

Növényvédelmi Tudományos Napok 2020

(Program)

Budapest

66. NÖVÉNYVÉDELMI TUDOMÁNYOS NAPOK

A rendező szervezetek:

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

A tanácskozás ideje és helye:

2020. február 18. (kedd) 08⁰⁰-18⁰⁰
Magyar Tudományos Akadémia
1051 Budapest, Széchenyi István tér 9.

Plenáris ülés
(MTA Díszterem)

Agrozoológiai Szekció
(MTA Nagyterem)

Növénykórtani Szekció
(MTA Díszterem)

Gyomnövények, Gyomirtási Szekció
(MTA Kisterem)

Poszter bemutató
(MTA Aula)

2020. február 19. (szerda) 09⁰⁰-18⁰⁰
Agrártudományi Központ, Talajtani és Agrokémiai Intézete,
Növényvédelmi Intézete
1022 Budapest, Herman Ottó út 15.

Agrozoológiai Szekció
(ATK TAKI Előadóterem)

Növénykórtani Szekció
(NAIK ÉKI Tanácsterem)

FEBRUÁR 18. (KEDD)

A MAGYAR NÖVÉNYVÉDELMI TÁRSASÁG

14. KÖZGYŰLÉSE

(Díszterem)

De. 8 óra

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

Program:

1. AZ ELNÖKSÉG ÉVES BESZÁMOLÓJA:

- az elmúlt, 2019. év munkáinak és költségeinek a megvitatása
- az idej, 2020. év munkatervének és költségvetési tervének a megvitatása és elfogadása nyílt szavazással.

2. AKTUÁLIS, FELVETŐDŐ KÉRDÉSEK MEGVITATÁSA

FEBRUÁR 18. (KEDD)

PLENÁRIS ÜLÉS

(MTA Díszterem)

- 10⁰⁰-10²⁰** **ELNÖKI MEGNYITÓ**
TÓBIÁS ISTVÁN
Magyar Növényvédelmi Társaság elnöke
- 10²⁰-10⁴⁰** **KÖSZÖNTŐ**
Agrárminisztérium illetékese
- 10⁴⁰-11³⁰** **SZÁZNEGYVEN ÉV A NÖVÉNYVÉDELEM SZOLGÁLATÁBAN**
GÁBORJÁNYI RICHÁRD
PE Növényvédelmi Intézet, Keszthely
- 11³⁰-12⁰⁰** **A MAGYAR NÖVÉNYVÉDELMI TÁRSASÁG ÉS A SZAKOSZTÁLYOK
KITÜNTETÉSEINEK ÁTADÁSA**
TÓBIÁS ISTVÁN
Magyar Növényvédelmi Társaság elnöke

FEBRUÁR 18. (KEDD)

AGROZOOLOGIAI SEKCIÓ

(MTA Nagyterem)

Du. 13 óra

Elnök: TÓTH MIKLÓS (ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest)

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

MAGYARORSZÁG AKNÁZÓLEGYEI

PAPP LÁSZLÓ

MTA Biológiai Tudományok Osztálya

ELŐZETES EREDMÉNYEK *EURYDEMA* FAJOK (HEMIPTERA: PENTATOMIDAE) KÉMIAI ÖKOLÓGIÁJÁVAL KAPCSOLATBAN

KOCZOR SÁNDOR és TÓTH MIKLÓS

ATK Növényvédelmi Intézet, Alkalmazott Kémiai Ökológiai Osztály

TÉVES KÖVETKEZTETÉSEK ROVAR KEMORECEPTOROK ELEKTROFIZIOLÓGIAI VIZSGÁLATAIBAN KÉMIAI SZENNYEZŐDÉSEKNEK KÖSZÖNHETŐEN

MOLNÁR BÉLA PÉTER¹, KÁRPÁTI ZSOLT¹, DIRK L.P. SCHORKOPF², MARIT SOLUM³, MATTIAS C. LARSSON³, JOCELYN G. MILLAR⁴ és TEUN DEKKER³

¹ATK Növényvédelmi Kutatóintézet, Budapest

²független

³SLU Swedish University of Agricultural Sciences, Department of Plant Protection Biology, Alnarp Svédország

⁴University of California, Department of Entomology and Chemistry, Riverside, USA

ÚJ, SOKVARSÁS CSAPDATÍPUS *AGRILUS* DÍSZBOGARAK, KÖZTÜK A KÓRIS – KARCSÚDÍSZBOGÁR, *A. PLANIPENNIS* RAJZÁSKÖVETÉSÉRE (COLEOPTERA: BUPRESTIDAE)

IMREI ZOLTÁN^{1*}, LOHONYAI ZSÓFIA^{1,2}, MUSKOVITS JÓZSEF, BOZSIK GÁBOR¹, DENIS DEMIDKO³, LIDIYA SERAYA⁴, MATULA ESZTER¹, VUTS JÓZSEF⁵, PHILIP GOULD⁵, FAIL JÓZSEF², MICHAEL BIRKETT⁵, YURI BARANCHIKOV³, PETER SILK⁶, MICHAEL J. DOMINGUE⁷, TÓTH MIKLÓS¹

¹ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

²SZIE Kertészettudományi Kar Rovartani Tanszék, Budapest

³Sukachev Institute of Forest FRC KSC, Russian Academy of Sciences, Krasnoyarsk, Russia

⁴Institute of Phytopathology, B.Vyazemy, Moscow District, Russia

⁵Biointeractions and Crop Protection Department, Rothamsted Research, Harpenden, UK,

⁶Canadian Forest Service, Natural Resources Canada, Fredericton, Canada

⁷Department of Entomology, Kansas State University, Manhattan KS, US

GOMBAKOMPOSZT ILLATANYAGOK SZEREPE A *LYCORIELLA INGENUA* NŐSTÉNYEK VISELKEDÉSI VIZSGÁLATAIBAN

KECSKEMÉTI SÁNDOR^{1,2}, SZELÉNYI MAGDOLNA OLÍVIA², ERDEI ANNA LAURA², GEÖSEL ANDRÁS¹, FAIL JÓZSEF³, MOLNÁR BÉLA PÉTER²

¹SZIE Szent István Egyetem, Zöldség- és Gombatermesztési Tanszék, Budapest

²ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

³SZIE Szent István Egyetem, Rovartani Tanszék, Budapest

REPELLENS VEGYÜLETEK HATÉKONYSÁGÁNAK VIZSGÁLATA A MÉHEK KUKORICAMOLY BISZEX CSAPDÁKBÓL VALÓ KIZÁRÁSA ÉRDEKÉBEN

NAGY ANTAL¹, SZARUKÁN ISTVÁN¹, SZALÁRDI TÍMEA¹, KÉKI TAMÁS¹,
POGONYI ATTILA¹, GAJDOS GERGELY¹, JUSTYÁK ANETT¹, FRÓNA FANNY¹,
VASAS BARNABÁS¹, BÉRES FANNI¹, BÁBA ANNA¹, TÖRÖK EDINA¹, LUTIÁN
VIKTOR¹, MÁJER PÉTER¹, SZANYI SZABOLCS¹, TÓTH MIKLÓS²

