

17.

**FÓLIASÁTORBAN NEVELT PAPRIKAPALÁNTÁK ÉS TERMŐ
NÖVÉNYEK VIROLÓGIAI VIZSGÁLATA**

FEHÉR DORINA, SZENDREI LILLA és SZATHMÁRY
ERZSÉBET

MATE Növényvédelmi Intézet, Növénykórtani Tanszék, Budapest
e-mail: koosne.szathmary.erzsebet@uni-mate.hu

18.

**EGY BIOLÓGIAI KÉSZÍTMÉNY HATÉKONYSÁGÁNAK
TESZTELÉSE RÓZSÁS METÉNG (*CATHARANTHUS ROSEUS* L.)
TALAJBÓL FERTŐZŐ KÓROKOZÓJA ELLEN**

SZENDREI LILLA, BORSOS DÓRA PIROSKA, PETRÓCZY
MARIETTA, MARKÓ GÁBOR és TÓTH ANNAMÁRIA

MATE Növényvédelmi Intézet, Növénykórtani Tanszék, Budapest
e-mail: toth.annamaria@uni-mate.hu

19.

**PARADICSOMOT FERTŐZŐ *COLLETOTRICHUM* IZOLÁTUMOK
JELLEMZÉSE**

TORNAY LEVENTE, SZENDREI LILLA és TÓTH
ANNAMÁRIA

MATE Növényvédelmi Intézet, Növénykórtani Tanszék, Budapest
e-mail: toth.annamaria@uni-mate.hu

20.

**POLLENEK STIMULÁLÓ HATÁSA A *FUSARIUM CULMORUM*
KONÍDIUMAINAK CSÍRÁZÁSÁRA: ELŐZETES EREDMÉNYEK**

RUDOLF DANIELLA ILONA, SCHERMAN JAKAB MÁTÉ,
PETRÓCZY MARIETTA és MARKÓ GÁBOR

MATE Növényvédelmi Intézet, Budapest
e-mail: marko.gabor3@gmail.com

Növényvédelmi Tudományos Nap 2025

(Program)

Budapest

71. NÖVÉNYVÉDELMI TUDOMÁNYOS NAP

A rendező szervezetek:

az MTA Agrártudományok Osztályának Növényvédelmi Tudományos
Bizottsága, a Növényvédelmi Intézet (HUN-REN ATK), MATE
Növényvédelmi Intézet, a Magyar Növényvédelmi Társaság, valamint az
AM Élelmiszerlánc-felügyeleti Főosztálya

A tanácskozás ideje és helye:

2025. február 18. (kedd) 10⁰⁰-18⁰⁰
MATE Budai Campus
1118 Budapest, Villányi út. 29-43.

Plenáris ülés

K épület Díszterem

Agrozoológiai
Szekció

K épület K3-as előadó

Növénykórtani
Szekció

K épület Díszterem

Gyomnövények, Gyomirtási
Szekció

K épület K5 előadó

Poszter bemutató

K épület Díszterem melletti folyosó

14.

SZŐLŐBŐL SZÁRMAZÓ *ALTERNARIA* SECT. *ALTERNARIA* IZOLÁTUMOK MOLEKULÁRIS FILOGENETIKAI ÉS NEM- CÉLZOTT METABOLOMIKAI ELEMZÉSE

MOLNÁR ANNA¹, KNAPP G. DÁNIEL^{2,3}, LOVAS MIKLÓS¹,
TÓTH GERGŐ^{2,4}, BOLDIZSÁR IMRE^{2,5}, VÁCZY KÁLMÁN
ZOLTÁN¹ és KOVÁCS M. GÁBOR^{2,6}

¹EKKE Kutatási és Fejlesztési Központ, Eger

²ELTE Biológiai Intézet, Növény szerkezettani Tanszék, Budapest

³Department of Forestry and Wood Technology, Linnaeus
University, Växjö, Sweden

⁴SE Gyógyszerészi Kémiai Intézet, Budapest

⁵SE Farmakognóziái Intézet, Budapest

⁶HUN-REN ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

e-mail: molnar.anna@uni-eszterhazy.hu

15.

NÖVÉNY- ÉS TALAJKONDICINÁLÓ KÉSZÍTMÉNYEK HATÁSÁNAK TESZTELÉSE A NAPRAFORGÓ-PERONOSZPÓRA (*PLASMOPARA HALSTEDII* (FARL.) BERL. ET DE TONI) ELLEN

SKORNYIK ANDRÁS, BÁN RITA, ARBNORA BERISHA, és
KÖRÖSI KATALIN

MATE Növényvédelmi Intézet, Integrált Növényvédelmi Tanszék,
Gödöllő

e-mail: ban.rita@uni-mate.hu

16.

AZ ESCA BETEGSÉGET OKOZÓ *PHAEOMONIELLA* *CHLAMYDOSPORA* GOMBA ÉS AZ ENDOFITA *ERWINIA* *BILLINGIAE* BAKTÉRIUM METABOLIKUS KÖLCSÖNHATÁSAINAK VIZSGÁLATA

SZABÓ DÓRA, MOLNÁR NIKOLETT, GEIGER ADRIENN,
NOVÁK ÁDÁM, VÁCZY KÁLMÁN ZOLTÁN és
KARÁCSONY ZOLTÁN

EKKE Élelmiszertudományi és Borászati Tudásközpont, Eger

e-mail: szabo.dora@uni-eszterhazy.hu

11.

