

19.

A BABZISZSIK (*ACANTHOSCELIDES OBTECTUS*)

TÁPNÖVÉNYVÁLTÁSÁNAK ÉS FEROMONBIOLÓGIÁJÁNAK KAPCSOLATA

JÓZSEF VUTS¹, CHRISTINE M. WOODCOCK¹, LISA KÖNIG², STEPHEN
POWERS¹, JOHN A. PICKETT³, ÁRPÁD SZENTESI⁴ és MICHAEL A.
BIRKETT¹

¹ Rothamsted Research, Harpenden, Egyesült Királyság

² Karl-Franzens-University, Graz, Ausztria

³ Cardiff University, Cardiff, Egyesült Királyság

⁴ 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) 08⁰⁰-18⁰⁰
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) 09⁰⁰-18⁰⁰

MTA Agrártudományi Központ, Talajtani és Agrokémiail 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 TAMÁS¹, SÓS-HEGEDŰS ANITA¹, NEMES KATALIN², GYULA PÉTER¹, SALAMON P¹, SALÁNKI KATALIN² és SZITTYA GYÖRGY¹

¹NAIK-MBK Epigenetika csoport, Gödöllő

²MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

16.

SZŐLŐPATOGÉNEK KIMUTATÁSÁNÁL HASZNÁLHATÓ POTENCIÁLIS REFERENCIAGÉNEK

TURCSÁN MIHÁLY¹, SZÉNÁSI MÁRTA¹, DEÁK TAMÁS², OLÁH RÓBERT¹,

LÁZÁR JÁNOS¹ és SZEGEDI ERNŐ¹

¹NAIK Szőlészeti és Borászati Kutató Intézet, Kecskemét

²SZIE 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
VIZSGÁLATA 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 NATÁLIA¹, SIMON JENŐ¹ és RÁCZ ISTVÁN²
¹Biotek Agriculture Hungary Kft., Mártély
²DuPont Magyarország Kft., Budaörs

13.

**A FENILPROPANOID ÚTVONAL MÓDOSÍTÁSÁNAK VIZSGÁLATA A
NÖVÉNYI ALAPREZISZTENCIA BAKTÉRIUMGÁTLÓ HATÁSÁRA**
SZATMÁRI ÁGNES¹, MÓRICZ M. ÁGNES¹, ALBERTI ÁGNES² és BOZSÓ
ZOLTÁN¹
¹MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest
²Semmelweis Egyetem, Farmakognózia Intézet, Budapest

14.

**TALAJFERTŐTLENÍTŐ INSZEKTICIDEK KIVÁLTÁSA ENTOMOPATOGEN
FONÁLFÉRGEK FELHASZNÁLÁSÁVAL AZ AMERIKAI KUKORICABOGÁR
(*DIABROTICA VIRGIFERA VIRGIFERA*, COLEOPTERA: CHRYSOMELIDAE)
KÁROSÍTÁSA ELLEN**
STEFAN TOEPFER¹, SZABOLCS TÓTH^{1,2,3} és MICHAEL ZELLNER⁴
¹CABI, c/o Növényvédelmi Igazgatóság; Hódmezővásárhely, ²PlasmoProtect
Kft., Gödöllő
³SZIE MKK Növényvédelmi Intézet, Gödöllő
⁴Bavarian 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 és
- 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)

10⁰⁰-10²⁰ **ELNÖKI MEGNYITÓ**
TÓBIÁS ISTVÁN
Magyar Növényvédelmi Társaság elnöke

10²⁰-10⁴⁰ **KÖSZÖNTŐ**
Földművelésügyi Minisztérium illetékese

10⁴⁰-11³⁰ **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

11³⁰-12⁰⁰ **A MAGYAR NÖVÉNYVÉDELMI TÁRSASÁG ÉS A SZAKOSZTÁLYOK KITÜNTETÉSEINEK ÁTADÁSA**
TÓBIÁS ISTVÁN
Magyar Növényvédelmi Társaság elnöke

7.