¹DE MÉK Növényvédelmi Intézet, Debrecen

²ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

A PETTYESSZÁRNYÚ MUSLICA TÉLI ALAKJÁNAK KIFEJLŐDÉSÉT KIVÁLTÓ TÉNYEZŐK VIZSGÁLATA

KISS BALÁZS, DEUTSCH FERENC, ERDEI ANNA LAURA

ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

A LEPKEKABÓCA-OLLÓSDARÁZS (*NEODRYINUS TYPHLOCYBAE*) MAGYARORSZÁGI TÉRHÓDÍTÁSA

VÉTEK GÁBOR¹, KORÁNYI DÁVID², MEZŐFI LÁSZLÓ¹, BODOR JÁNOS¹ és
PÉNZES BÉLA¹

¹SZIE Kertészettudományi Kar Rovartani Tanszék, Budapest

²ÖK ÖBI Lendület Táj és Természetvédelmi Ökológiai Kutatócsoport, Vácrátót

SZÜNET

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

Titkár: KOVÁCS HAJNALKA (SZIE Kertészettudományi Kar, Rovartani Tanszék, Budapest)

VISELKEDÉSI ÉS MORFOLÓGIAI VÁLTOZÁSOK A ROZSDÁS UGRÓPÓKNÁL (*CARRHOTUS XANTHOGRAMMA*: SALTICIDAE) PESZTICIDTERHELÉSI GRADIENS MENTÉN

MEZŐFI LÁSZLÓ¹, MARKÓ VIKTOR¹, TARANYI DÓRA ÁGNES¹ és MARKÓ
GÁBOR^{2,3}

¹SZIE Kertészettudományi Kar, Rovartani Tanszék, Budapest

²SZIE Kertészettudományi Kar, Növénykórtani Tanszék, Budapest

³ELTE Természetudományi Kar, Állatrendszertani és Ökológiai Tanszék, Budapest

A TSWV FERTŐZÖTTség HATÁSA A DOHÁNYTRIPSZ ÉLETTÁBLA PARAMÉTEREIRE

SZÁNTÓ FRUzsINA VERONIKA¹, KIRÁLY KRISTÓF DOMONKOS¹, ALMÁSI
ASZTÉRIA², SALÁNKI KATALIN² és FAIL JÓZSEF¹

¹SZIE Kertészettudományi Kar, Rovartani Tanszék, Budapest

²ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

A PETTYESSZÁRNYÚ MUSLICA-ÉLESZTŐGOMBA KAPCSOLAT NÖVÉNYVÉDELMI VONATKOZÁSAI: SZABADFÖLDI CSAPDÁZÁS ÉLESZTŐKULTÚRÁT TARTALMAZÓ CSALÉTEKEKKEL

ERDEI ANNA LAURA, SZELÉNYI MAGDOLNA OLÍVIA, RIKK PÉTER, DEUTSCH
FERENC, DRÁVECZ ESZTER, ILLÉS-HEGYESI GABRIELLA és MOLNÁR BÉLA
PÉTER

ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

A TÖLGYCSIPKÉSPÓLOSKA MAGYARORSZÁGON – HELYZET- JELENTÉS 2019 ŐSZÉN

¹PAULIN MÁRTON, ¹HIRKA ANIKÓ, ²KERN ANIKÓ, ¹MIKÓ ÁGNES, ¹TENORIO-BAIGORRIA
IMOLA, ¹EÖTVÖS CSABA, ¹GÁSPÁR CSABA és ¹CSÓKA GYÖRGY

¹NAIK Erdészeti Tudományos Intézet, Erdővédelmi Osztály, Mátrafüred

²ELTE, Geofizikai és Űrtudományi Tanszék, Úrkutató Csoport, Budapest

INVÁZIÓS ÉS EGYÉB GYOMFAJOK ATKA FAUNÁJÁNAK VIZSGÁLATA MAGYARORSZÁGON

KISS ENIKŐ¹, SZÉNÁSI ÁGNES¹ és KONTSCHÁN JENŐ²

¹SZIE MKK, Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

²ATK, Növényvédelmi Intézet, Budapest

KAIROMON ALAPÚ BISZEX CSALÉTEKFEJLESZTÉSI KÍSÉRLETEK TARKA SZŐLŐMOLYRA (*LOBESIA BOTRANA*)

RIKK PÉTER¹, SEBASTIAN LARSSON HERRERA², KÖBLÖS GABRIELLA¹,
SZELÉNYI MAGDOLNA OLÍVIA¹, TEUN DEKKER²; MARCO TASIN², MOLNÁR
BÉLA PÉTER¹

¹ATK Növényvédelmi Kutatóintézet, Budapest

²SLU Swedish University of Agricultural Sciences, Department of Plant Protection Biology,
Alnarp Svédország

A *METARHIZIUM ANISOPLIAE* ENTOMOPATOGEN GOMBA HATÁSA AZ ÉDESBURGONYA (*IPOMOEA BATATAS* L.) TALAJLAKÓ KÁRTEVŐIRE, VALAMINT TERMÉSMENNYISÉGI PARAMÉTEREIRE ELLENŐRZÖTT TERMESZTÉSI KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT – ELŐZETES EREDMÉNYEK

PUTNOKY-CSICSÓ BARNA^{1,2}, SIMON ÉVA¹, TONK SZENDE¹, VERESS LÁSZLÓ¹,
ABOD ÉVA¹, TÓTH FERENC², BALOG ADALBERT¹ és BÁLINT JÁNOS¹

¹Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem, Marosvásárhely, Kolozsvár

²SZIE MKK Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

FEBRUÁR 18. (KEDD)

NÖVÉNYKÓRTANI SZEKCIÓ

(MTA Díszterem)

Du. 13 óra

Elnök: BARNA BALÁZS (ATK, Növényvédelmi Intézet, Budapest)

Titkár: KOCZOR ÁDÁM (Szent István Egyetem KerTK, Budapest)