**A GESZTENYE MOZAIK VÍRUS (*CHESTNUT MOSAIC VIRUS*)
AZONOSÍTÁSA MAGYARORSZÁGON**

KRIZBAI LÁSZLÓ¹, TERMAN NIKOLETTA², HOLLÓSI
ILONA¹, BOZSÓ MIKLÓS¹ és KRISTON ÉVA¹

¹NÉBIH ÉLI, Növény-egészségügyi Nemzeti Referencia
Laboratórium

²Nógrád Vármegyei Kormányhivatal, Agrárügyi Főosztály,
Növény- és Talajvédelmi Osztály
e-mail: krizbail@nebih.gov.hu

12.

**A LISZTHARMATFERTŐZÉS SORÁN VÉGBEMENŐ
GÉNKIFEJEZŐDÉSI VÁLTOZÁSOK VIZSGÁLATA
BRASSZINOSTEROID HIÁNYMUTÁNS ÉS HORMON
INSZENZITÍV ÁRPA VONALAKBAN**

JUHÁSZ CSILLA¹, KÜNSTLER ANDRÁS¹, FODOR JÓZSEF¹,
ANNA JANECZKO², KIRÁLY LÓRÁNT¹, BARNA BALÁZS¹ és
GULLNER GÁBOR†¹

¹HUN-REN ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

²Polish Academy of Sciences, The Franciszek Górski Institute of
Plant Physiology, Kraków, Lengyelország
e-mail: kunstler.andras@atk.hun-ren.hu

13.

**A MÓDOSÍTOTT LÉGTERŰ CSOMAGOLÁS
MEGHOSSZABBÍTHATJA A MEGGY FRISS FOGYASZTÁSI
IDŐSZAKÁT**

MIHÁLY KATA¹, NAGY ANTAL², KOVÁCS CSILLA³,
TAKÁCS FERENC³ és SÁNDOR ERZSÉBET¹

¹DE MÉK, Élelmiszertudományi Intézet

²DE MÉK, Növényvédelmi Intézet

³DE Agrár Kutatóintézetek és Tangazdaság, Újfehértói
Kutatóintézet

e-mail: mihaly.kata@agr.unideb.hu

18

FEBRUÁR 18. (KEDD)

**A MAGYAR NÖVÉNYVÉDELMI TÁRSASÁG
18. KÖZGYŰLÉSE
(K épület Díszterem)
De. 8 óra**

(Határozatképtelenség esetén 8.30-kor, függetlenül a megjelentek számától,
megtartásra kerül.)

Program

1. AZ ELNÖKSÉG ÉVES BESZÁMOLÓJA

- az elmúlt év munkáinak és költségeinek a megvitatása
- az idei, 2025. év munkatervének és költségvetési tervének a megvitatása és elfogadása nyílt szavazással.

2. AKTUÁLIS, FELVETŐDŐ KÉRDÉSEK MEGVITATÁSA

**3. AZ MNT PUBLIKÁCIÓS PÁLYÁZATÁN NYERTES
PÁLYAMUNKÁK DÍJAZÁSA**

**PLENÁRIS ÜLÉS
(K épület Díszterem)**

10⁰⁰-10¹⁰

ELNÖKI MEGNYITÓ

KAZINCZI GABRIELLA
Magyar Növényvédelmi Társaság elnöke

10¹⁰-10²⁰

MINISZTERI KÖSZÖNTŐ

NAGY ISTVÁN
agrárminiszter

10²⁰-10³⁰

CAMPUS FŐIGAZGATÓI KÖSZÖNTŐ

NYITRAINÉ SÁRDY DIÁNA
MATE Budai Campus Főigazgató

10³⁰-11⁰⁰

**A MAGYAR NÖVÉNYVÉDELMI TÁRSASÁG ÉS A
SZAKOSZTÁLYOK KITÜNTETÉSEINEK
ÁTADÁSA**

KAZINCZI GABRIELLA
Magyar Növényvédelmi Társaság elnöke

11⁰⁰-12⁰⁰

**FEROMONKUTATÁS: LÁTVÁNYOS SIKEREK ÉS
MEGOLDATLAN KÉRDÉSEK**

SZŐCS GÁBOR
HUN-REN ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

3

FEBRUÁR 18. (KEDD)

AGROZOOLOGIAI SEKCIÓ

(K épület K3 előadó)

Du. 13 óra

Elnök: RIPKA GÉZA (NÉBIH Növényvédelmi és Borászati Igazgatóság, Budapest)

Titkár: JÓSVAI JÚLIA KATALIN (HUN-REN ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest)

SZELÉNYI GUSZTÁV EMLÉKÉREM ÁTADÁSA

FEHÉR FÜGEKABÓCA, *FICOBYBA FICARIA* (HORVÁTH, 1897), A FÜGE ÚJ KÁRTEVŐJE MAGYARORSZÁGON (HEMIPTERA: CICADELLIDAE)

