNA LÁSZLÓ

NAIK Gyümölcsstermesztési Kutatóintézet, Érdi Kutatóállomás, Budapest

18.

### **NÖVÉNYVÉDELMI VÉDEKEZÉS HATÁSA A METEORIT FAJTA FŰSZERPAP-RIKA (*CAPSICUM ANNUUM* VAR. *LONGUM*) TERMÉSHOZAMÁRA, KÜLÖNÖS TEKINTETTEL A TÁPANYAG-UTÁNPÓTLÁSI KEZELÉSEK HATÁSÁRA**

VOJNICH VIKTOR JÓZSEF, PAPP MÁTÉ SÁNDOR, PETŐ JUDIT és HÜVELY ATTILA

Neumann János Egyetem, Kertészeti és Vidékfejlesztési Kar, Kecskemét

11.

**SZÁRAZFÖLDI ÁSZKARÁKOK MIKROHABITAT-PREFERENCIÁJÁNAK  
VIZS-GÁLATA KISPARCELLÁS BURGONYATERMESZTÉSI KÍSÉRLETBEN**  
PLANGÁR NÓRA, BALÁZS NÓRA, MÉSZÁROS NÉ PÓSS ANETT és TÓTH  
FERENC  
SZIE MKK Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

12.

**A KUKORICAMOLY (*OSTRINIA NUBILALIS*) RAJZÁSDINAMIKÁJÁNAK  
DETEKTÁLÁSA KÉTFÉLE TÍPUSÚ FÉNYCSAPDÁVAL**  
SIMON NATÁLIA<sup>1</sup>, SIMON JENŐ<sup>1</sup> és RÁCZ ISTVÁN<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Biotek Agriculture Hungary Kft., Mártély  
<sup>2</sup>DuPont Magyarország Kft., Budaörs

13.

**A FENILPROPANOID ÚTVONAL MÓDOSÍTÁSÁNAK VIZSGÁLATA A  
NÖVÉNYI ALAPREZISZTENCIA BAKTÉRIUMGÁTLÓ HATÁSÁRA**  
SZATMÁRI ÁGNES<sup>1</sup>, MÓRICZ M. ÁGNES<sup>1</sup>, ALBERTI ÁGNES<sup>2</sup> és BOZSÓ  
ZOLTÁN<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest  
<sup>2</sup>Semmelweis Egyetem, Farmakognózia Intézet, Budapest

14.

**TALAJFERTŐTLENÍTŐ INSZEKTICIDEK KIVÁLTÁSA ENTOMOPATOGEN  
FONÁLFÉRGEK FELHASZNÁLÁSÁVAL AZ AMERIKAI KUKORICABOGÁR  
(*DIABROTICA VIRGIFERA VIRGIFERA*, COLEOPTERA: CHRYSOMELIDAE)  
KÁROSÍTÁSA ELLEN**  
STEFAN TOEPFER<sup>1</sup>, SZABOLCS TÓTH<sup>1,2,3</sup> és MICHAEL ZELLNER<sup>4</sup>  
<sup>1</sup>CABI, c/o Növényvédelmi Igazgatóság; Hódmezővásárhely, <sup>2</sup>PlasmoProtect  
Kft., Gödöllő  
<sup>3</sup>SZIE MKK Növényvédelmi Intézet, Gödöllő  
<sup>4</sup>Bavarian State Research Centre for Agriculture, Freising, Németország

FEBRUÁR 20. (KEDD)

**A MAGYAR NÖVÉNYVÉDELMI TÁRSASÁG**

**12. KÖZGYŰLÉSE**

**(Nagyterem)**

**De. 8 óra**

(Határozatképtelenség esetén 8.30-kor a megjelentek számától függetlenül lesz  
megtartva.)

**Program:**

1. **Az elnökség éves beszámolója:**

- az elmúlt, 2017-es év munkáinak és költségeinek a megvitatása
- az idei, 2018-as év munkatervének és költségvetési tervének a megvitatása  
és elfogadása nyílt szavazással.

2. **Aktuális, felvetődő kérdések megvitatása**

FEBRUÁR 20. (KEDD)

**PLENÁRIS ÜLÉS**  
**(MTA Díszterem)**

**10<sup>00</sup>-10<sup>20</sup>** **ELNÖKI MEGNYITÓ**  
TÓBIÁS ISTVÁN  
Magyar Növényvédelmi Társaság elnöke

**10<sup>20</sup>-10<sup>40</sup>** **KÖSZÖNTŐ**  
Földművelésügyi Minisztérium illetékese

**10<sup>40</sup>-11<sup>30</sup>** **A NÖVÉNYKÓROKOZÓ GOMBÁK JÁRVÁNYAINAK FŐBB SAJÁTOSÁGAI A HATÉKONY ELŐREJELZÉS ÉS A KÖRNYEZETKÍMÉLŐ VÉDEKEZÉS ÖSSZEFÜGGÉSÉBEN**

HOLB IMRE  
DE MÉK Kertészettudományi Intézet, Debrecen és MTA ATK  
Növényvédelmi Intézet, Budapest

**11<sup>30</sup>-12<sup>00</sup>** **A MAGYAR NÖVÉNYVÉDELMI TÁRSASÁG ÉS A SZAKOSZTÁLYOK KITÜNTETÉSEINEK ÁTADÁSA**  
TÓBIÁS ISTVÁN  
Magyar Növényvédelmi Társaság elnöke

7.

**CSEREBOGARAKRÓL (COLEOPTERA: SCARABAEIDAE) ÉS MÉHEKRÓL (HYMENOPTERA: APIDAE) GYŰJTÖTT FORETIKUS ATKÁK (ACARI: LAELAPIDAE) VIZSGÁLATA**

KEREZSI VIKTOR<sup>1</sup>, TÓBIÁS ISTVÁN<sup>1</sup>, HALTRICH ATTILA<sup>2</sup> és  
KONTSCHÁN JENŐ<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest  
<sup>2</sup>SZIE Kertészettudományi Kar, Rovartani Tanszék

8.

**A FAHÉJ, A KAKUKKFŰ ÉS A SZEGFŰSZEG VIZES KIVONATÁNAK HATÁSA A *SEPTORIA MELISSAE* DESM. MICÉLIUMÁNAK NÖVEKEDÉSÉRE *IN VITRO* KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT**

KOVÁCS GERGŐ<sup>1</sup>, ZÁMBORINÉ NÉMETH ÉVA<sup>1</sup> és NAGY GÉZA<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>SZIE, Kertészettudományi Kar, Gyógy- és Aromanövények Tanszék  
<sup>2</sup>NÉBIH, Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság

9.