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

KEREZSI VIKTOR¹, TÓBIÁS ISTVÁN¹, HALTRICH ATTILA² és
KONTSCHÁN JENŐ¹
¹MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest
²SZIE Kertészettudományi Kar, Rovartani Tanszék

8.

A FAHÉJ, A KAKUKKFŰ ÉS A SZEGFŰSZEG VIZES KIVONATÁNAK HATÁSA A *SEPTORIA MELISSAE* DESM. MITOSPÓRÁS GOMBA MICÉLIUMÁNAK NÖVE-KEDÉSÉRE *IN VITRO* KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT

KOVÁCS GERGŐ¹, ZÁMBORINÉ NÉMETH ÉVA¹ és NAGY GÉZA²
¹Szent István Egyetem, Kertészettudományi Kar, Gyógy- és Aromanövények Tanszék, Budapest
²NÉBH, Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság, Budapest

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 RITA¹, LUCZA ZOLTÁN², MAKAY MIKLÓS³, MARTON BALÁZS³,
KISJUHÁSZ ROLAND⁴, MONIKA RIEDLE-BAUER⁵, MARTINA STAPLES⁵
és KÖLBER MÁRIA⁶

¹Növényvédelmi szaktanácsadó, Törökbálint

²Növényvédelmi szaktanácsadó, Budapest

³Magyar Kertészeti Szaporítóanyag Nonprofit Kft, Érd

⁴Sumi Agro Hungary Kft., Budapest

⁵Federal College and Research Institute for Viticulture and Pomology,
Klosterneuburg, Ausztria

⁶Genlogs Biodiagnosztika Kft, Budapest

5.

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

GAZSÓ OLÍVIA¹, PETRÓCZY MARIETTA¹, ÁGOSTON JÁNOS^{1,2}, TÓTH
ANNAMÁRIA¹, SÁNDOR VIKTÓRIA¹, MÁNDOKI ZOLTÁN³ és
PALKOVICS LÁSZLÓ¹

¹SZIE, Kertészettudományi Kar, Növénykórtani Tanszék, Budapest

²NJE Kertészeti és Vidékfejlesztési Kar, Agrártudományi Tanszék, Kecskemét

³egyéni 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 JENŐ¹, ALBERT RÉKA¹, ALMÁSI KRISZTIÁN², KEREZSI
VIKOR¹ és TÓBIÁS ISTVÁN¹

¹MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

²Nemeskert KFT. Forráskút

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

KORÁNYI DÁVID^{1,4}, MERKL OTTÓ², KÁROLYI BALÁZS³ és MARKÓ
VIKTOR⁴

¹Pannon Egyetem Georgikon Kar Állattudományi Tanszék, Keszthely

²Magyar Természettudományi Múzeum Állattár, Budapest

³független, 1039 Budapest, Királyok útja 184.

⁴Szent István Egyetem Kertészettudományi Kar Rovartani Tanszék, Budapest

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

GNINENKO JURIJ IVANOVICS^{1,2}, PONOMARJOV VLADIMIR
LEONIDOVICS², NESZTERENKOVA ANASZTASZIYA EDUARDOVNA² és
MOLNÁR JÁNOS³

¹Össz-Oroszországi Erdőgazdasági és Erdészeti Gépesítési Kutató Intézet,
Puskino, Oroszország

²Össz-Oroszországi Növénykarantén Kutató Intézet, Puskino, Moszkvai Megye,
Oroszország

³független

HOGYAN VÉDHEJTJÜK MEG PUSZPÁNGBOKRAINKAT HERNYÓÜRÜLÉK ILLATANYAGOK SEGÍTSÉGÉVEL?