KOCZOR SÁNDOR¹, SCHLITT BENCE PÉTER², TAKÁCS ATTILA³, KŐSZEKI KLAUDIA^{3,4}, MEDVE ZSOLT⁵ és KISS BALÁZS¹

¹HUN-REN, ATK, Növényvédelmi Intézet, Kémiai Ökológiai Osztály, Budapest

²ELTE Biológiai Intézet, Budapest

³Fejér Vármegyei Kormányhivatal, Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály, Velence

⁴DE MÉK Növényvédelmi Intézet, Debrecen

A DOHÁNYTRIPSZ FAJKOMPLEX VÁLTOZATOSSÁGA

FAIL JÓZSEF

MATE Növényvédelmi Intézet, Rovartani Tanszék, Budapest

e-mail: fail.jozsef@uni-mate.hu

REPRODUKTÍV ELSZIGETELTSÉG A *THRIPS TABACI* FAJKOMPLEXEN BELÜL, AVAGY „EGY IGAZI DOHÁNYTRIPSZ NEM PÁROSODIK HAGMATRIPSZEKKEL!”

KIRÁLY KRISTÓF DOMONKOS¹, LADÁNYI MÁRTA² és FAIL JÓZSEF¹

¹MATE Növényvédelmi Intézet, Rovartani Tanszék, Budapest

²MATE Matematika és Természettudományi Alapok Intézet, Alkalmazott Statisztika Tanszék, Budapest

e-mail: kiraly.kristof.domonkos@uni-mate.hu

8.

MAGAS ARANYVESSZŐBŐL (*SOLIDAGO GIGANTEA*) IZOLÁLT DITERPÉNEK HATÁSA KÓROKOZÓ ÉS MODELL BAKTÉRIUMOKRA ÉS LEHETSÉGES HATÁSMECHANIZMUSAINAK FELTÉRKÉPEZÉSE TRANSZKRIPTOMIKAI MÓDSZERREL

BOZSÓ ZOLTÁN, LAPAT VIRÁG, OTT PÉTER G. és MÓRICZ M. ÁGNES

HUN-REN ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

e-mail: bozso.zoltan@atk.hun-ren.hu

9.

A *SERRATIA MARCESCENS* (BIZIO 1823) BAKTÉRIUMFAJ ADATAI NAGYGOMBÁKRÓL

DREDOR DOMINIK^{1,2} és SZMATONA-TÚRI TÜNDE¹

¹Északi ASzC Mátra Erdészeti Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium, Mátrafüred

²Illyés Gyuláné Egységes Gyógypedagógiai Módszertani Intézmény, Óvoda, Általános Iskola, Szakiskola, Fejlesztő Nevelés-oktatást Végző Iskola és Készségfejlesztő Iskola, Salgótarján

e-mail: dredor.dominik@gmail.com

10.

GLUTATION FELHALMOZÓDÁS ÉS HŐKEZELÉSEL MEGTÖRT NEMGAZDA REZISZTENCIA VÍRUSFERTŐZÖTT ÁRPÁBAN

KIRÁLY LÓRÁNT, KOLOZSVÁRINÉ NAGY JUDIT, SCHWARCZINGER ILDIKÓ és KÜNSTLER ANDRÁS

HUN-REN ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

e-mail: kiraly.lorant@atk.hun-ren.hu

5.

**ENTOMOPATOGÉN NEMATÓDÁKON ALAPULÓ MEGOLDÁSOK
KIDOLGOZÁSA A *SPODOPTERA FRUGIPERDA* ELLEN
EURÓPÁBAN – MEGELŐZŐ BIOLÓGIAI VÉDEKEZÉS**

TOEPFER, STEFAN^{1,2}, WAWERU BANCY W.³, KAJUGA N.
JOELLE.³, ISHIMWE P. MUKUNDWA.³, BAZAGWIRA
DIDACE³, INGABIRE GERALDINE³, NKOTANYI
STEPHANO³, FALLET PATRICK⁴, KHAMIS FATHIYA M.⁵ és
TURLINGS TED C.J.⁴

¹CABI Switzerland, c/o Plant Protection Directorate;

Hódmezővásárhely, Hungary

²MATE, INT, NVI, Gödöllő

³Rwanda Agriculture and Animal Resources Development Board,
Rubona, Rwanda

⁴Institute of Biology, University of Neuchâtel, Switzerland

⁵International Centre of Insect Physiology and Ecology (icipe),

Nairobi, Kenya

e-mail: s.toepfer@cabi.org

6.

**AZ VAGY, AMIT MEGESZEL - LEVÉLBOLHA ÉS LEVÉLTETŰ
MÉZHARMAT VIZSGÁLATA**

VICZIÁN ORSOLYA, THOLT GERGELY, és
MERGENTHALER EMESE

HUN-REN ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

e-mail: mergenthaler.emese@atk.hun-ren.hu

7.