**MAGYARORSZÁGI INVAZÍV CÍMERESPOLOSKA-FAJOK (HETEROPTERA: PENTATOMIDAE) ÓSHONOS FAJOKTÓL VALÓ ELKÜLÖNÍTÉSÉNEK VIZSGÁLATA**

KÓBOR PÉTER  
MTA ATK, Növényvédelmi Intézet

10.

**CSONTHÉJAS GYÜMÖLCS VÍRUSOK AZONOSÍTÁSA ÚJGENERÁCIÓS SZEKVENÁLÁSSAL**

KRIZBAI LÁSZLÓ, KRISTON ÉVA és MELIKA GEORGE  
NÉBIH, NTAI, Növény-egészségügyi és Molekuláris Biológiai Laboratórium,  
Budapest

4.

**ELŐZETES ADATOK A SZILVA-LEVÉLBOLHA (*CACOPSYLLA PRUNI*)  
MAGYARORSZÁGI ELŐFORDULÁSÁRÓL CSONTHÉJAS FAJOKON 2017-  
BEN**

ELEK RITA<sup>1</sup>, LUCZA ZOLTÁN<sup>2</sup>, MAKAY MIKLÓS<sup>3</sup>, MARTON BALÁZS<sup>3</sup>,  
KISJUHÁSZ ROLAND<sup>4</sup>, MONIKA RIEDLE-BAUER<sup>5</sup>, MARTINA STAPLES<sup>5</sup>  
és KÖLBER MÁRIA<sup>6</sup>

<sup>1</sup>Növényvédelmi szaktanácsadó, Törökbálint

<sup>2</sup>Növényvédelmi szaktanácsadó, Budapest

<sup>3</sup>Magyar Kertészeti Szaporítóanyag Nonprofit Kft, Érd

<sup>4</sup>Sumi Agro Hungary Kft., Budapest

<sup>5</sup>Federal College and Research Institute for Viticulture and Pomology,  
Klosterneuburg, Ausztria

<sup>6</sup>Genlogs Biodiagnosztika Kft, Budapest

5.

**A ZELLER LEVÉLFOLTOSSÁGÁT ELŐIDÉZŐ KÓROKOZÓK HAZAI  
ELTERJEDÉSE ÉS VIZSGÁLATA**

GAZSÓ OLÍVIA<sup>1</sup>, PETRÓCZY MARIETTA<sup>1</sup>, ÁGOSTON JÁNOS<sup>1,2</sup>, TÓTH  
ANNAMÁRIA<sup>1</sup>, SÁNDOR VIKTÓRIA<sup>1</sup>, MÁNDOKI ZOLTÁN<sup>3</sup> és  
PALKOVICS LÁSZLÓ<sup>1</sup>

<sup>1</sup>SZIE, Kertészettudományi Kar, Növénykórtani Tanszék, Budapest

<sup>2</sup>NJE Kertészeti és Vidékfejlesztési Kar, Agrártudományi Tanszék, Kecskemét

<sup>3</sup>egyéni vállalkozó, FLORAKEM Bt, Budapest

6.

**KÜLÖNBÖZŐ ASZÚSODÁSI FÁZISOKBAN GYŰJTÖTT SZŐLŐBOGYÓK  
FELÜLETÉN MEGTALÁLHATÓ MIKROBIOTA KÖZÖSSÉG VIZSGÁLATA A  
2017-ES ÉVJÁRATBAN**

HEGYI-KALÓ JÚLIA, LENGYEL SZABINA, GEIGER ADRIENN, GOMBA-  
TÓTH ADRIENN, SZALÓKI NIKOLETTA és VÁCZY KÁLMÁN ZOLTÁN  
Eszterházy Károly Egyetem, Élelmiszertudományi és Borászati Tudásközpont,  
Eger

FEBRUÁR 20. (KEDD)

**AGROZOOLOGIAI SZEKCIÓ**

(MTA Nagyterem)

Du. 13 óra

**Elnök:** TÓTH MIKLÓS (MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest)

**Titkár:** RADÁCSINÉ HÁRI KATALIN (SZIE Kertészettudományi Kar, Rovartani  
Tanszék, Budapest)

**EGY ÚJ KÁRTEVŐ ATKA FAJ [*PENTHALEUS CF. MAJOR* (DUGÉS, 1837)]  
ELŐKERÜLÉSE MAGYARORSZÁGRÓL (ACARI: PENTHALEIDAE)**

KONTSCHÁN JENŐ<sup>1</sup>, ALBERT RÉKA<sup>1</sup>, ALMÁSI KRISZTIÁN<sup>2</sup>, KEREZSI  
VIKOR<sup>1</sup> és TÓBIÁS ISTVÁN<sup>1</sup>

<sup>1</sup>MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

<sup>2</sup>Nemeskert KFT. Forráskút

***CYBOCEPHALUS NIPPONICUS* (COLEOPTERA, CYBOCEPHALIDAE): A  
HAZAI KAGYLÓS PAJZSTETVEK (HEMIPTERA, DIASPIDIDAE) ÚJ  
TERMÉSZETES ELLENSÉGE**

KORÁNYI DÁVID<sup>1,4</sup>, MERKL OTTÓ<sup>2</sup>, KÁROLYI BALÁZS<sup>3</sup> és MARKÓ  
VIKTOR<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Pannon Egyetem Georgikon Kar Állattudományi Tanszék, Keszthely

<sup>2</sup>Magyar Természettudományi Múzeum Állattár, Budapest

<sup>3</sup>független, 1039 Budapest, Királyok útja 184.