MOLNÁR BÉLA PÉTER¹, TÓTH ZOLTÁN² és KÁRPÁTI ZSOLT¹

¹ MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

² 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 PÉTER¹, SZABÓ ÁRPÁD², PÉNZES BÉLA² és FAIL JÓZSEF²

¹ Országos Magyar Méhészeti Egyesület, Budapest

² 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^{1,2}, VUTS JÓZSEF³, FAIL JÓZSEF², TÓTH MIKLÓS¹ és IMREI ZOLTÁN¹

¹ MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

² SZIE, Kertészettudományi Kar, Budapest

³ 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)

08⁰⁰-10⁰⁰ és 12⁰⁰-13⁰⁰

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, MÉSZÁROS NÉ PÓSS ANETT, SÜDINÉ FEHÉR ANIKÓ,

TURÓCZI GYÖRGY és TÓTH FERENC

SZIE MKK Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

3.

KÜLÖNBÖZŐ ELŐREJELZÉSI MÓDSZEREK ÖSSZEHOSONLÍTÓ 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 SÁNDOR¹, PETRÓCZY MARIETTA¹ és NAGY GÉZA²

¹ SZIE, Kertészettudományi Kar, Növénykórtani Tanszék

² 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^{1,4}, ALMÁSI ASZTÉRIA², PÁJTLI ÉVA⁴, VÁGI PÁL³, SALÁNKI KATALIN² és PALKOVICS LÁSZLÓ⁴

¹ NJE Kertészeti és Vidékfejlesztési Kar, Agrártudományi Tanszék, Kecskemét

² MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

³ ELTE Természettudományi Kar, Növény szerkezettani Tanszék, Budapest

⁴ SZIE Kertészettudományi Kar, Növénykórtani Tanszék, Budapest

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

CZIBULYÁS PIROSKA¹, KONCZ LÁSZLÓ SÁNDOR² és PÉNZES BÉLA³

¹ NÉBIH Szántóföldi Növények Fajtakísérleti Osztálya

² SZIE Kertészettudományi Kar, Növénykórtani Tanszék, Budapest

³ 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 ANNAMÁRIA¹, MERGENTHALER EMESE², VICZIÁN ORSOLYA² és TÓTH FERENC¹

¹ SZIE MKK Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

² 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

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^{1,2}, ÉGEI MÁRTON¹, PERCZEL MIHÁLY², KÖRÖSI KATALIN^{1,2}, ZALAI MIHÁLY^{1,2}, PÁLINKÁS ZOLTÁN^{1,2} és TURÓCZI GYÖRGY^{1,2}

¹SZIE, Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar, Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

² Plasmoprotect Kft., Szarvas

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

CSILLÉRY GÁBOR^{1,2}, PALOTÁS GÁBOR² és TIMÁR ZOLTÁN²

¹PepGen Kft., Budapest,

²Univer Zrt., Kecskemét

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

FARKAS BERNADETT¹, PÁSZTOR GYÖRGY¹, SZOLCSÁNYI ÉVA¹,

TAKÁCS ANDRÁS PÉTER¹, TOLNAY GÁBOR² és KADLICKÓ SÁNDOR¹

¹ Pannon Egyetem, Georgikon Kar, Növényvédelmi Intézet, Keszthely

² Bóly Zrt, Bóly

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

MIHÁLY KATA¹, MOHOS CSILLA¹, KOVÁCS CSILLA², TAKÁCS FERENC² és SÁNDOR ERZSÉBET¹

¹Debreceni Egyetem, Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és

Környezetgazdálkodási Kar, Élelmiszertudományi Intézet, Debrecen

²NAIK, Gyümölcsstermesztési Kutató Intézet, Újfehértói Kutató Állomás, Újfehértó

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

MAGYAR GERDA¹, ALMÁSI ASZTÉRIA², SALÁNKI KATALIN², PALKOVICS LÁSZLÓ¹ és SÁRDI ÉVA³

¹SZIE, Kertészettudományi Kar, Növénykórtani Tanszék, Budapest

²MTA Agrártudományi Kutatóközpont, Növényvédelmi Intézet, Budapest

³ SZIE, Kertészettudományi Kar, Genetika és Növénynevelési Tanszék, Budapest

ALMAFA BOSZORKÁNYSEPRŰSÖDÉS VIZSGÁLATA OLCSVAAPÁTIBAN CZOTTER NIKOLETTA¹, ESTEFANIA PENA², BARÁTH DÁNIEL¹, CSONKA GERGELY² és VÁRALLYAY ÉVA¹