**EGY ÚJ FUNGICIDREZISZTENCIA-MARKER KIMUTATÁSA
KABAKOS NÖVÉNYEK LISZTHARMATÁT OKOZÓ
PODOSPHAERA XANTHII LISZTHARMATGOMBÁBÓL**

BOROSTYÁN KATALIN¹, RUTH ROGERS^{1,2}, PINKE GYULA³,
KOVÁCS M. GÁBOR^{1,2} és NÉMETH Z. MÁRK¹

¹HUN-REN ATK, Martonvásár

²ELTE Biológiai Intézet, Növény szerkezettani Tanszék, Budapest

³Széchenyi István Egyetem, Albert Kázmér Mosonmagyaróvári
Kar, Vizgazdálkodási és Természeti Ökoszisztémák Tanszék

e-mail: nemeth.mark@atk.hun-ren.hu

**ADATOK A *TUTA ABSOLUTA* MAGYARORSZÁGI
POPULÁCIÓJÁNAK SZAPORODÁSÁRÓL**

PÉTER ÁGOTA KINCSŐ és HÁRI KATALIN

MATE Növényvédelmi Intézet, Rovartani Tanszék, Budapest

**NEHÉZSÉGEK, HIBÁK ÉS LEHETŐSÉGEK A
MÉHMÉRGEZÉSEK FELDERÍTÉSÉNEK TERÜLETÉN**
TÓTH PÉTER

Országos Magyar Méhészeti Egyesület, Budapest

e-mail: toth.peter@omme.hu

**AZ INVÁZIÓS TÖLGY-CSIPKÉSPÓLOSKA HATÁSA EGYES
LEVELEKEN ÉLŐ, ŐSHONOS ROVARCSOPORTOKRA**

KISS VINCE¹, PAULIN MÁRTON¹, GYENES ÁGOSTON²,
HIRKA ANIKÓ¹, EÖTVÖS CSABA BÉLA³ és CSÓKA
GYÖRGY¹

¹SOE Erdészeti Tudományos Intézet, Erdővédelmi Osztály,
Mátrafüred

²SOE Erdőmérnöki Kar, 5. éves erdőmérnök hallgató, Sopron

³SOE Erdészeti Tudományos Intézet, Ökológiai és Erdőművelési
Osztály, Budapest

e-mail: kiss.vince.peter@uni-sopron.hu

SZÜNET

Elnök: FAIL JÓZSEF (MATE Növényvédelmi Intézet, Rovartani Tanszék,
Budapest)

Titkár: HÁRI KATALIN (MATE Növényvédelmi Intézet, Rovartani
Tanszék, Budapest)

**KÉPESEK-E A VIRÁGOS SORKÖZVETÉSEK NÖVELNI A
KÁRTEVŐ-KONTROLLT A SZŐLŐTŐKÉKEN?**

MEZŐFI LÁSZLÓ, MIGLÉCZ TAMÁS és TÓTH FERENC

Ökológiai Mezőgazdasági Kutatóintézet, Budapest

e-mail: laszlo.mezofi@biokutatas.hu

EGY TÖLGYLEROMLÁS KÉMIAI ÖKOLÓGIÁJA

VUTS JÓZSEF¹, GARETH THOMAS¹, JOHN C. CAULFIELD¹,
MARINE CAMBON², JAMES McDONALD², IMREI ZOLTÁN³,
MICHAEL CRAMPTON⁴, BRIDGET CRAMPTON⁴, DAVID M.
WITHALL¹, CARRIE BRADDY⁵, NATHAN BROWN⁴,
MICHAEL A. BIRKETT¹ és SANDRA DENMAN⁴

¹Rothamsted Research, Harpenden, Egyesült Királyság

²Bangor University, Bangor, Egyesült Királyság

³HUN-REN Növényvédelmi Intézet, Martonvásár

⁴Forest Research, Wrecclesham, Egyesült Királyság

⁵University of the West of England, Bristol, Egyesült Királyság

e-mail: jozsef.vuts@rothamsted.ac.uk

A BORÓKASZÚ (*PHLOEOSINUS AUBEI*) NŐSTÉNYEI ÁLTAL TERMELT AGGREGÁCIÓS FERMON KOMPONENSEINEK SZTEREOKÉMIAI MEGHATÁROZÁSA ÉS A KOMPONENSEK KAPCSOLATA A TÁPNÖVÉNY ILLATÁNAK KULCSVEGYÜLETÉVEL

BOZSIK GÁBOR¹, ARMIN TRÖGER², MOLNÁR BÉLA
PÉTER¹, HEGEDŰS KRISTÓF³, SOÓS TIBOR³, STEFAN
SCHULZ⁴ és SZŐCS GÁBOR¹

¹HUN-REN Agrártudományi Kutatóközpont, Növényvédelmi
intézet, Martonvásár

²Institute of Organic Chemistry, University of Hamburg, Germany

³HUN-REN, Természettudományi Kutatóközpont, Budapest

⁴Institute of Organic Chemistry, TU Braunschweig, Germany

³HUN-REN, Természettudományi Kutatóközpont, Budapest

⁴Institute of Organic Chemistry, TU Braunschweig, Germany

e-mail: bozsi.gabor@atk.hun-ren.hu

3.

A KÁRPÁT-MEDENCEI TESZTNÖVÉNYEK ÁTTEKINTÉSE AZ *OPHRAELLA COMMUNA*, MINT HERBIVOR GAZDANÖVÉNY SPECIFIKUSSÁGA SZEMPONTJÁBÓL

NDUWAYO PATRICE^{1,2,3}, TOEPFER STEFAN^{1,2,4}, DORNER
ZITA¹, SUNDUSIN AFIQAH I.B.⁵, TARIGAN SRI ITA^{1,2}, KISS
JÓZSEF¹ és SCHAFFNER URS²

¹MATE Növényvédelmi Intézet, Integrált Növényvédelmi Tanszék,
Gödöllő

²CABI, Delemont, Switzerland

³University of Burundi, Higher Institute of Agriculture Training,
Gitega, Burundi

⁴MARA-CABI Joint Laboratory of Biosafety, IPP-CAAS, Beijing,
China

⁵Faculty of Agriculture, University of Szeged, Hódmezővásárhely,
Hungary

e-mail: s.toepfer@cabi.org

4.