<sup>4</sup>Szent István Egyetem Kertészettudományi Kar Rovartani Tanszék, Budapest

**ROVARPATOGÉN VÍRUSOK FELHASZNÁLÁSA A SELYEMFÉNYŰ  
PUSZPÁNGMOLY (*CYDALIMA PERSPECTALIS*) LÁRVÁK ELLENI  
VÉDEKEZÉSRE**

GNINENKO JURIJ IVANOVICS<sup>1,2</sup>, PONOMARJOV VLADIMIR  
LEONIDOVICS<sup>2</sup>, NESZTERENKOVA ANASZTASZIYA EDUARDOVNA<sup>2</sup> és  
MOLNÁR JÁNOS<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Össz-Oroszországi Erdőgazdasági és Erdészeti Gépesítési Kutató Intézet,  
Puskino, Oroszország

<sup>2</sup>Össz-Oroszországi Növénykarantén Kutató Intézet, Puskino, Moszkvai Megye,  
Oroszország

<sup>3</sup>független

**HOGYAN VÉDHEJTJÜK MEG PUSZPÁNGBOKRAINKAT HERNYÓÜRÜLÉK ILLATANYAGOK SEGÍTSÉGÉVEL?**

MOLNÁR BÉLA PÉTER<sup>1</sup>, TÓTH ZOLTÁN<sup>2</sup> és KÁRPÁTI ZSOLT<sup>1</sup>

<sup>1</sup> MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

<sup>2</sup> MTA ATK NÖVI Lendület Evolúciós Ökológiai Kutatócsoport, Budapest

**A PETTYESSZÁRNYÚ MUSLICA DIMORFIZMUSA: A TÉLI ÉS A NYÁRI ALAK ARÁNYÁNAK SZEZONÁLIS VÁLTOZÁSA HAZAI MINTÁKBAN**

KISS BALÁZS, DEUTSCH FERENC és ERDEI ANNA LAURA

MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

**SZÁNTÓFÖLDI ÉS KERTÉSZETI KULTÚRÁKBAN HASZNÁLT GOMBAÖLŐ ÉS ROVARÖLŐ SZERKOMBINÁCIÓK SZINERGENS HATÁSA A HÁZI MÉHEKRE**

TÓTH PÉTER<sup>1</sup>, SZABÓ ÁRPÁD<sup>2</sup>, PÉNZES BÉLA<sup>2</sup> és FAIL JÓZSEF<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Országos Magyar Méhészeti Egyesület, Budapest

<sup>2</sup> SZIE Kertészettudományi Kar, Rovartani Tanszék, Budapest

**SZÜNET**

**Elnök:** RIPKA GÉZA (NÉBIH Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság, Budapest)

**Titkár:** SZILASNÉ JÓSVAI JÚLIA KATALIN (MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest)

**AZ ARANYOS RÓZSABOGÁR (*CETONIA AURATA AURATA* L.) ÉS A REZES VIRÁGBOGÁR (*POTOSIA CUPREA* FABR.) SZABADFÖLDI CSAPDÁZÁSA KÉT- ÉS HÁROMKOMPONENSŰ VIRÁGILLATANYAG KOMBINÁCIÓKKAL (COLEOPTERA, SCARABAEIDAE)**

LOHONYAI ZSÓFIA<sup>1,2</sup>, VUTS JÓZSEF<sup>3</sup>, FAIL JÓZSEF<sup>2</sup>, TÓTH MIKLÓS<sup>1</sup> és IMREI ZOLTÁN<sup>1</sup>

<sup>1</sup> MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

<sup>2</sup> SZIE, Kertészettudományi Kar, Budapest

<sup>3</sup> Rothamsted Research, Harpenden, Egyesült Királyság

**A GAZDANÖVÉNY HATÁSA A DOHÁNY SPECIALISTA *THRIPS TABACI* LIND. IVARARÁNYÁRA**

FARKAS PÉTER, GILBERT BALÁZS, SOJNÓCZKI ANNAMÁRIA, KIRÁLY KRISTÓF, PÉNZES BÉLA és FAIL JÓZSEF

SZIE Kertészettudományi Kar, Rovartani Tanszék, Budapest

**FEBRUÁR 20. (KEDD)**

**POSZTER SZEKCIÓ**

(MTA Aula)

**08<sup>00</sup>-10<sup>00</sup> és 12<sup>00</sup>-13<sup>00</sup>**

**1.**

**OLTÁSSAL ÁTVIHETŐ LISZTHARMAT (*LEVEILLULA TAURICA*) REZISZTEN-CIA BIOKÉMIAI MARKEREINEK ÖRÖKLŐDÉSE PAPRIKÁBAN, AZ OLTOTT REZISZTENS NÖVÉNYEK UTÓDAIBAN**

ALBERT RÉKA, KÜNSTLER ANDRÁS és KIRÁLY LÓRÁNT

MTA Agrártudományi Kutatóközpont, Növényvédelmi Intézet, Budapest

**2.**

**SZÁRAZFÖLDI ÁSZKARÁKOK (*PORCELLIONIDES PRUINOSUS*, *PORCELLIO SCABER*) KÓROKOZÓ-FOGYASZTÁSÁNAK VIZSGÁLATA**

**LABORATÓRIUMI KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT**

BALÁZS NÓRA, MÉSZÁROSNÉ PÓSS ANETT, SÜDINÉ FEHÉR ANIKÓ,

TURÓCZI GYÖRGY és TÓTH FERENC

SZIE MKK Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

**3.**

**KÜLÖNBÖZŐ ELŐREJELZÉSI MÓDSZEREK ÖSSZEHASONLÍTÓ ELEMZÉSE AZ ŐSZI KÁPOSTAREPCE TAVASZI KÁRTEVŐI ESETÉBEN**

BENÁK SÁNDOR, GEIGER BARBARA és PÁLINKÁS ZOLTÁN

SZIE, Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar, Növényvédelmi Intézet,

Gödöllő

**AZ APOPLEXIA KÓROKOZÓINAK JELENLÉTE PEST MEGYEI KAJSZI ÜLTETVÉNYEKBE**

KONCZ LÁSZLÓ SÁNDOR<sup>1</sup>, PETRÓCZY MARIETTA<sup>1</sup> és NAGY GÉZA<sup>2</sup>

<sup>1</sup> SZIE, Kertészettudományi Kar, Növénykörtani Tanszék

<sup>2</sup> NÉBIH, Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság

**MESTERSÉGESEN ADOTT GLUTATION ÉS ELŐANYAGÁNAK SZEREPE EGY LISZTHARMATGOMBÁVAL (*EUOIDIUM LONGIPES*) SZEMBENI REZISZTENCIA INDUKÁLÁSÁBAN, SZALICILSAV HIÁNYOS DOHÁNYBAN**

KÜNSTLER ANDRÁS, ALBERT RÉKA és KIRÁLY LÓRÁNT

MTA ATK, Növényvédelmi Intézet, Budapest

**MAGYAR ÉS HOLLANDIAI TULIPÁNT MEGBETEGÍTŐ POTYVÍRUS IZOLÁTUMOK JELLEMZÉSE**

ÁGOSTON JÁNOS<sup>1,4</sup>, ALMÁSI ASZTÉRIA<sup>2</sup>, PÁJTLI ÉVA<sup>4</sup>, VÁGI PÁL<sup>3</sup>, SALÁNKI KATALIN<sup>2</sup> és PALKOVICS LÁSZLÓ<sup>4</sup>