¹ NAIK, Mezőgazdasági Biotechnológiai Kutatóintézet, Diagnosztikai Csoport, Gödöllő

² 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 BOKONTROLL 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 ADRIENN¹, VÉGH ANITA¹, BALÁZS GÁBOR² és PALKOVICS LÁSZLÓ¹

¹SZIE, Kertészettudományi Kar, Növénykórtani Tanszék, Budapest

²SZIE, Kertészettudományi Kar, Zöldség- és Gombatermesztési Tanszék, Budapest

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

BOZINÉ PULLAI KRISZTINA¹, VAJNAI ANNA MÁRIA¹, DREXLER DÓRA² és TÓTH FERENC¹

¹ SZIE NVI, Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

² 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 JÁNOS¹, SÁRAY RÉKA ANNA² és PALKOVICS LÁSZLÓ¹

¹ SZIE, Kertészettudományi Kar, Növénykórtani Tanszék, Budapest

² 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 ASZTÉRIA¹, FEKETE ANNA KATALIN², NEMES KATALIN¹, PALKOVICS LÁSZLÓ², TÓBIÁS ISTVÁN¹ és SALÁNKI KATALIN¹,

¹ MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

² SZIE Kertészettudományi Kar Növénykórtani Tanszék, Budapest

A TOKAJI BORVIDÉK ENDOFITA GOMBÁINAK VIZSGÁLATA A KORAI TÓKEELHALÁST MUTATÓ NÖVÉNYEKBE

BARNA ADRIEN¹, KOVÁCS CSILLA², BALLING PÉTER³, BIHARI ZOLTÁN³ és SÁNDOR ERZSÉBET¹

¹ Debreceni Egyetem, Mezőgazdaság- Élelmiszertudományi és

Környezetgazdálkodási Kar, Élelmiszertudományi Intézet, Debrecen

² NAIK, Gyümölcsstermesztési Kutatóintézet, Újfehértó

³ Tokaji Borvidék Szőlészeti és Borászati Kutatóintézet

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

TÓTH ANDREA¹, KOVÁCS CSILLA² és SÁNDOR ERZSÉBET¹

¹ Debreceni Egyetem, Mezőgazdaság- Élelmiszertudományi és

Környezetgazdálkodási Kar, Élelmiszertudományi Intézet

² NAIK, Gyümölcsstermesztési Kutatóintézet, Újfehértói Kutató Állomás

SZÜNET

SZŐLŐ VONALAS MINTÁZOTTSÁG (GLPV) – EGY ISMERETLEN ISMERŐS KONTRA LEVENTE¹, DEMIÁN EMESE¹, CZOTTER NIKOLETTA¹, LÁZÁR JÁNOS² és VÁRALLYAY ÉVA¹

¹ NAIK, Mezőgazdasági Biotechnológiai Kutatóintézet, Diagnosztikai Csoport, Gödöllő

² Kecskeméti Kutató Állomás, Szőlészeti és Borászati Kutatóintézet, NAIK, Kecskemét

A TRICHODERMA AGGRESSIVUM F. AGGRESSIVUM ELSŐ EURÓPAI MEGJELENÉSE CSIPERKEGOMBÁN

HATVANI LÓRÁNT¹, KREDICS LÁSZLÓ¹, ALLAGA HENRIETTA¹, MANCZINGER LÁSZLÓ¹, VÁGVÖLGYI CSABA¹, KUTI KAMILLA² és GEŐSEL ANDRÁS²