INSZEKTICIDEK DÓZIS-VÁLASZ GÖRBÉI A *DIABROTICA* *VIRGIFERA VIRGIFERA* LECONTE ELLEN LABORATÓRIUMI KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT

TARIGAN SRI ITA^{1,2,3}, TURÓCZI GYÖRGY¹, KISS JÓZSEF¹ és
TOEPFER STEFAN^{1,3}

¹MATE Növényvédelmi Intézet, Integrált Növényvédelmi Tanszék,
Gödöllő

²Department of Agrotechnology, Universitas Kristen Wira Wacana
Sumba, Nusa Tenggara Timur, Waingapu, Indonesia

³CABI Switzerland, c/o Plant Protection Directorate;

Hódmezővásárhely, Hungary

e-mail: tarigan.sri.ita@phd.uni-mate.hu

POSZTER SZEKCIÓ
(‘K’ épület Díszterem melletti folyosó)
08⁰⁰-10⁰⁰ és 12⁰⁰-13⁰⁰

1.

**COCCINELLIDAE A MEZŐGAZDASÁGI ÉS
TERMÉSZETKÖZELI ÉLŐHELYEKEN: KÖLCSÖNHATÁSOK A
NÖVÉNYEKEL ÉS A PARLAGFŰVEL A PANNON-
MEDENCÉBEN**

DAMJANOVIĆ JOVANA¹, MILKOVIĆ MATIJA², TOEPFER
STEFAN³, AČANSKI JELENA⁴ és HORVATOVIĆ MLADEN¹

¹University of Novi Sad Faculty of Sciences, Department of
Biology and Ecology Serbia

²University of Novi Sad Faculty of Agriculture, Serbia

³CABI Switzerland, c/o Plant Protection Directorate;
Hódmezővásárhely, Hungary

⁴BioSense Institute—Research Institute for Information
Technologies in Biosystems, University of Novi Sad, Novi Sad,
Serbia

e-mail: joca-jovana@hotmail.com

2.

**AZ OPHRAELLA COMMUNA LESAGE ELTERJEDÉSE A
PANNÓNIA-MEDENCÉBEN ÉS HATÁSA AZ AMBROSIA
ARTEMISIIFOLIA L. NÖVÉNYFAJRA**

MILKOVIĆ MATIJA¹, PILIPOVIĆ ALEKSANDAR²,
DAMJANOVIĆ JOVANA³, MILOVAC ŽELJKO⁴, TOEPFER
STEFAN⁵, SCHAFFNER URS⁵ és KONJEVIĆ ALEKSANDRA¹

¹Faculty of Agriculture, University of Novi Sad, Serbia

²Department of Geoinformatics, Physical & Environmental
Geography, Uni of Szeged, Hungary

³Faculty of Sciences, Department of Biology and Ecology,
University of Novi Sad, Serbia

⁴Institute of Field and Vegetable crops, National Institute of Serbia,
Novi Sad, Serbia

⁵CABI, Delémont, Switzerland

e-mail: mtjmkovic@gmail.com

**KÜLÖNBÖZŐ IZOTIACIONÁTOK TORMAFÖLDEKEN
KÁROSÍTÓ FÖLDIBOLHÁKRA GYAKOROLT HATÁSÁNAK
VIZSGÁLATA**

SZANYI KÁLMÁN¹, NAGY ANTAL¹, SZANYI SZABOLCS¹,
IMREI ZOLTÁN², NAGY ROLAND¹, ZILAHY KRISTÓF¹,
BERNÁT MÁTÉ³ és TÓTH MIKLÓS²

¹DE MÉK Növényvédelmi Intézet, Debrecen

²HUN-REN ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

³DE TTK Ökológiai Tanszék, Debrecen

e-mail: szanyi.kalman@agr.unideb.hu

**AGRÁRTÁJ VIRÁGLÁTOGATÓ ROVAR EGYÜTTESEINEK
VIZSGÁLATA ILLATANYAG CSAPDÁKKAL**

ŐSZ ALETTA^{1,2}, KOCZOR SÁNDOR², SZARUKÁN ISTVÁN¹,
SZANYI SZABOLCS¹, ARNÓCZKYNÉ JAKAB DÓRA¹ és
NAGY ANTAL¹

¹DE Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és

Környezetgazdálkodási Kar, Növényvédelmi Intézet, Debrecen

²HUN-REN ATK Növényvédelmi Intézet, Kémiai Ökológiai
Osztály, Budapest

e-mail: osz.aletta@agr.unideb.hu

**HOVA AKASSZALAK?! – A VERTIKÁLIS ELHELYEZÉS HATÁSA
A TÁPLÁLKOZÁSI ATTRAKTÁNSOKKAL FELSZERELT
CSAPDÁK HATÉKONYSÁGÁRA**

SZANYI SZABOLCS¹, KOVÁCS CSENGE LELLE¹, VITKÓ
TAMÁS¹, VARGA ZOLTÁN², TÓTH MIKLÓS³ és NAGY
ANTAL¹

¹DE, Növényvédelmi Intézet, Debrecen

²DE, Evolúciós Állattani és Humánbiológiai Tanszék, Debrecen

³HUN-REN ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

e-mail: szanyi.szabolcs@agr.unideb.hu

FEBRUÁR 18. (KEDD)