<sup>1</sup> NJE Kertészeti és Vidékfejlesztési Kar, Agrártudományi Tanszék, Kecskemét

<sup>2</sup> MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

<sup>3</sup> ELTE Természettudományi Kar, Növény szervezettani Tanszék, Budapest

<sup>4</sup> SZIE Kertészettudományi Kar, Növénykörtani Tanszék, Budapest

**A KAJSZI ÜLTETVÉNYEKBE ELŐFORDULÓ LEVÉLBOLHÁK ÉS SZEREPÜK A '*CANDIDATUS PHYTOPLASMA PRUNORUM*' KÓROKOZÓ TERJESZTÉSÉBEN**

CZIBULYÁS PIROSKA<sup>1</sup>, KONCZ LÁSZLÓ SÁNDOR<sup>2</sup> és PÉNZES BÉLA<sup>3</sup>

<sup>1</sup> NÉBIH Szántóföldi Növények Fajtakísérleti Osztálya

<sup>2</sup> SZIE Kertészettudományi Kar, Növénykörtani Tanszék, Budapest

<sup>3</sup> SZIE Kertészettudományi Kar, Rovartani Tanszék, Budapest

**A SZILVA-LEVÉLBOLHA (*CACOPSYLLA PRUNI* (SCOPOLI, 1763)) JELENLÉTÉNEK FELMÉRÉSE ÉS '*CA. PHYTOPLASMA PRUNORUM*' KÓROKOZÓVAL VALÓ FERTŐZÖTTségÉNEK VIZSGÁLATA EGY HEVES MEGYEI KAJSZIBARACK ÜLTETVÉNYBEN**

LEPRES LUCA ANNAMÁRIA<sup>1</sup>, MERGENTHALER EMESE<sup>2</sup>, VICZIÁN ORSOLYA<sup>2</sup> és TÓTH FERENC<sup>1</sup>

<sup>1</sup> SZIE MKK Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

<sup>2</sup> MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

**AZ AMERIKAI LEPKEKABÓCA (*METCALFA PRUINOSA*) LEHETSÉGES SZEREPE A FITOPLAZMA TERJESZTÉSÉBEN**

MERGENTHALER EMESE, KISS EMESE és VICZIÁN ORSOLYA

MTA Agrártudományi Kutatóközpont, Növényvédelmi Intézet, Budapest

**A BORÓKASZÚ ÉLETCIKLUSA ÉS TÁPNÖVÉNYPREFERENCIÁJA HAZAI DÍSZFAISKOLÁKBAN**

BOZSIK GÁBOR és SZŐCS GÁBOR

MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

**A DOHÁNYTRIPSZ (*THRIPS TABACI* LINDEMAN) FAJKOMPLEX VERSENYKÉPESSÉGE VÖRÖSHAGYMÁN**

FARKAS PÉTER<sup>1</sup>, TÓTH ANNAMÁRIA<sup>2</sup>, WONDIMAGEGN ATILAW WOLDEMELAK<sup>1</sup>, PÉNZES BÉLA<sup>1</sup>, FAIL JÓZSEF<sup>1</sup>

<sup>1</sup> SZIE Kertészettudományi Kar Rovartani Tanszék, Budapest

<sup>2</sup> SZIE Kertészettudományi Kar Növénykörtani Tanszék, Budapest

FEBRUÁR 20. (KEDD)

### NÖVÉNYKÓRTANI SZEKCIÓ

(MTA Díszterem)

Du. 13 óra

**Elnök:** VIRÁNYI FERENC (SZIE, Növényvédelmi Intézet, Gödöllő)

**Titkár:** MAGYAR GERDA (SZIE, Kertészettudományi kar, Növénykórtani Tanszék Budapest)

#### A NAPRAFORGÓ-PERONOSZPÓRA (*PLASMOPARA HALSTEDII* (FARL.) BERL. ET DE TONI) PATOTÍPUSAINAK ELTERJEDÉSE MAGYARORSZÁGON

BÁN RITA<sup>1,2</sup>, ÉGEI MÁRTON<sup>1</sup>, PERCZEL MIHÁLY<sup>2</sup>, KÖRÖSI KATALIN<sup>1,2</sup>, ZALAI MIHÁLY<sup>1,2</sup>, PÁLINKÁS ZOLTÁN<sup>1,2</sup> és TURÓCZI GYÖRGY<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>SZIE, Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar, Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

<sup>2</sup> Plasmoprotect Kft., Szarvas

#### A PAPRIKA LISZTHARMAT (*LEVEILLULA TAURICA* /LÉV./ G. ARNAUD) ELLENI REZISZTENCIA FORRÁSOK ÖSSZEHASONLÍTÓ VIZSGÁLATA

CSILLÉRY GÁBOR<sup>1,2</sup>, PALOTÁS GÁBOR<sup>2</sup> és TIMÁR ZOLTÁN<sup>2</sup>

<sup>1</sup>PepGen Kft., Budapest,

<sup>2</sup>Univer Zrt., Kecskemét

#### A SZÓJA (*GLYCINE MAX*) GOMBABETEGSÉGEI A 2017-ES ÉVI KISPARCELLÁS KÍSÉRLETEKBEN

FARKAS BERNADETT<sup>1</sup>, PÁSZTOR GYÖRGY<sup>1</sup>, SZOLCSÁNYI ÉVA<sup>1</sup>,

TAKÁCS ANDRÁS PÉTER<sup>1</sup>, TOLNAY GÁBOR<sup>2</sup> és KADLICKÓ SÁNDOR<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Pannon Egyetem, Georgikon Kar, Növényvédelmi Intézet, Keszthely

<sup>2</sup> Bóly Zrt, Bóly

#### PREHARVESZT KEZELÉSEK HATÁSA A MEGGY POLCÁLLÓSÁGÁRA ÉS A FELÜLETÉN MEGTALÁLHATÓ PENÉSZ TELEPKÉPZŐ EGYSÉG MENNYISÉGÉRE

MIHÁLY KATA<sup>1</sup>, MOHOS CSILLA<sup>1</sup>, KOVÁCS CSILLA<sup>2</sup>, TAKÁCS FERENC<sup>2</sup> és SÁNDOR ERZSÉBET<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Debreceni Egyetem, Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és