E-ORR – A FERTŐZÉSEK ELŐREJELZÉSE ILLATANYAGOK FELISMERÉSE ALAPJÁN

AMBRÓZY ZSUZSANNA¹, HAMOW KAMIRÁN ÁRON¹, SÁGI LÁSZLÓ², LUKÁCS
PÉTER¹

¹ATK, Növényvédelmi Intézet, Budapest

²ATK, Mezőgazdasági Intézet, Martonvásár

AZ UBORKA MOZAIK VÍRUS (CUCUMBER MOSAIC VIRUS, CMV) MOZGÁSI FEHÉRJE FOSZFORILÁCIÓJÁNAK SZEREPE A TÜNETEK KIALAKÍTÁSÁBAN

SÁRAY RÉKA^{1,2}, GELLÉRT ÁKOS³, PALKOVICS LÁSZLÓ², SALÁNKI KATALIN¹

¹Agrártudományi Kutatóközpont, Növényvédelmi Intézet, Budapest

²Szent István Egyetem, Kertészettudományi Kar, Budapest

³Agrártudományi Kutatóközpont, Állatorvos-tudományi Intézet, Budapest

LAMP: ÚJ ESZKÖZ A SZŐLŐLISZTHARMAT FUNGICID-REZISZTENCIÁJÁNAK KIMUTATÁSÁRA

NÉMETH Z. MÁRK¹, MOLNÁR ORSOLYA¹, PINTYE ALEXANDRA¹, KOVÁCS M. GÁBOR^{1,2}

¹ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

²ELTE Biológiai Intézet Növény szerkezettani Tanszék, Budapest

HAZAI KUKORICA MINTÁKRÓL SZÁRMAZÓ ASPERGILLUS FLAVUS TÖRZSEK MOLEKULÁRIS JELLEMZÉSE

KÖRMÖCZI PÉTER¹, BERÉNYI ATTILA¹, SZABÓ BALÁZS², TÓTH BEÁTA¹

¹NAIK Növénytermesztési Önálló Kutatási Osztály, Szeged

²Gabonakutató Nonprofit Kft., Szeged

FUZÁRIUM SZELEKTÍV TÁPTALAJON IZOLÁLT, MIKOTOXIN TERMELŐ GOMBÁK KIS KULTÚRÁKBAN (KÖLES, TÖNKÖLY, DURUM, CIROK)

KÖRÖSI KATALIN, FEJŐS ANDREA MÁRIA, SZABÓ BARBARA, FARKAS ANNA, GEIGER BARBARA, TURÓCZI GYÖRGY

Szent István Egyetem, Mezőgazdaság és Környezettudományi Kar, Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

ELSŐ ADATOK AZ ÉDESBURGONYA (*IPOMOEA BATATAS*) VÍRUSAINAK DIAGNOSZTIZÁLÁSÁRÓL MAGYARORSZÁGON

SALAMON PÁL, HAJNIK LILLA, NAGYNÉ GALBÁCS ZSUZSANNA, VÁRALLYAY ÉVA, SZABÓ ZOLTÁN

NAIK Mezőgazdasági Biotechnológiai Kutatóintézete, Gödöllő

SZÜNET

***TRICHODERMA* GOMBATÖRZSEK ALKALMAZÁSA A SZŐLŐ TŐKEBETEGSEINEK KEZELÉSÉRE**

KOVÁCS CSILLA¹, SÁNDOR ERZSÉBET²

¹Nemzeti Agrárkutatói és Innovációs Központ, Gyümölcs- és Dísznövénytermesztési Kutatóintézet, Újfehértói Kutató Állomás, Újfehértó

²Debreceni Egyetem, Mezőgazdaság-, Élelmiszertudomány és Környezetgazdálkodási Kar, Élelmiszertudományi Intézet, Debrecen

MAGYARORSZÁGON EDDIG NEM DETEKTÁLT VÍRUSOK JELENLÉTÉNEK KIMUTATÁSA ALMAÜLTETVÉNYEKEN

ALMASH JAHAN^{1,2}, BARÁTH DÁNIEL^{1,2}, NAGYNÉ GALBÁCS ZSUZSA¹, VARGA TÜNDE¹, JAKSA-CZOTTER NIKOLETTA¹, VÁRALLYAY ÉVA¹

¹NAIK Mezőgazdasági Biotechnológiai Kutatóintézet, Gödöllő

²SZIE, Mezőgazdaságtudományi Kar, Gödöllő

A TERMÉSZETES POLLENCSPADÁK SZEREPE A SZAMÓCA ÉS MÁLNA BOTRÍTISZES BETEGSÉGÉNEK KIALAKULÁSÁBAN

KOCSIS IVETT¹, HORVÁTHNÉ PETRÓCZY MARIETTA¹, MARKÓ GÁBOR^{1,2}

¹SZIE Kertészettudományi Kar Növénykórtani Tanszék, Budapest

²ELTE Biológiai Intézet Állatrendszertani és Ökológiai Tanszék, Budapest

TÉNYEK A LEANDERRÁKRÓL HAZÁNKBAN

FODOR ATTILA, MARKÓ GÁBOR, VÉGH ANITA, PALKOVICS LÁSZLÓ

SZIE Kertészettudományi Kar, Növénykórtani Tanszék, Budapest

HAZAI NAPRAFORGÓ-PERONOSZPÓRA (*PLASMOPARA HALSTEDII*) IZOLÁTUMOK VÁLTOZÉKONYSÁGA ÉS FUNGICID ÉRZÉKENYSÉGE

BÁN RITA^{1,2}, KÖRÖSI KATALIN^{1,2}, NISHA NISHA¹, AHMED IBRAHIM ALRASHID YOUSIF¹, PERCZEL MIHÁLY²

¹Plant Protection Institute, Szent István University, Gödöllő, Hungary

²PlasmoProtect, Szarvas, Hungary

FEBRUÁR 18. (KEDD)

GYOMNÖVÉNYEK, GYOMIRTÁSI SZEKCIÓ

(MTA Kisterem)

Du. 13 óra

Elnök: DANCZA ISTVÁN (Syngenta Kft., Budapest)

Titkár: MAGYAR LÁSZLÓ (Pannon Egyetem GK, Növényvédelmi Intézet, Keszthely)