NÖVÉNYKÓRTANI SZEKCIÓ
(K épület Díszterem)
Du. 13 óra

Elnök: BARNA BALÁZS (HUN-REN ATK Növényvédelmi Intézet,
Budapest)

Titkár: ÁGOSTON JÁNOS (HUN-REN SZE PhatoPlant-Lab,
Mosonmagyaróvár)

A QUORUM SENSING SZEREPE A *PHAEOMONIELLA CHLAMYDOSPORA* GOMBA VIRULENCIÁJÁBAN

NOVÁK ÁDÁM, SZABÓ DÓRA, MOLNÁR NIKOLETT,
GOMBA-TÓTH ADRIENN, VÁCZY KÁLMÁN ZOLTÁN és
KARÁCSONY ZOLTÁN

Élelmiszertudományi és Borászati Tudásközpont, Eszterházy
Károly Katolikus Egyetem, Eger
e-mail: novak.adam@uni-eszterhazy.hu

A *PESTALOTIOPSIS VERRUCULOSA* GYAKORI A *THUJA OCCIDENTALIS* GOMBAKÖZÖSSÉGÉBEN, ÉS SZOROS KAPCSOLATBAN ÁLL A *PHLOEOSINUS AUBEI* BORÓKASZÚVAL

NÉMETH Z. MÁRK¹, BOZSIK GÁBOR¹, SERESS DIÁNA¹,
MOLNÁR ORSOLYA¹, MATOLCSI FRUZZSINA^{1,3}, PINTYE
ALEXANDRA^{1,3}, KOVÁCS M. GÁBOR^{1,3} és SZŐCS GÁBOR²

¹HUN-REN ATK, Növényvédelmi Intézet, Martonvásár
²HUN-REN ATK, Növényvédelmi Intézet, Martonvásár
³ELTE Természettudományi Kar, Növény szerkezet-tani Tanszék,
Budapest
e-mail: nemeth.mark@atk.hun-ren.hu

A *BOTRYTIS CINEREA* OKOZTA SZŐLŐ NEMES ÉS A SZÜRKE ROTHADÁS SORÁN MEGJELENŐ KÜLÖNBÖZŐ NÖVÉNYI VÁLASZOK.

HEGYI ÁDÁM ISTVÁN, HEGYI-KALÓ JÚLIA, GEML JÓZSEF
és VÁCZY KÁLMÁN ZOLTÁN

EKKE Élelmiszertudományi és Borászati Tudásközpont, Eger
e-mail: hegyi.adam@uni-eszterhazy.hu

***TRICHODERMA* TÖRZSEK KOMPATIBILITÁSI VIZSGÁLATAI A KUKORICA ÉS A NAPRAFOGRÓ GYOMIRTÓ KÉSZÍTMÉNYEIVEL**

CSÓTÓ ANDRÁS, FICZERE DÓRA, PAPP BARBARA,
SZAKADÁT GYULA és SÁNDOR ERZSÉBET

DE Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és
Környezetgazdálkodási Kar, Debrecen
e-mail: csoto.andras@agr.unideb.hu

AZ INVÁZIÓS PARLAGFŰ, *AMBROSIA ARTEMISIIFOLIA* ELLENI INTEGRÁLT GYOMIRTÁSI LEHETŐSÉGEK ELŐZETES ÉRTÉKELÉSE, BELEÉRTVE A BIOLÓGIAI VÉDEKEZÉST IS

DOAN NHU P.Y^{1,2}, TOEPFER STEFAN^{2,3,4}, DORNER ZITA³,
TARIGAN SRI ITA^{2,3}, MMAKA PHILIAS^{1,2}, SUNDUSIN
AFIQAH I.B.^{1,2}, KISS JÓZSEF³ és SCHAFFNER URS²

¹Szegedi Tudományegyetem, Mezőgazdasági Kar,
Hódmezővásárhely

²CABI, Delemont, Switzerland

³MATE Növényvédelmi Intézet, Integrált Növényvédelmi Tanszék,
Gödöllő

⁴MARA-CABI Joint Laboratory of Biosafety, IPP-CAAS, Beijing,
China

e-mail: s.toepfer@cabi.org

AZ *OPHRAELLA COMMUNA* TÁPNÖVÉNY SPECIFIKUSSÁGÁNAK ÉRTÉKELÉSE AZ *AMBROSIA ARTEMISIIFOLIA* ELLEN A KÁRPÁT-MEDENCÉBEN

NDUWAYO PATRICE^{1,2,3}, SUNDUSIN AFIQAH I.B.^{2,4},
TOEPFER STEFAN^{1,2}, TARIGAN SRI ITA^{1,2}, DOAN NHU P.Y.^{2,4},
DORNER ZITA¹, IVÁNYI DORA^{1,2}, KISS JÓZSEF¹ és
SCHAFFNER URS²