Környezetgazdálkodási Kar, Élelmiszertudományi Intézet, Debrecen

<sup>2</sup>NAIK, Gyümölcsstermesztési Kutató Intézet, Újfehértói Kutató Állomás, Újfehértó

#### TSWV-FERTŐZÉS HATÁSÁNAK VIZSGÁLATA KÜLÖNBÖZŐ ELLENÁLLÓSÁGÚ PAPRIKAFAJTÁKON METIL-DONOR VEGYÜLETEK MÉRÉSÉVEL

MAGYAR GERDA<sup>1</sup>, ALMÁSI ASZTÉRIA<sup>2</sup>, SALÁNKI KATALIN<sup>2</sup>, PALKOVICS LÁSZLÓ<sup>1</sup> és SÁRDI ÉVA<sup>3</sup>

<sup>1</sup>SZIE, Kertészettudományi Kar, Növénykórtani Tanszék, Budapest

<sup>2</sup>MTA Agrártudományi Kutatóközpont, Növényvédelmi Intézet, Budapest

<sup>3</sup> SZIE, Kertészettudományi Kar, Genetika és Növénynevelési Tanszék, Budapest

#### ALMAFA BOSZORKÁNYSEPRŰSÖDÉS VIZSGÁLATA OLCSVAAPÁTIBAN CZOTTER NIKOLETTA<sup>1</sup>, ESTEFANIA PENA<sup>2</sup>, BARÁTH DÁNIEL<sup>1</sup>, CSONKA GERGELY<sup>2</sup> és VÁRALLYAY ÉVA<sup>1</sup>

<sup>1</sup> NAIK, Mezőgazdasági Biotechnológiai Kutatóintézet, Diagnosztikai Csoport, Gödöllő

<sup>2</sup> SZIE Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar, Gödöllő

#### AZ *AUEROBASIDUM PULLULANS* GOMBAFAJ LEHETSÉGES SZEREPÉNEK VIZSGÁLATA A SZŐLŐ ESCA KÓRKÉPÉNEK KIALAKULÁSÁBAN

KARÁCSONY ZOLTÁN, LENGYEL SZABINA és VÁCZY KÁLMÁN ZOLTÁN

EKE KFK, Élelmiszertudományi és Borászati Tudásközpont

### SZÜNET

#### A *CLONOSTACHYS ROSEA* FONALASGOMBA, MINT LEHETSÉGES BIKONTROLL ÁGENS A SZŐLŐ KORAI TÓKEELHALÁSÁNAK KÓROKOZÓIVAL SZEMBEN

KARÁCSONY ZOLTÁN, LENGYEL SZABINA és VÁCZY KÁLMÁN ZOLTÁN

EKE KFK, Élelmiszertudományi és Borászati Tudásközpont

#### AZ *ACIDOVORAX CITRULLI* (SCHAAD *et al.*, 2009) ÚJABB MEGJELENÉSE HAZÁNKBAN

TÓTH ADRIENN<sup>1</sup>, VÉGH ANITA<sup>1</sup>, BALÁZS GÁBOR<sup>2</sup> és PALKOVICS LÁSZLÓ<sup>1</sup>

<sup>1</sup> SZIE, Kertészettudományi Kar, Növénykórtani Tanszék, Budapest

<sup>2</sup> SZIE, Kertészettudományi Kar, Zöldség- és Gombatermesztési Tanszék, Budapest

**SZÚRÓ-SZÍVÓ SZÁJSZERVŰ ÍZELTLÁBÚAK KÁRTÉTELÉNEK ÉRTÉKELÉSE KÜLÖNBÖZŐ HAZAI PARADICSOM-TÁJFAJTÁK BOGYÓTERMÉSEIN**

BOZINÉ PULLAI KRISZTINA<sup>1</sup>, VAJNAI ANNA MÁRIA<sup>1</sup>, DREXLER DÓRA<sup>2</sup> és TÓTH FERENC<sup>1</sup>

<sup>1</sup> SZIE NVI, Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

<sup>2</sup> ÖMKi, Budapest

**FEBRUÁR 21. (SZERDA)**

**NÖVÉNYKÓRTANI SEKCIÓ  
(MTA KÉKI)  
De. 9 óra**

**Elnök:** NAGY GÉZA (NÉBIH, Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság, Budapest)

**Titkár:** SZATMÁRI ÁGNES (MTA ATK, Növényvédelmi Intézet, Budapest)

**PLUM POX VIRUS TÖRZSEK GAZDANÖVÉNY PREFERENCIÁJÁNAK INDIREKT VIZSGÁLATA**

ÁDÁM JÁNOS<sup>1</sup>, SÁRAY RÉKA ANNA<sup>2</sup> és PALKOVICS LÁSZLÓ<sup>1</sup>

<sup>1</sup> SZIE, Kertészettudományi Kar, Növénykórtani Tanszék, Budapest

<sup>2</sup> MTA-ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

**ALLEXIVÍRUSOK FAJSPECIFIKUS MEGHATÁROZÁSA FOKHAGYMÁN**

KOCZOR ÁDÁM, LUKÁCSI NOÉMI ESZTER, ÁDÁM JÁNOS és PALKOVICS LÁSZLÓ

SZIE Kertészettudományi Kar, Növénykórtani Tanszék, Budapest

**A PAPRIKA TSW REZISZTENCIA ÁTTÖRÉSÉRT FELELŐS PONTMUTÁCIÓ KÖZVETLEN IGAZOLÁSA ÉS A HAZAI TÖRZSEK ROKONSÁGI VISZONYAI**

ALMÁSI ASZTÉRIA<sup>1</sup>, FEKETE ANNA KATALIN<sup>2</sup>, NEMES KATALIN<sup>1</sup>, PALKOVICS LÁSZLÓ<sup>2</sup>, TÓBIÁS ISTVÁN<sup>1</sup> és SALÁNKI KATALIN<sup>1</sup>,

<sup>1</sup> MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

<sup>2</sup> SZIE Kertészettudományi Kar Növénykórtani Tanszék, Budapest

**A TOKAJI BORVIDÉK ENDOFITA GOMBÁINAK VIZSGÁLATA A KORAI TÓKEELHALÁST MUTATÓ NÖVÉNYEKBE**

BARNA ADRIEN<sup>1</sup>, KOVÁCS CSILLA<sup>2</sup>, BALLING PÉTER<sup>3</sup>, BIHARI ZOLTÁN<sup>3</sup> és SÁNDOR ERZSÉBET<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Debreceni Egyetem, Mezőgazdaság- Élelmiszertudományi és