¹ SZTE, Természettudományi és Informatikai Kar, Mikrobiológiai Tanszék, Szeged

² SZIE, Kertészettudományi Kar Zöldség- és Gombatermesztési Tanszék, Budapest

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

ZUZANA KRČKOVÁ¹, DANIELA KOCOURKOVÁ¹, MICHAL DANĚK¹, JITKA BROUZDOVÁ¹, PŘEMYSL PEJCHAR¹, MARTIN JANDA^{1,4}, IGOR POKOTYLO², PETER G. OTT³, OLGA VALENTOVÁ⁴ és JAN MARTINEC¹

¹ Czech Academy of Sciences, Institute of Experimental Botany, Czech Republic

² National Academy of Sciences of Ukraine, The Institute of Bioorganic Chemistry and Petrochemistry, Ukraine

³ MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

⁴ 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 LILLA¹, SZABÓ ZOLTÁN¹, NEMES KATALIN², SALÁNKI KATALIN² és SALAMON PÁL¹

¹ NAIK, Mezőgazdasági Biotechnológiai Kutatóintézet, Gödöllő

² MTA Agrártudományi Kutatóközpont, Növényvédelmi Intézet, Budapest

A PAPRIKA (*CAPSICUM ANNUUM* L.) REZISZTENCIA VIZSGÁLATA UBORKA MOZAIK VÍRUSSEL (*CUCUMBER MOSAIC VIRUS*) SZEMBEN TÓBIÁS ISTVÁN¹, PALOTÁS GÁBOR², TIMÁR ZOLTÁN² és CSILLÉRY GÁBOR³

¹ MTA Agrártudományi Kutatóközpont, Növényvédelmi Intézet, Budapest

² Univer RT, Kecskemét

³ 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 DÓRA¹, SZITA ÉVA², és HALTRICH ATTILA¹

¹ SZIE Kertészettudományi Kar Rovartani Tanszék, Budapest

² 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 RENÁTA¹, ERDEI MÓNKA¹, ERDÉLYI MÓNKA¹, NAGY PÉTER², SIMON BARBARA³ és TÓTH FERENC¹

¹ SZIE MKK Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

² SZIE MKK Állattani és Állatökológiai Tanszék, Gödöllő

³ SZIE MKK Talajtani és Agrokémiai Tanszék, Gödöllő

A TALAJTAKARÁS EGYES NÖVÉNYVÉDELMI VONATKOZÁSAINAK VIZSGÁLATA

TÓTH FERENC¹, AMBRUS GERGELY¹, BALOG ADALBERT², BOZINÉ PULLAI KRISZTINA¹, DUDÁS PÉTER¹, LAKINÉ SASVÁRI ZITA³, MÉSZÁROSNÉ PÓSS ANETT¹, NAGY PÉTER⁴, PETRIKOVSZKI RENÁTA¹, PUTNOKY CSICSÓ BARNÁ^{1,2}, SIMON BARBARA⁵, SÜDINÉ FEHÉR ANIKÓ¹, TURÓCZI GYÖRGY¹ és ZALAI MIHÁLY¹

¹ SZIE MKK Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

² Sapientia EMTE, Marosvásárhely

³ SZIE MKK Genetikai, Mikrobiológiai és Biotechnológiai Intézet, Gödöllő

⁴ SZIE MKK Állattani és Állatökológiai Tanszék, Gödöllő

⁵ SZIE MKK Talajtani és Agrokémiai Tanszék, Gödöllő

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

TÓTH FERENC, KRAUSZ DÓRA, BÚZA MÁRTON, BOZINÉ PULLAI
KRISZTINA és PETRIKOVSKAI RENÁTA
SZIE MKK Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

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

MEZŐFI LÁSZLÓ¹, NAGY CSABA² és MARKÓ VIKTOR¹
¹ SZIE Kertészettudományi Kar, Rovartani Tanszék, Budapest
² 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 CSENGE¹, BOGNÁR CSENGELE², FAIL JÓZSEF¹ és KÁRPÁTI
ZSOLT²
¹ SZIE, Kertészettudományi Kar Rovartani Tanszék, Budapest
² 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 MIHÁLY¹ és CZÍRIA KORNÉL²
¹Monsanto Hungária Kft, Budapest
²Skymaps s.r.o., Brno