A HATODIK ORSZÁGOS SZÁNTÓFÖLDI GYOMFELVÉTELEZÉS ELŐZETES EREDMÉNYEI

NOVÁK RÓBERT¹, MAGYAR MARTINA², SIMON GÁBOR³, KADARAVEK BALÁZS⁴, KADARAVEKNÉ GUTTYÁN ANDREA⁴, BLAZSEK KATINKA⁵, ERDÉLYI KRISZTINA⁵, FARKAS GÁBOR⁶, GYULAI BALÁZS⁷, HORNYÁK ATTILA⁸, KOVÁCS ATTILA⁹, NAGY LÁSZLÓ^{10,11}, NAGY MARGIT¹², OBERT NÓRA¹³, SZABÓ ORSOLYA¹⁴, VAJDA FANNI¹⁵, ZSOLNAI GÁBOR¹⁶, ANTAL ADRIEN¹⁷, BALÁZSNÉ VAJDA ÉVA¹⁷, DOMA CSABA¹⁸, KOVÁCS MARCELL¹³, SZABÓ ANDRÁS¹⁹, TÓTH FRUZSINA¹², TÓTH GERGŐ ISTVÁN⁹, TURÓCKINÉ BULLA KRISZTINA¹⁶, UGHY PÉTER²⁰, VAS LÁSZLÓ⁶, VINCZE KATALIN¹⁷, BALOGH ZOLTÁN²¹, LÉVAINÉ ÖRDÖGH HENRIETT¹⁹, BAKOS KATALIN¹⁷, BENEDECZKI BÁLINT²², DÁVID ISTVÁN²³, DÓBER JÁNOS²⁰, FÁRI ZOLTÁN²⁴, GRACZA LAJOS²⁵, PARTOSFALVI PÉTER²⁶, SZABÓ LÁSZLÓ⁷, TALABÉR CECÍLIA¹, GRÜN WALDNÉ ALMÁSI ANDREA²⁷, DOBSZAI-TÓTH VERONIKA¹³, HRESKÓ SÁNDOR¹², MAJOR EDIT²⁸, SZÓKE LAJOS⁷, TAKÁCS ATTILA²⁸, TÓTH LÁSZLÓ²⁸, ZALAI MIHÁLY²⁹, BESE GÁBOR³⁰, HÓDI LÁSZLÓ³⁰, KISS ERNŐ⁷, PAPP ZOLTÁN³¹, PINKE GYULA³², KOVÁCS GERGŐ¹, DUBA PÉTER¹, JAKAB TAMÁS¹⁷, BÉRES IMRE³³, BURGHARDT NATASA²⁶, KAZINCZI GABRIELLA³⁴, NÁDASYNÉ IHÁROSI ERZSÉBET³³, PÁSZTOR GYÖRGY³³, TAKÁCS ÁDÁM²⁶ és DANCZA ISTVÁN²⁶

¹NÉBIH NTAI, Budapest; ²Bács-Kiskun Megyei KH NTO, Kecskemét; ³Heves Megyei KH NTO, Eger; ⁴Somogy Megyei KH NTO, Kaposvár; ⁵Győr-Moson-Sopron Megyei KH NTO, Győr; ⁶Békés Megyei KH NTO, Békéscsaba; ⁷nyugalmozott gyombiológus; ⁸Nógrád Megyei KH NTO, Balassagyarmat; ⁹Zala Megyei KH NTO, Zalaegerszeg; ¹⁰Hajdú-Bihar Megyei KH NTO, Debrecen; ¹¹KITE ZRT., Nádudvar; ¹²Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei KH NTO, Nyíregyháza; ¹³Baranya Megyei KH NTO, Pécs; ¹⁴Tolna Megyei KH NTO, Szekszárd; ¹⁵Komárom-Esztergom Megyei KH NTO, Tata; ¹⁶Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei KH NTO, Miskolc; ¹⁷Jász-Nagykun-Szolnok Megyei KH NTO, Szolnok; ¹⁸Veszprém Megyei KH NTO, Veszprém; ¹⁹Csongrád Megyei KH NTO, Hódmezővásárhely; ²⁰Vas Megyei KH NTO, Tanakajd; ²¹Agrodont Experiment Kft., Kisgyőr; ²²Xanthium Kft., Kiskőrös; ²³Csiff-Land Kft., Darvas; ²⁴Bohne Kft., Békéssámsón; ²⁵Plant-Art Research Kft., Budaörs; ²⁶Syngenta Kft., Budapest; ²⁷Pest Megyei KH NTO, Budapest; ²⁸Fejér Megyei KH NTO, Velence; ²⁹Szent István Egyetem, Gödöllő; ³⁰SynTech Research Hungary Kft., Szombathely; ³¹Corteva Agroscience, Budaörs; ³²Széchenyi István Egyetem, Mosonmagyaróvár; ³³Pannon Egyetem, Keszthely; ³⁴Kaposvári Egyetem, Kaposvár

A BIOLÓGIAI TULAJDONSÁGOK SZEREPE A MEZŐGAZDASÁGBAN KÁROSÍTÓ ÖZÖNGYOMOK TERJEDÉSÉBEN

KAZINCZI GABRIELLA

Kaposvári Egyetem, AKK, Növénytudományi Intézet, Kaposvár

ELJÁRÁS FEJLESZTÉS ALS-GÁTLÓ REZISZTENCIA KIMUTATÁSÁRA

KUTASY BARBARA¹, VIRÁG ESZTER¹, KOLICS BALÁZS¹, MÁTYÁS KINGA¹,
NAGY ERZSÉBET¹, GRACZA LAJOS², NAGY PÉTER³ és TALLER JÁNOS¹

¹Pannon Egyetem Georgikon Kar, Növénytudományi és Biotechnológiai Tanszék, Keszthely

²KEMKH Növény- és Talajvédelmi Igazgatósága, Tata

³DowDuPont Inc. Mougins, France

HELYSPECIFIKUS PERMETEZŐ DRÓNNAK ALKALMAZOTT PREPLANT FOLTKEZELÉS VIZSGÁLATA NAPRAFORGÓBAN

KUKORELLI GÁBOR¹, CZEPÓ MIHÁLY² és UDVARHELYI CSABA³

¹Széchenyi István Egyetem, Mezőgazdaság- és Élelmiszertudományi Kar,
Mosonmagyaróvár

²Monsanto Hungária Kft., Budapest

³Bayer Hungária Kft., Budapest

AZ ERDEI SZULÁKPOHÁNKA (*FALLOPIA DUMETORUM DUM.*) KÁRTÉTELE SZŐLŐÜLTETVÉNYEKBE, A VÉDEKEZÉS LEHETŐSÉGEINEK VIZSGÁLATA

DOMA CSABA¹, NÉMETH CSABA² és BORONKAI ATTILA¹

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

²NAIK Szőlészeti és Borászati Kutatóintézet, Badacsonyi Kutató Állomás, Badacsonytomaj

A DÉL-ALFÖLDI RÉGIÓBAN VÉGZETT MIRIGYES BÁLVÁNYFA (*AILANTHUS ALTISSIMA*) POLLENKONCENTRÁCIÓ ADATAI 2016-2018 KÖZÖTT

VOJNICH VIKTOR JÓZSEF¹, UDVARDY ORSOLYA², KAJTOR-APATINI DÓRA²,
PÖLÖS ENDRE³, PALKOVICS ANDRÁS³, MAKRA LÁSZLÓ¹ és MAGYAR DONÁT²