Környezetgazdálkodási Kar, Élelmiszertudományi Intézet, Debrecen

<sup>2</sup> NAIK, Gyümölcsstermesztési Kutatóintézet, Újfehértó

<sup>3</sup> Tokaji Borvidék Szőlészeti és Borászati Kutatóintézet

**SZŐLŐ TÓKEELHALÁS TÜNETEIT MUTATÓ NÖVÉNYEKBŐL ISOLÁLT ENDOFITA GOMBÁK A SZEKSZÁRDI BORVIDÉK FIATAL ÜLTEVÉNYÉBEN**

TÓTH ANDREA<sup>1</sup>, KOVÁCS CSILLA<sup>2</sup> és SÁNDOR ERZSÉBET<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Debreceni Egyetem, Mezőgazdaság- Élelmiszertudományi és

Környezetgazdálkodási Kar, Élelmiszertudományi Intézet

<sup>2</sup> NAIK, Gyümölcsstermesztési Kutatóintézet, Újfehértói Kutató Állomás

**SZÜNET**

**SZŐLŐ VONALAS MINTÁZOTTSÁG (GLPV) – EGY ISMERETLEN ISMERŐS KONTRA LEVENTE<sup>1</sup>, DEMIÁN EMESE<sup>1</sup>, CZOTTER NIKOLETTA<sup>1</sup>, LÁZÁR JÁNOS<sup>2</sup> és VÁRALLYAY ÉVA<sup>1</sup>**

<sup>1</sup> NAIK, Mezőgazdasági Biotechnológiai Kutatóintézet, Diagnosztikai Csoport, Gödöllő

<sup>2</sup> Kecskeméti Kutató Állomás, Szőlészeti és Borászati Kutatóintézet, NAIK, Kecskemét

**A TRICHODERMA AGGRESSIVUM F. AGGRESSIVUM ELSŐ EURÓPAI MEGJELENÉSE CSIPERKEGOMBÁN**

HATVANI LÓRÁNT<sup>1</sup>, KREDICS LÁSZLÓ<sup>1</sup>, ALLAGA HENRIETTA<sup>1</sup>, MANCZINGER LÁSZLÓ<sup>1</sup>, VÁGVÖLGYI CSABA<sup>1</sup>, KUTI KAMILLA<sup>2</sup> és GEŐSEL ANDRÁS<sup>2</sup>

<sup>1</sup> SZTE, Természettudományi és Informatikai Kar, Mikrobiológiai Tanszék, Szeged

<sup>2</sup> SZIE, Kertészettudományi Kar Zöldség- és Gombatermesztési Tanszék, Budapest

**A NEM-SPECIFIKUS FOSZFOLIPÁZ C2 ÉS RÉSZVÉTELE A LÚDFŰ ÉS PSEUDOMONAS SYRINGAE KÖLCSÖNHATÁSÁBAN**

ZUZANA KRČKOVÁ<sup>1</sup>, DANIELA KOCOURKOVÁ<sup>1</sup>, MICHAL DANĚK<sup>1</sup>, JITKA BROUZDOVÁ<sup>1</sup>, PŘEMYSL PEJCHAR<sup>1</sup>, MARTIN JANDA<sup>1,4</sup>, IGOR POKOTYLO<sup>2</sup>, PETER G. OTT<sup>3</sup>, OLGA VALENTOVÁ<sup>4</sup> és JAN MARTINEC<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Czech Academy of Sciences, Institute of Experimental Botany, Czech Republic

<sup>2</sup> National Academy of Sciences of Ukraine, The Institute of Bioorganic Chemistry and Petrochemistry, Ukraine

<sup>3</sup> MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

<sup>4</sup> University of Chemistry and Technology, Department of Biochemistry and Microbiology, Prague, Czech Republic

**PAPRIKÁRÓL (*CAPSICUM ANNUUM* L.) IZOLÁLT UBORKA MOZAIK VÍRUS (*CUCUMBER MOSAIC VIRUS*, CMV) SZATELLIT RNS-ÉNEK MOLEKULÁRIS JELLEMZÉSE**

HAJNIK LILLA<sup>1</sup>, SZABÓ ZOLTÁN<sup>1</sup>, NEMES KATALIN<sup>2</sup>, SALÁNKI KATALIN<sup>2</sup> és SALAMON PÁL<sup>1</sup>

<sup>1</sup> NAIK, Mezőgazdasági Biotechnológiai Kutatóintézet, Gödöllő

<sup>2</sup> MTA Agrártudományi Kutatóközpont, Növényvédelmi Intézet, Budapest

**A PAPRIKA (*CAPSICUM ANNUUM* L.) REZISZTENCIA VIZSGÁLATA UBORKA MOZAIK VÍRUSSEL (*CUCUMBER MOSAIC VIRUS*) SZEMBEN TÓBIÁS ISTVÁN<sup>1</sup>, PALOTÁS GÁBOR<sup>2</sup>, TIMÁR ZOLTÁN<sup>2</sup> és CSILLÉRY GÁBOR<sup>3</sup>**

<sup>1</sup> MTA Agrártudományi Kutatóközpont, Növényvédelmi Intézet, Budapest

<sup>2</sup> Univer RT, Kecskemét

<sup>3</sup> Budakert Kft., Budapest

**Elnök:** SZÖCS GÁBOR (MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest)

**Titkár:** GRÚZ ADRIENN (MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest)

**A KALIFORNIAI PAJZSTETŰ (*COCCOMORPHA: DIASPIDIDAE: COMSTOCKASPIS PERNICIOSA*) POPULÁCIÓINAK VIZSGÁLATA BUDAPEST KÖRNYÉKI GYÜMÖLCSÖSBEN**

CSIFFÁRY DÓRA<sup>1</sup>, SZITA ÉVA<sup>2</sup>, és HALTRICH ATTILA<sup>1</sup>

<sup>1</sup> SZIE Kertészettudományi Kar Rovartani Tanszék, Budapest

<sup>2</sup> MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

**LEHET BARÁT AZ ELLENSÉG? – MESTERSÉGES *MELOIDOGYNE*-FERTŐZÉS LEHETSÉGES POZITÍV HATÁSAI TENYÉSZEDÉNYES PARADICSOMON**

PETRIKOVSZKI RENÁTA, SZABÓ TAMÁS, KÖRÖSI KATALIN és TÓTH FERENC

SZIE MKK Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

**A KERTÉSZETI GYÖKÉRGUBACS-FONÁLFÉREG (*MELOIDOGYNE INCOGNITA*) KÁRTÉTELÉT CSÖKKENTŐ LEHETSÉGES HÁTTÉRTÉNYEZŐK VIZSGÁLATA SZABADFÖLDI DETERMINÁLT PARADICSOMBAN**