¹MATE Növényvédelmi Intézet, Integrált Növényvédelmi Tanszék,
Gödöllő

²CABI, Delemont, Switzerland

³University of Burundi, Higher Institute of Agriculture Training,
Gitega, Burundi

⁴Szegedi Tudományegyetem, Mezőgazdasági Kar,
Hódmezővásárhely

⁵MARA-CABI Joint Laboratory of Biosafety, IPP-CAAS, Beijing,
China

e-mail: s.toepfer@cabi.org

**ALS- ÉS ACC-ÁZ GÁTLÓ HATÓANYAGOKKAL SZEMBENI
REZISZTENS PARLAGI ECSETPÁZSIT (*ALOPECURUS
MYOSUROIDES* HUDS.) MEGJELENÉSE MAGYARORSZÁGON**

UGHY PÉTER

Vas Vármegyei Kormányhivatal, Agrárügyi Főosztály, Növény- és
Talajvédelmi Osztály

e-mail: ughy.peter@vas.gov.hu

**A SZÍRIAI SELYEMKÓRÓ (*ASCLEPIAS SYRIACA* L.)
ALLELOPATIKUS HATÁSÁNAK VIZSGÁLATA**

SZILÁGYI ARNOLD, SOMOGYI GERGŐ és RADÓCZ
LÁSZLÓ

DE Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és
Környezetgazdálkodási Kar, Növényvédelmi Intézet, Debrecen

e-mail: szilagyi.arnold@agr.unideb.hu

**A PERMETEZŐDRÓNOK NÖVÉNYVÉDELMI
ALKALMAZÁSÁNAK LEHETŐSÉGEI TÖBB KULTÚRÁBAN A
HAGYOMÁNYOS ÉS PRECÍZIÓS GAZDÁLKODÁSBAN**

BORHI ANDRÁS^{1,2} és ZALAI MIHÁLY³

¹MATE Növénytudományi Doktori Iskola, Gödöllő

²Eurofins Agrosience Services Kft, Székesfehérvár

³MATE Növényvédelmi Intézet, Integrált Növényvédelmi Tanszék,
Gödöllő

e-mail: borhiandras@gmail.com

**IMAZAMOX HATÓANYAG TARTALMÚ HERBICID
HATÉKONYSÁGÁNAK ELEMZÉSE A CSATTANÓ MASZLAGRA
(*DATURA STRAMMONIUM*), PERMETEZŐ DRÓNNAI TÖRTÉNŐ
KIJUTTATÁS ESETÉN**

MUNTYÁN KRISZTIÁN PÉTER¹ és ZALAI MIHÁLY²

¹MATE Növénytudományi Doktori Iskola, Gödöllő

²MATE Növényvédelmi Intézet, Integrált Növényvédelmi Tanszék,
Gödöllő

e-mail: info@agromedium.com

SZÜNET

**VAN A REZISZTENCIATÖRÉSNEK ÁRA/HATÁSA A TSWV
FITNESZRE FOGÉKONY PAPRIKA FAJTÁKBAN?**

ALMÁSI ASZTÉRIA¹, ALBERT-SIMON BOGLÁRKA²,
TAKÁCS ANDRÁS PÉTER² és SALÁNKI KATALIN¹

¹HUN-REN ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

²MATE Növényvédelmi Intézet, Keszthely

e-mail: salanki.katalin@atk.hun-ren.hu

**CSERESZNYE VÍRUS A (CVA) GÉNCSENDESÍTÉST GÁTLÓ
FEHÉRJÉINEK AZONOSÍTÁSA**

FÁKÓ VIVIEN, SOLANGE FERNANDEZ NEVYL, JAKSA-
CZOTTER NIKOLETTA és VÁRALLYAY ÉVA

MATE Növényvédelmi Intézet, Növénykörtani Tanszék,
Genomikai Kutatócsoport, Gödöllő

e-mail: fako.vivien@phd.uni-mate.hu

**A SZŐLŐ ÉS KÖRNYEZETE KÖZÖTTI FITOPATOGEN
KAPCSOLATOK**

LEPRES LUCA ANNAMÁRIA^{1,2}, MOLNÁR ANNA¹, GEIGER
ADRIENN¹, VÁCZY KÁLMÁN ZOLTÁN¹ és GEML JÓZSEF³

¹EKKE Élelmiszertudományi és Borászati Tudásközpont, Eger

²MATE Környezettudományi Doktori Iskola, Gödöllő

³ELKH-EKKE Lendület Környezet Mikrobiom Kutatócsoport,
Eger

e-mail: lepres.luca@uni-eszterhazy.hu

SZÜNET

Elnök: SALÁNKI KATALIN (HUN-REN ATK Növényvédelmi Intézet,
Budapest)

Titkár: MATOLCSI FRUZZSINA (HUN-REN ATK Növényvédelmi
Intézet, Budapest)

**FUNGICID REZISZTENS *BOTRYTIS CINEREA* MUTÁCIÓK
TERÜLETI ELOSZLÁSA KÜLÖNBÖZŐ NÖVÉNYVÉDELMI
STRATÉGIÁK FÜGGVÉNYÉBEN**

HEGYI-KALÓ JÚLIA, GOLEN RICHÁRD, KARÁCSONY
ZOLTÁN, HEGYI ÁDÁM ISTVÁN, GOMBA-TÓTH ADRIENN,
CELS THOMAS és VÁCZY KÁLMÁN ZOLTÁN