¹Szegedi Tudományegyetem, Mezőgazdasági Kar, Hódmezővásárhely

²Nemzeti Népegészségügyi Központ, Laboratóriumi Főosztály, Budapest

³Neumann János Egyetem, Kertészeti és Vidékfejlesztési Kar, Kecskemét

AZ ÉSZAK-ALFÖLDI RÉGIÓBAN VÉGZETT ÜRÖMLEVELŰ PARLAGFŰ (*AMBROSIA ARTEMISIIFOLIA L.*) POLLENKONCENTRÁCIÓ ADATAI 2016-2018 KÖZÖTT

VOJNICH VIKTOR JÓZSEF¹, MAKRA LÁSZLÓ¹, UDVARDY ORSOLYA², KAJTOR-
APATINI DÓRA² és MAGYAR DONÁT²

¹Szegedi Tudományegyetem, Mezőgazdasági Kar, Hódmezővásárhely

²Nemzeti Népegészségügyi Központ, Laboratóriumi Főosztály, Budapest

SZÜNET

Elnök: KÁDÁR AURÉL (Dr. Ujvárosi Miklós Alapítvány a gyommentes környezetért)

Titkár: TARJÁNYI JÓZSEF (Magyar Gyomkutató Társaság)

GLIFOZÁT HATÓANYAG-TARTALMÚ GYOMIRTÓ SZER ÉS EGY PIRETROID TÍPUSÚ INSEKTIKID EGYÜTTES MÉREGHATÁSÁNAK VIZSGÁLATA FÁCÁNEMBRIÓKON, A FEJLŐDÉS KORAI SZAKASZÁBAN

SZABÓ RITA¹, MAJOR LÁSZLÓ¹, KORMOS ÉVA¹, LEHEL JÓZSEF² és BUDAI PÉTER¹

¹Pannon Egyetem Georgikon Kar, Növényvédelmi Intézet, Keszthely

²Állatorvostudományi Egyetem, Élelmiszer-higiéniai Tanszék, Budapest

EGY GLIFOZÁT ALAPÚ GYOMIRTÓSZER HATÁSA KÉTÉLTŰ EMBRIÓK ÉS LÁRVÁK MORTALITÁSÁRA AZ ÉLŐHELYTÍPUS FÜGGVÉNYÉBEN

VEREBÉLYI VIKTÓRIA^{1,2} és BÓKONY VERONIKA¹

¹ATK NÖVI Lendület Evolúciós Ökológiai Kutatócsoport, Budapest

²Állatorvostudományi Egyetem, Biológiai Intézet, Budapest

MEGOLDÁSOK KERESÉSE A VÖRÖSHAGYMA (ALLIUM CEPA) VEGYSZERES GYOMIRTÁSÁRA A HAZAI GYOMFLÓRA TÜKRÉBEN

HÓDI LÁSZLÓ¹, NOVÁK RÓBERT², KOVÁCS ISTVÁN³, BESE GÁBOR¹, KELLER TAMÁS¹ és FARKAS GÁBOR⁴

¹Syntech Research Hungary Kft., Szombathely

²NÉBIH NTAI, Budapest

³Kamuti Növénytermelő és Szolgáltató Szövetkezet, Kamut

⁴Békés Megyei Kormányhivatal, NTO, Békéscsaba

KONVENCIONÁLIS ÉS ÖKOLÓGIAI FÉNYMAGTÁBLÁK GYOMNÖVÉNYZETÉNEK ÖSSZEHASONLÍTÁSA GYOMAENDRÓD TÉRSÉGÉBEN

KOVÁCS ENDRE BÉLA és ZALAI MIHÁLY

Szent István Egyetem, Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar, Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

A TALAJTÍPUS, A FÖLDRAJZI ELHELYEZKEDÉS ÉS AZ ELŐVETEMÉNY HATÁSA KALÁSZOS TÁBLÁK GYOMFLÓRA-ÖSSZETÉTELÉRE BÉKÉS, BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN, HAJDÚ-BIHAR ÉS SZABOLCS-SZATMÁR-BEREG MEGYÉBEN 2019-BEN

TÓTH ERZSÉBET és ZALAI MIHÁLY

Szent István Egyetem, Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar, Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

KÜLÖNBÖZŐ GYOMSZABÁLYOZÁSI TECHNOLÓGIÁK FITOTOXIKUS HATÁSA A TAKARMÁNYBORSÓ TERMÉSELEMEIRE ÉS FEHÉRJETARTALMÁRA

KRISTÓ ISTVÁN¹, TAR MELINDA¹, IRMES KATALIN¹ és VÁLYI-NAGY

MARIANNA¹, SZALAI DÓRA²

¹Nemzeti Agrárkutatási és Innovációs Központ, Növénytermesztési Önálló Kutatási Osztály, Budapest

²Szent István Egyetem, Agrár- és Gazdaságtudományi Kar, Szarvas

FEBRUÁR 19. (SZERDA)

AGROZOLÓGIAI SZEKCIÓ

(ATK TAKI Előadóterem,

Budapest, Herman Ottó út 15.)

De. 9 óra

Elnök: IMREI ZOLTÁN (ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest)

Titkár: MATULA ESZTER (ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest)

KÉT ÚJ INVAZÍV MEZTELENCSIGA FAJ (*KRYNICKILLUS MELANOCEPHALUS* ÉS *TANDONIA KUSCERI*) A MAGYAR FAUNÁBAN

PÁLL-GERGELY BARNA és TURÓCI ÁGNES

ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

FÜGGENEK-E A SZÉLES SPEKTRUMÚ BAGOLYLEPKE ILLATANYAG CSALÉTEK NEM-CÉLFAJ FOGÁSAI A TÁJSZERKEZETTŐL?

¹SZANYI SZABOLCS, ¹SZARUKÁN ISTVÁN, ²TÓTH MIKLÓS és ¹NAGY ANTAL

¹Debreceni Egyetem, MÉK, Növényvédelmi Intézet, 4032. Debrecen, Böszörményi út 138.

²ATK, Növényvédelmi Intézet, 1525. Budapest, Pf. 102.