PETRIKOVSZKI RENÁTA<sup>1</sup>, ERDEI MÓNICA<sup>1</sup>, ERDÉLYI MÓNICA<sup>1</sup>, NAGY PÉTER<sup>2</sup>, SIMON BARBARA<sup>3</sup> és TÓTH FERENC<sup>1</sup>

<sup>1</sup> SZIE MKK Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

<sup>2</sup> SZIE MKK Állattani és Állatökológiai Tanszék, Gödöllő

<sup>3</sup> SZIE MKK Talajtani és Agrokémiai Tanszék, Gödöllő

**A TALAJTAKARÁS EGYES NÖVÉNYVÉDELMI VONATKOZÁSAINAK VIZSGÁLATA**

TÓTH FERENC<sup>1</sup>, AMBRUS GERGELY<sup>1</sup>, BALOG ADALBERT<sup>2</sup>, BOZINÉ PULLAI KRISZTINA<sup>1</sup>, DUDÁS PÉTER<sup>1</sup>, LAKINÉ SASVÁRI ZITA<sup>3</sup>, MÉSZÁROSNÉ PÓSS ANETT<sup>1</sup>, NAGY PÉTER<sup>4</sup>, PETRIKOVSZKI RENÁTA<sup>1</sup>, PUTNOKY CSICSÓ BARNÁ<sup>1,2</sup>, SIMON BARBARA<sup>5</sup>, SÜDINÉ FEHÉR ANIKÓ<sup>1</sup>, TURÓCZI GYÖRGY<sup>1</sup> és ZALAI MIHÁLY<sup>1</sup>

<sup>1</sup> SZIE MKK Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

<sup>2</sup> Sapientia EMTE, Marosvásárhely

<sup>3</sup> SZIE MKK Genetikai, Mikrobiológiai és Biotechnológiai Intézet, Gödöllő

<sup>4</sup> SZIE MKK Állattani és Állatökológiai Tanszék, Gödöllő

<sup>5</sup> SZIE MKK Talajtani és Agrokémiai Tanszék, Gödöllő

**HÁROM, A HAZAI FAUNÁRA ÚJ LEVÉLTETŰ FAJ (HEMIPTERA: APHIDIDAE) ŐSHONOS ÉS INVAZÍV LÁGYSZÁRÚAKRÓL**

MURÁNYI DÁVID

MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

**ENERGIAÜLTETVÉNYBŐL ÉS LEGELŐBŐL PARADICSOMKERT? KÁRTEVŐPROBLÉMÁK EGY ÚJ, EXTENZÍV KÍSÉRLETI TERMESZTÉSI RENDSZERBEN**

TÓTH FERENC, KRAUSZ DÓRA, BÚZA MÁRTON, BOZINÉ PULLAI

KRISZTINA és PETRIKOVSKI RENÁTA

SZIE MKK Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

**MIVEL TÁPLÁLKOZNAK ALMAÜLTETVÉNYEK LOMBOZATLAKÓ VADÁSZPÓKJAI (Araneae)?**

MEZŐFI LÁSZLÓ<sup>1</sup>, NAGY CSABA<sup>2</sup> és MARKÓ VIKTOR<sup>1</sup>

<sup>1</sup> SZIE Kertészettudományi Kar, Rovartani Tanszék, Budapest

<sup>2</sup> NAIK Gyümölcsstermesztési Kutatóintézet, Újfehértói Kutató Állomás, Újfehértó

**AZ ÉVJÁRAT HATÁSA A KÁRKÜSZÖB ÉRTÉKRE – AZ AMERIKAI KUKORICABOGÁR (*DIABROTICA VIRGIFERA VIRGIFERA* LE CONTE) IMÁGÓ KÁRTÉTELE CSEMEGEKUKORICÁBAN**

GYERAJ ANDRÁS, SZALAI MÁRK, PÁLINKÁS ZOLTÁN és KISS JÓZSEF

SZIE MKK Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

**A KUKORICAMOLY ÉS A KUKORICABOGÁR INTERAKCIÓJÁNAK A VIZSGÁLATA**

RUSZÁK CSENGE<sup>1</sup>, BOGNÁR CSENGELE<sup>2</sup>, FAIL JÓZSEF<sup>1</sup> és KÁRPÁTI ZSOLT<sup>2</sup>

<sup>1</sup> SZIE, Kertészettudományi Kar Rovartani Tanszék, Budapest

<sup>2</sup> MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

**SZÜNET**

**FEBRUÁR 20. (KEDD)**

**GYOMNÖVÉNYEK, GYOMIRTÁSI SZEKCIÓ  
(MTA Kisterem)**

**Du. 13 óra**

**Elnök:** JÁGER FERENC (elnök, Dr. Ujvárosi Miklós Alapítvány a gyommentes környezetért)

**Titkár:** NOVÁK RÓBERT (gyombiológiai mérnökszakértő, NÉBIH, Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság, Budapest)

**TÉRINFORMATIKAI MÓDSZEREK ALKALMAZÁSA GLIFOZÁT HATÓANYAGÚ GYOMIRTÓ SZEREK HATÉKONYSÁGÁNAK ÉRTÉKELÉSÉHEZ**

CZEPÓ MIHÁLY<sup>1</sup> és CZÍRIA KORNÉL<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Monsanto Hungária Kft, Budapest

<sup>2</sup>Skymaps s.r.o., Brno

**PILÓTA NÉLKÜLI LÉGI JÁRMŰ ÁLTAL HORDOZOTT MULTISPEKTRÁLIS KAMERA ALKALMAZÁSA GYOMIRTÓ SZEREK HATÉKONYSÁGÁNAK VIZSGÁLATÁHOZ**

CZÍRIA KORNÉL<sup>1</sup> és CZEPÓ MIHÁLY<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Skymaps s.r.o., Brno

<sup>2</sup>Monsanto Hungária Kft, Budapest

**HERBICID REZISZTENS BETYÁRKÓRÓ (*CONYZA CANADENSIS* L.) KEZELÉSE SZŐLŐBEN**

CZEPÓ MIHÁLY<sup>1</sup>, GRACZA LAJOS<sup>2</sup> és LANG BALÁZS<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Monsanto Hungária Kft, Budapest