EKKE Élelmiszertudományi és Borászati Tudásközpont, Eger

e-mail: hegyi-kalo.julia@uni-eszterhazy.hu

PLETYKA ENYHE MOZAIK VÍRUS ELSŐ MAGYARORSZÁGI MEGJELENÉSE

ÁGOSTON JÁNOS¹, ALMÁSI ASZTÉRIA², PINCZÉS DÓRA²,
SÁRAY RÉKA², SALÁNKI KATALIN² és PALKOVICS
LÁSZLÓ^{1,3,4}

¹HUN-REN-SZE PhatoPlant-Lab, Mosonmagyaróvár

²HUN-REN ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

³Széchenyi István Egyetem, Albert Kázmér Mosonmagyaróvári
Kar, Növénytudományi Tanszék, Mosonmagyaróvár

⁴Széchenyi István Egyetem, Agrár- és Élelmiszeripari Kutató
Központ, Mosonmagyaróvár

e-mail: palkovics.laszlo.amand@sze.hu

BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS TARTALMÚ BIOPREPARÁTUM KEVERHETŐSÉGE FUNGICIDEKKEL

BÓNÉ ZSOMBOR¹, SCHERMAN JAKAB MÁTÉ¹, MARKÓ
GÁBOR¹, FOGL TAMÁS² és PETRÓCZY MARIETTA¹

¹MATE, Növényvédelmi Intézet, Növénykórtani Tanszék,
Budapest

²Bayer Crop Science, Budapest

e-mail: horvathne.petroczy.marietta.erszebet@uni-mate.hu

IDŐSKORÚ MAGAS KŐRIS (*FRAXINUS EXCELSIOR*) ÁLLOMÁNYOK TALAJBÓL ÉS A GYÖKÉRNYSZÁR RÉSZEIBŐL KIMUTATHATÓ KÓROKOZÓK

LEPEDUS ERZSÉBET¹, KISS VINCE², KOLTAY ANDRÁS² és
TUBA KATALIN³

¹SOE Erdőmérnöki Kar, 5. éves erdőmérnök hallgató, Sopron

²SOE Erdészeti Tudományos Intézet, Erdővédelmi Osztály

³SOE Erdőmérnöki Kar, Erdő- és Természeti-erőforrás
Gazdálkodási Intézet, Sopron

e-mail: lepedus.erszebet2102@gmail.com

A MIKRO-VITAL AVANTI HATÉKONYSÁGA AZ *ASPERGILLUS FLAVUS* ÉS *FUSARIUM GRAMINEARUM* ELLEN SZÁNTÓFÖLDI KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT

CSÜLLÖG KITTI¹, SIMON DIA¹, MÁRTON DALMA³,
UMENHOFFER PÉTER³, HALÁSZ FRANCISKA¹, HUDÁCSKÓ
ÁDÁM¹, KISS FERENC¹, KOSZTIN LAURA¹, SZABÓ
JÓZSEF¹, TOMORI KITTI¹, TÓTH DALMA¹, GYENGE
NAPSUGÁR¹, SZABOLCS BURAI¹, PÁLSZABÓ NAPSUGÁR¹,
KONCZ ZOLTÁN¹, BALÁZS VIKTOR³ és VIRÁG ISTVÁN
CSABA²,

¹DE MÉK Növényvédelmi Intézet, Debrecen

²DE Növénytermesztéstan, Tájökológiai és Növénynevelési
Tanszék, Debrecen

³Mikro-Vital Bio-Nat Kft., Perkáta

e-mail: csullog.kitti@agr.unideb.hu

A *RHODOCOCCUS FASCIANS* BAKTÉRIUM ELSŐ HAZAI DETEKTÁLÁSA ÖRÖKZÖLD TATÁRVIRÁGON

KOLOZSVÁRINÉ NAGY JUDIT¹, FODOR JÓZSEF¹, BOZSÓ
ZOLTÁN¹, ÁGOSTON JÁNOS², DLAUCHY DÉNES³,
PALKOVICS LÁSZLÓ^{2,4,5}, KIRÁLY LÓRÁNT¹, KÜNSTLER
ANDRÁS¹ és SCHWARCZINGER ILDIKÓ¹

¹HUN-REN ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

²HUN-REN-SZE PhatoPlant-Lab, Mosonmagyaróvár

³MATE Élelmiszertudományi és Technológiai Intézet,
Mezőgazdasági és Ipari Mikroorganizmusok Nemzeti
Gyűjteménye, Budapest

⁴SZE Albert Kázmér Mosonmagyaróvári Kar, Növénytudományi
Tanszék

⁵SZE Agrár- és Élelmiszeripari Kutató Központ, Mosonmagyaróvár
e-mail: agoston.janos123@gmail.com

FEBRUÁR 18. (KEDD)

GYOMNÖVÉNYEK, GYOMIRTÁSI SEKCIÓ (K épület K5 előadó) Du. 13 óra

Elnök: KAZINCZI GABRIELLA (MATE Növényvédelmi Intézet)

Titkár: DANCZA ISTVÁN (NEVEX Institute Kft.)