A KLÓRANTRANILIPROL ÉS AZ INDOXAKARB SZUBLETÁLIS HATÁSAINAK VIZSGÁLATA *SPODOPTERA LITTORALIS* (BOISD.) (LEPIDOPTERA: NOCTUIDAE) FEJLŐDÉSÉRE, REPRODUKCIÓS KÉPESSÉGEIRE, ÉS LÁRVÁLIS DETOXIFIKÁCIÓS ENZIMEK AKTIVITÁSÁRA

MOUSTAFA A. M. MOATAZ¹, FOUAD A. EMAN², ABDEL-MOBDY¹ HAMOW KAMIRÁN ÁRON³, MIKÓ ZSANETT⁴, MOLNÁR BÉLA PÉTER³, SZELÉNYI MAGDOLNA³ és FÓNAGY ADRIEN³

¹Department of Economic Entomology and Pesticides, Faculty of Agriculture, Cairo University, 12613 Giza, Egyiptom

²Bioassay Department, Central Agriculture Pesticides Laboratory, Agriculture Research Centre, 12618 Giza, Egyiptom

³Agrártudományi Kutatóközpont, Növényvédelmi Intézet, Állattani Osztály, Budapest

⁴Agrártudományi Kutatóközpont, Növényvédelmi Intézet, Lendület Evolúciós Ökológiai Kutatócsoport, Budapest

METARHIZIUM ANISOPLIAE ÉS *TRICHODERMA ASPERELLUM* BIOEFFEKTOROK KOMBINÁLT ALKALMAZHATÓSÁGA A KERTÉSZETI GYÖKÉRGUBACS-FONÁLFÉREG (*MELOIDOGYNE INCOGNITA*) ELLENI VÉDEKEZÉSBEN

ERDŐS ESZTER, PETRIKOVSZKI RENÁTA, TURÓCZI GYÖRGY, TÓTH FERENC
SZIE Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar, Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

A RÓZSABOGÁR PAJOR AZ ENTOMOPARAZITA FONÁLFÉRGEK TÁRHÁZA

BALOG LUCA ESZTER¹, TÖRÖK JÚLIA KATALIN¹

¹ELTE TTK Biológia Intézet, Állatrendszertani és Ökológiai Tanszék,

FEBRUÁR 19. (SZERDA)

NÖVÉNYKÓRTANI SZEKCIÓ

(KÉKI)

De. 9 óra

Elnök: SÜLYOKNÉ SCHWARCZINGER ILDIKÓ (ATK, Növényvédelmi Intézet, Budapest)

Titkár: KÜNSTLER ANDRÁS (ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest)

ÚJABB ADAT A *XANTHOMONAS ARBORICOLA* PV. *PRUNI* HAZAI

ELŐFORDULÁSÁRÓL MANDULÁN

KOLOZSVÁRINÉ NAGY JUDIT¹, BOZSÓ ZOLTÁN¹, SZATMÁRI ÁGNES¹, KIRÁLY LÓRÁNT¹, SÜLE SÁNDOR², SZABÓ ZOLTÁN³, SCHWARCZINGER ILDIKÓ¹

¹ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

²független

³Balaton Fruit Ltd., Balatonvilágos

LEOPÁRD KONTYVIRÁG MOZAIK VÍRUS (*KONJAC MOSAIC VIRUS*) ELSŐ MAGYARORSZÁGI ELŐFORDULÁSA SZÍNES KÁLÁN (*ZANTEDESCHIA SECTIO AESTIVAE*)

ÁGOSTON JÁNOS^{1,3}, ALMÁSI ASZTÉRIA², SALÁNKI KATALIN², PALKOVICS LÁSZLÓ³

¹NJE Kertészeti és Vidékfejlesztési Kar, Agrártudományi Tanszék, Kecskemét

²ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

³SZIE Kertészettudományi Kar, Növénykórtani Tanszék, Budapest

A VADGESZTENYEFÁK INJEKTÁLÁSA SORÁN FELMERÜLŐ NÖVÉNYVÉDELMI PROBLÉMÁK

GYURIS RITA¹, ZSIGÓ GYÖRGY², GUTERMUTH ÁDÁM³, SÖRÖS CSILLA⁴, VÉGH ANITA¹, PALKOVICS LÁSZLÓ¹

¹SZIE Kertészettudományi Kar, Növénykórtani Tanszék, Budapest

²Magyar Növényvédő Mérnöki és Növényorvosi Kamara, Budapest

³GreenUnit KFT, Budapest

⁴SZIE Élelmiszertudományi Kar, Alkalmazott Kémia Tanszék, Budapest

A PARADICSOM BRONZFOLTOSSÁG VÍRUS (*TSWV*) NSs FEHÉRJE DIMÉR KIALAKULÁSA ÉS FUNKCIÓI

ALMÁSI ASZTÉRIA¹, NEMES KATALIN¹, GELLÉRT ÁKOS², INCZE NORBERT³, VÁGI PÁL⁴, BADICS ESZTER³, SOÓS VILMOS³, SALÁNKI KATALIN¹

¹ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

²ATK Állatorvos-tudományi Intézet, Budapest

³ATK Mezőgazdasági Intézet, Budapest

⁴Kísérleti Orvostudományi Kutatóintézet, Budapest

DIÓTERMÉS ANTRAKNÓZISÁT OKOZÓ *COLLETOTRICHUM FIORINIAE* GOMBAFAJ ELŐFORDULÁSA MAGYARORSZÁGON

VARJAS VIRÁG¹, KOVÁCS CSILLA², TÓTH TÍMEA², LAKATOS TAMÁS², BUJDOSÓ GÉZA¹

¹NAIK Gyümölcs- és Dísznövénytermesztési Kutatóintézet, Budatétényi Kutatóállomás, Budapest

²NAIK Gyümölcs- és Dísznövénytermesztési Kutatóintézet, Újfehértói Kutatóállomás, Újfehértó

SZÜNET

A KÖRNYEZETI TÉNYEZŐK HATÁSA A SZŐLŐ FERTŐZŐ TŐKEELHALÁS BETEGSÉG ELŐFORDULÁSÁRA ÉS ÜLTETVÉNYBENI TERJEDÉSÉRE TARTAMKÍSÉRLETEKBEN

CSÓTÓ ANDRÁS¹, BALLING PÉTER², RAKONCZÁS NÁNDOR¹, KOVÁCS CSILLA³, NAGY ANTAL¹, SÁNDOR ERZSÉBET¹

¹Debreceni Egyetem, Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar, Debrecen

²Tokaji Kutatóintézet Szőlészeti és Borászati Kutató Nonprofit Kft., Tardcal

³Nemzeti Agrárkutatási és Innovációs Központ Gyümölcs- és Dísznövénytermesztési Kutatóintézet Újfehértói Kutató Állomás, Újfehértó

AZ N-HIDROXI-L-PIPEKOLINSAV (NHP) ÉS AZ L-PIPEKOLINSAV (PIP) SZEREPE A TMV ELLENI LOKÁLIS SZERZETT REZISZTENCIA KÉMIAI INDUKCIÓJÁBAN XANTHI NC DOHÁNY NÖVÉNYEKBE

KÜNSTLER ANDRÁS¹, NAGY ZOLTÁN Á.², KÁTAY GYÖRGY¹, KIRÁLY LÓRÁNT¹, ÁDÁM ATTILA L.¹

¹Agrártudományi Kutatóközpont (ATK), Növényvédelmi Intézet, 1022 Budapest

²Phytophthora Research Centre, Department of Forest Protection and Wildlife Management, Faculty of Forestry and Wood Technology, Mendel University in Brno, Czech Republic

DÍSZFÁKON ELŐFORDULÓ LISZTHARMATGOMBÁK JELENTŐSÉGE

POÓR BOGLÁRKA¹, TÓTH ANNAMÁRIA¹, LADÁNYI MÁRTA², PALKOVICS LÁSZLÓ¹

¹SZIE Kertészettudományi Kar Növénykórtani Tanszék, Budapest

²SZIE Kertészettudományi Kar Biometria és Agrárinformatika Tanszék, Budapest

EGY LEHETSÉGES ÚJ TOBAMOVIRUS FAJ ELŐFORDULÁSA VIASZVIRÁG NÖVÉNYEKEN (*HOYA* SPP.) MAGYARORSZÁGON

SALAMON PÁL¹, HAJNIK LILLA¹, PÁJTLI ÉVA², KOMLÓS ERZSÉBET², PALKOVICS LÁSZLÓ², SZABÓ ZOLTÁN¹

¹NAIK Mezőgazdasági Biotechnológiai Kutatóintézete, Gödöllő

²SZIE Kertészettudományi Kar, Növénykórtani Tanszék, Budapest

A SZŐLŐLISZTHARMAT-POPULÁCIÓK GENETIKAI SZERKEZETE MAGYARORSZÁGI BORVIDÉKEKEN, KÜLÖNÖS TEKINTETTEL EGY FUNGICID-REZISZTENCIÁRA JELLEMZŐ MARKERRE

MOLNÁR ORSOLYA¹, PINTYE ALEXANDRA¹, NÉMETH Z. MÁRK¹, HORVÁTH N. ÁRON¹, SPITZMÜLLER ZSOLT², PÁLFI XÉNIA², VÁCZY KÁLMÁN ZOLTÁN², KISS LEVENTE^{1,3}, KOVÁCS M. GÁBOR^{1,4}

¹Agrártudományi Kutatóközpont, Martonvásár

²EKE, Élelmiszertudományi és Borászati Tudásközpont, Eger

³USQ, Centre for Crop Health, Toowoomba, QLD, 4350, Australia

⁴ELTE TTK, Biológiai Intézet, Növény szerkezettani Tanszék, Budapest

POSZTER SZEKCIÓ

(MTA Aula)

08⁰⁰-10⁰⁰ és 12⁰⁰-13⁰⁰

1.

KÜLÖNBÖZŐ TALAJTAKARÁSOK ÉS NÖVÉNYI KIVONATOK KOMBINÁCIÓNAK ALKALMAZÁSA KERTÉSZETI GYÖKÉRGUBACS-FONÁLFÉREG (*MELOIDOGYNE INCOGNITA*) ELLEN PARADICSOMTERMESZTÉSBE

FTAIMI NATALY, PETRIKOVSKAI RENÁTA és TÓTH FERENC

SZIE Mezőgazdasági és Környezettudományi Kar, Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

2.

A GYAPOTTOK-BAGOLYLEPKE KÁRTÉTELÉNEK VIZSGÁLATA SZABADFÖLDI PARADICSOMON KÜLÖNBÖZŐ KÍSÉRLETI KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT

HORVÁTH ÁDÁM, SZÉNÁSI ÁGNES és TÓTH FERENC

SZIE MKK Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

3.

**RIBISZKE-GUBACSATKA [*CECIDOPHYOPSIS RIBIS* (WESTWOOD)] FERTŐZÖTTSÉG
VIZSGÁLATA ERDÉLYI FEKETE RIBISZKE ÜLTETVÉNYEKBE – ELŐZETES
EREDMÉNYEK**

JÓZSA ESZTER és SZÉNÁSI ÁGNES
SZIE MKK Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

4.

**DIÓAVAR-KIVONATOK HATÁSA *MELOIDOGYNE INCOGNITA* KÁRTÉTELÉRE
PARADICSOMON**

PETRIKOVSZKI RENÁTA, NAGY PÉTER és TÓTH FERENC
SZIE MKK Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

5.

**HOGYAN ALKALMAZZUNK MŰHOLDAS KÉPALKOTÁSI MÓDSZEREKET A
KUKORICA ÁLLAPOTÁNAK ÉS A GYAPOTTOK-BAGOLYLEPKE RAJZÁSÁNAK A
KÁRTÉTEL MÉRTÉKÉRE GYAKOROLT HATÁSÁNAK ELEMZÉSÉRE?**

SÁRI-BARNÁ CZ FRUZZSINA ENIKŐ, SZALAI MÁRK és KISS JÓZSEF
Szent István Egyetem, Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

6.

**TALAJLAKÓ KÁRTEVŐK VIZSGÁLATA EGY ÚJ, EXTENZÍV BATÁTA-
TERMESZTÉSI RENDSZERBEN**

SÜDINÉ FEHÉR ANIKÓ és TÓTH FERENC
SZIE, MKK, Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

7.

**TAPASZTALATAINK A LEVÉLBOLHÁK TÉLI GYŰJTÉSÉRŐL, KÜLÖNÖS
TEKINTETTEL A *CACOPSYLLA PRUNI*-RA**

VICZIÁN ORSOLYA¹, BODNÁR DOMINIKA.², FODOR JÓZSEF.², OTT PÉTER², KISS
BALÁZS³ és MERGENTHALER EMESE¹

¹ATK, Növényvédelmi Intézet, Kórtani Osztály, Budapest

²ATK, Növényvédelmi Intézet, Kóréletani Osztály, Budapest

³ATK, Növényvédelmi Intézet, Állattani Osztály, Budapest

8.

**KÜLÖNBÖZŐ TALAJTAKARÓ ANYAGOK, MIKROORGANIZMUSOK ÉS
ENTOMOPATOGEN FONÁLFÉRGEK KÍSÉRLETI FELHASZNÁLÁSA
BURGONYAKÁRTEVŐK ELLEN**

VINCZE GÁBOR, SÜDINÉ FEHÉR ANIKÓ, PETRIKOVSZKI RENÁTA és TÓTH
FERENC
SZIE Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

9.

ÚTON EGY VIRÁGILLATANYAG-ALAPÚ BABZSIZSIK-CSALÉTEK FEJLESZTÉSE FELÉ

VUTS JÓZSEF¹, SZANYI SZABOLCS², NAGY ANTAL², MICHAEL A. BIRKETT¹ és TÓTH MIKLÓS³

¹Rothamsted Research, Harpenden, Egyesült Királyság

²Debreceni Egyetem Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar, Növényvédelmi Intézet, Debrecen

³ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

10.

LISZTHARMAT FERTŐZÉS HATÁSA ÜVEGHÁZBAN TERMESZTETT ‘CARSTENS V’ BÚZA ILLATANYAG MINTÁZATÁRA

AMBRÓZY ZSUZSANNA¹, SÁGI LÁSZLÓ², RADVÁNYI DALMA¹, SZELÉNYI MAGDOLNA OLÍVIA¹, MOLNÁR BÉLA PÉTER¹ LUKÁCS PÉTER¹ és HAMOW KAMIRÁN ÁRON¹

¹Agrártudományi Kutatóközpont, Növényvédelmi Intézet, Budapest

²Agrártudományi Kutatóközpont, Mezőgazdasági Intézet, Martonvásár

11.

SZŐLŐ FERTŐZŐ TŐKEBETEGSÉGÉNEK MEGJELENÉSI ARÁNYA, ÉS A KIALAKULÁSÁBAN SZEREPET JÁTSZÓ KÓROKOZÓ GOMBÁK ELŐFORDULÁSA A BADACSONYI BORVIDÉKEN

CSÓTÓ ANDRÁS¹, NÉMETH CSABA², NAGY ZÓRA², MÁJER JÁNOS² és SÁNDOR ERZSÉBET¹

¹Debreceni Egyetem, Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar, Élelmiszertudományi Intézet, Debrecen

²Nemzeti Agrárkutató és Innovációs Központ Szőlészeti és Borászati Kutatóintézet Badacsonyi Kutató Állomás

12.

A GYILKOS GALÓCÁN (*AMANITA PHALLOIDES* LINK, 1833) ÉLŐSKÖDŐ GOMBA- ÉS BAKTÉRIUMFAJOK LEHETSÉGES MEGTELEPEDÉSÉNEK ELŐZETES VIZSGÁLATA

DREDOR DOMINIK és SZMATONA-TÚRI TÜNDE

AM ASzk-Mátra Erdészeti, Mezőgazdasági és Vadgazdálkodási Szakgimnáziuma, Szakközépiskolája és Kollégiuma, Mátrafüred

13.

KUKORICAHIBRIDEK ELLENÁLLÓSÁGÁNAK VIZSGÁLATA MIKOTOXIN TERMELŐ *FUSARIUM* GOMBAFAJOKKAL SZEMBEN

FEJŐS ANDREA MÁRIA¹, SZABÓ BALÁZS², BERÉNYI ATTILA³, KÖRMÖCZI PÉTER³, KÖRÖSI KATALIN¹, és TÓTH BEÁTA³

¹SZIE MKK Növényvédelmi Intézet, Gödöllő

²Gabonakutató Nonprofit Kft., Szeged

³NAIK Növénytermesztési Önálló Kutatási Osztály, Szeged

14.

NÖVÉNYVÉDŐ SZEREK HATÉKONYSÁGI VIZSGÁLATA *BLUMERIELLA JAAPII* KÓROKOZÓVAL SZEMBEN

KÁROLY LÁSZLÓ, TÓTH ANNAMÁRIA, PETRÓCZY MARIETTA és PALKOVICS LÁSZLÓ

SZIE Kertészettudományi Kar Növénykórtani Tanszék, Budapest

15.

FOKOZOTT SPONTÁN SEJTELHALÁS ÉS KALCIUM-FELHALMOZÓDÁS - AZ OLTÁSSAL ÁTVIHETŐ LISZTHARMAT REZISZTENCIA ELŐREJELZÉSE PAPRIKÁBAN

KIRÁLY LÓRÁNT¹, ALBERT RÉKA¹, CSÜLLÖG KITTI², TARCALI GÁBOR² és KÜNSTLER ANDRÁS¹

¹Agrártudományi Kutatóközpont, Növényvédelmi Intézet, Budapest

²Debreceni Egyetem, MÉK, Növényvédelmi Intézet, Debrecen

16.

KÖRNYEZETI TÉNYEZŐK EGYÜTTES HATÁSA ÁRPA NÖVÉNYEK NEMGAZDA REZISZTENCIÁJÁRA DOHÁNY MOZAIK VÍRUS FERTŐZÉSÉVEL SZEMBEN

KÜNSTLER ANDRÁS¹, KOVÁCS PÉTER² és KIRÁLY LÓRÁNT¹

¹Agrártudományi Kutatóközpont, Növényvédelmi Intézet, Budapest

²Eötvös Lóránd Tudományegyetem, Természettudományi Kar, Budapest

17.

KITÓZÁN ALAPÚ KEZELÉS HATÁSA A MEGGY POLCÁLLÓSÁGÁRA

MIHÁLY KATA¹, TAKÁCS FERENC² és SÁNDOR ERZSÉBET¹

¹DE, Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar, Élelmiszertudományi Intézet, Debrecen

²Nemzeti Agrárkutatási és Innovációs Központ Gyümölcsstermesztési Kutató Intézet, Újfehértó

18.

NÖVÉNYPATOGÉN GOMBÁK TERJEDÉSÉT VISSZASZORÍTÓ TALAJBAKTÉRIUMOK JELLEMZÉSE

PÉK NIKOLETTA¹, BERECZKY ZSOLT¹, VIKTOROVNA, MARGARITA² és KÁRPÁTI ÉVA¹

¹Saniplant Biotechnology Research and Development Ltd., Budapest

²BioFil Microbiological, Biotechnological and Biochemical Ltd, Budapest

19.

NÉGY KÜLÖNBÖZŐ LISZTHARMATGOMBAFAJ, KÖZTÜK AZ *ERYSIPHE NECATOR* AZONOSÍTÁSA LISZTHARMATTAL FERTŐZÖTT PAPAJÁRÓL

SERESS DIÁNA és NÉMETH Z. MÁRK

ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest

DIÓBÓL IZOLÁLT *BOTRYOSPHAERIACEAE* FAJOK PATOGENITÁSA AZ ALMAFA FÁS SZÖVETEIBEN

ZABIÁK ANDREA¹, KÁROLYI GYÖRK MILÁN² és SÁNDOR ERZSÉBET¹

¹Debreceni Egyetem, Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar, Élelmiszertudományi Intézet, Debrecen

²Debreceni Egyetem, Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar, Növényvédelmi Intézet, Debrecen