<sup>2</sup>Plant-Art Research Kft., Budaörs

**AZ ÜRÖMLEVELŰ PARLAGFŰ (*AMBROSIA ARTEMISIIFOLIA*), MINT INVÁZIÓS NÖVÉNYFAJ VISSZASZORÍTÁSÁHOZ KAPCSOLÓDÓ AUTOTOXICITÁS VIZSGÁLATOK**

SZABÓ CSABA<sup>1,2</sup>, PÖLÖS ENDRE<sup>1</sup>, ZALAI MIHÁLY<sup>2</sup> és DORNER ZITA<sup>2</sup>

<sup>1</sup>NJE Kertészeti és Vidékfejlesztési Kar, Kecskemét

<sup>2</sup>SZIE MKK Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

**A GYOMBORÍTÁS HATÁSA A TALAJFELSzíNI RAGADOZÓ ÍZELTLÁBÚ TAXONOK MEGOSZLÁSÁRA KUKORICATÁBLÁKBAN**

PÜSKI ADRIENN, AMBRUS GERGELY, PINTÉR ORSOLYA, ZALAI MIHÁLY és DORNER ZITA  
SZIE Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

**AZ AGROTECHNIKA ÉS A KÖRNYEZETI TÉNYEZŐK, ILLETVE A HELY-KONTEXTUS HATÁSA A SZÁNTÓFÖLDEK GYOMFLÓRA-ÖSSZETÉTELÉRE KÖZÉP-ERDÉLYBEN**

NAGY KATALIN<sup>1</sup>, LENGYEL ATTILA<sup>2</sup>, KOVÁCS ATTILA<sup>1</sup>, TÜREI DÉNES<sup>3</sup>, CSERGŐ ANNA MÁRIA<sup>4</sup> és PINKE GYULA<sup>1</sup>

<sup>1</sup> SZE Mezőgazdaság- és Élelmiszertudományi Kar, Mosonmagyaróvár

<sup>2</sup> MTA Ökológiai Kutatóközpont, Tihany

<sup>3</sup> European Molecular Biology Laboratory – European Bioinformatics Institute, UK

<sup>4</sup> School of Natural Sciences, Trinity College Dublin, Dublin, Írország

**SZÜNET**

**Elnök:** NAGY SÁNDOR (elnök, Magyar Gyomkutató Társaság)

**Titkár:** DANCZA ISTVÁN (fejlesztőmérnök, Syngenta Kft.)

**NEM VEGYSZERES GAZDÁLKODÁSI ÉS ABIOTIKUS TÉNYEZŐK HATÁSA AZ OLAJTÖKVEZÉSEK GYOMNÖVÉNYZETÉNEK FAJÖSSZETÉTELÉRE**

PINKE GYULA<sup>1</sup>, KARÁCSONY PÉTER<sup>1</sup>, CZÚCZ BÁLINT<sup>2</sup> és BOTTA-DUKÁT ZOLTÁN<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Széchenyi István Egyetem, MÉK, Mosonmagyaróvár

<sup>2</sup> MTA Ökológiai Kutatóközpont, Vácrátót

**A SZÁLKÁS BORJÚPÁZSIT (*ANTHOXANTHUM PUELI*) ELLENI KÉMIAI VÉDEKEZÉS LEHETŐSÉGEI ŐSZI KALÁSZOSOKBAN**

LABANT-HOFFMANN ÉVA  
Növénypathyka Kft., Kaposvár

**KONVENCIONÁLIS ÉS ÖKOLÓGIAI BORSÓTÁBLÁK GYOMNÖVÉNYZETÉNEK ÖSSZEHASONLÍTÁSA GYOMAENDRŐD TÉRSÉGÉBEN**

KOVÁCS ENDRE BÉLA, DORNER ZITA és ZALAI MIHÁLY  
SZIE, Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar, Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

**ARYLEX – ÚJ HATÓANYAG AZ ŐSZI KÁPOSZTAREPCE GYOMIRTÁSÁBAN**

PAPP ZOLTÁN  
Dow AgroSciences Hungary Kft, Budapest

**GYOMIRTÁSI VIZSGÁLATOK FACÉLIÁBAN**

DOMA CSABA<sup>1</sup>, HORVÁTH ISTVÁN<sup>2</sup>, HORVÁTH ESZTER<sup>3</sup>, AUERBACH ATTILA<sup>1</sup> és BORONKAI ATTILA<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Veszprém Megyei Kormányhivatal, Veszprémi Járási Hivatal, Agrárügyi Főosztály, Növény- és Talajvédelmi Osztály, Veszprém

<sup>2</sup> Családi gazdálkodó, Veszprém-Gyulafirátót

<sup>3</sup> Növényvédelmi szakirányító, Veszprém-Gyulafirátót

**AZ OREGÁNÓ (*ORIGANUM VULGARE* L.) GYOMIRTÓSZER-ÉRZÉKENYSÉGÉNEK LABORATÓRIUMI VIZSGÁLATA**

VAJDA SZILVIA<sup>1</sup>, KOCZOR ÁDÁM<sup>1</sup>, RYBALTOVSZKI PÉTER<sup>2</sup> és MARKÓ GÁBOR<sup>1,3</sup>

<sup>1</sup> Növénykórtani Tanszék, Szent István Egyetem, Budapest

<sup>2</sup> Genetika és Biotechnológiai Intézet, Szent István Egyetem, Gödöllő

<sup>3</sup> Viselkedésokológiai Csoport, Állattrendszertani és Ökológiai Tanszék, Eötvös Loránd Tudományegyetem, Budapest

**FEBRUÁR 21. (SZERDA)**

**AGROZOOLOGIAI SEKCIÓ  
(MTA ATK TAKI Előadóterem,  
Budapest Herman Ottó út 15.)  
De. 9 óra**

**Elnök:** KONTSCHÁN JENŐ (MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest)

**Titkár:** LOHONYAI ZSÓFIA (MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest)

**KÁRTEVŐ ÉS HASZNOS ATKÁK A SZIE ÉS AZ ELTE BOTANIKUS KERTJEIBEN**

KISS ENIKŐ<sup>1</sup>, NEMÉNYI ANDRÁS<sup>2</sup>, SZÉNÁSI ÁGNES<sup>1</sup> és KONTSCHÁN JENŐ<sup>3</sup>

<sup>1</sup> SZIE MKK, Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

<sup>2</sup> SZIE MKK, Kertészeti Technológiai Intézet, Gödöllő

<sup>3</sup> MTA ATK, Növényvédelmi Intézet, Budapest