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

CZÍRIA KORNÉL¹ és CZEPÓ MIHÁLY²
¹Skymaps s.r.o., Brno
²Monsanto Hungária Kft, Budapest

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

CZEPÓ MIHÁLY¹, GRACZA LAJOS² és LANG BALÁZS²
¹Monsanto Hungária Kft, Budapest
²Plant-Art Research Kft., Budaórs

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

SZABÓ CSABA^{1,2}, PÖLÖS ENDRE¹, ZALAI MIHÁLY² és DORNER ZITA²
¹NJE Kertészeti és Vidékfejlesztési Kar, Kecskemét
²SZIE 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 KATALIN¹, LENGYEL ATTILA², KOVÁCS ATTILA¹, TÜREI DÉNES³, CSERGÓ ANNA MÁRIA⁴ és PINKE GYULA¹
¹ SZE Mezőgazdaság- és Élelmiszertudományi Kar, Mosonmagyaróvár
² MTA Ökológiai Kutatóközpont, Tihany
³ European Molecular Biology Laboratory – European Bioinformatics Institute, UK
⁴ 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 OLAJTÖKVELTÉSEK GYOMNÖVÉNYZETÉNEK FAJÖSSZETÉTELÉRE

PINKE GYULA¹, KARÁCSONY PÉTER¹, CZÚCZ BÁLINT² és BOTTA-DUKÁT ZOLTÁN²
¹ Széchenyi István Egyetem, MÉK, Mosonmagyaróvár
² MTA Ökológiai Kutatóközpont, Vácrátót

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

LABANT-HOFFMANN ÉVA
Növénypathyka Kft., Kaposvár

KONVENCIONÁLIS ÉS ÖKOLÓGIAI BORSÓTÁBLÁK GYOMNÖVÉNYZETÉNEK ÖSSZEHASONLÍTÁSA GYOMAENDRÓD TÉRSÉGÉBEN

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

ARYLEX – ÚJ HATÓANYAG AZ ÓSZI KÁPOSZTAREPCE GYOMIRTÁSÁBAN

PAPP ZOLTÁN
Dow AgroSciences Hungary Kft, Budapest

GYOMIRTÁSI VIZSGÁLATOK FACÉLIÁBAN

DOMA CSABA¹, HORVÁTH ISTVÁN², HORVÁTH ESZTER³, AUERBACH ATTILA¹ és BORONKAI ATTILA¹

¹Veszprém Megyei Kormányhivatal, Veszprémi Járási Hivatal, Agrárügyi Főosztály, Növény- és Talajvédelmi Osztály, Veszprém

²Családi gazdálkodó, Veszprém-Gyulafirátót

³Növényvédelmi szakirányító, Veszprém-Gyulafirátót

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

VAJDA SZILVIA¹, KOCZOR ÁDÁM¹, RYBALTOVSZKI PÉTER² és MARKÓ GÁBOR^{1,3}

¹Nővénykórtani Tanszék, Szent István Egyetem, Budapest

²Genetika és Biotechnológiai Intézet, Szent István Egyetem, Gödöllő

³Viselkedésokológiai Csoport, Állattrendszertani és Ökológiai Tanszék, Eötvös Loránd Tudományegyetem, Budapest

FEBRUÁR 21. (SZERDA)

**AGROZOLÓGIAI SZEKCIÓ
(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 ENIKŐ¹, NEMÉNYI ANDRÁS², SZÉNÁSI ÁGNES¹ és KONTSCHÁN JENŐ³

¹ SZIE MKK, Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

² SZIE MKK, Kertészeti Technológiai Intézet, Gödöllő

³ MTA ATK, Növényvédelmi Intézet, Budapest

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

MURÁNYI DÁVID
MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest