



**University of Debrecen, Institute of
Plant Protection / Hajdú-Bihar
County Organisation of the
Professional Chamber of Hungarian
Plant Protection Engineers and Plant
Doctors**



31. Tiszántúli Növényvédelmi Fórum / The 13th International Plant Protection Symposium at the University of Debrecen

Program – Programme

**DAB Székház /
Debrecen Regional Committee of the Hungarian Academy of
Science (DAB)
Debrecen, Thomas Mann u./str. 49. Hungary**

**2026. október 14-15. / 14-15 October, 2026
Debrecen, Hungary**

Szervezők:

- Debreceni Egyetem MÉK Növényvédelmi Intézet
- Magyar Növényvédő Mérnöki és Növényorvosi Kamara Hajdú-Bihar Vármegyei Területi Szervezete
- A Növényvédelem Oktatásának Fejlesztéséért Alapítvány, NOFA
- Hallgatók Gulyás Antal Növényvédelmi Köre
- Magyar Tudományos Akadémia Debreceni Akadémiai Bizottság Mezőgazdasági Szakbizottság Növényorvosi Munkabizottsága

Organizers:

- Institute of Plant Protection (IPP), Faculty of Agricultural and Food Sciences and Environmental Management, University of Debrecen (UD)
- Hajdú-Bihar County Organisation of the Professional Chamber of Hungarian Plant Protection Engineers and Plant Doctors
- The Foundation for Improvements on Education of Plant Protection (NOFA)
- Antal Gulyás Plant Protection Group of Plant Doctor Students
- Plant Protection Work Group of the Agricultural Subcommittee, Hungarian Academy of Sciences, Debrecen Regional Academic Committee

ISBN 978-963-88096-2-9

Szervező Bizottság - Organizing Committee:

Elnök - President:	Dr. Tarcali Gábor
Társelnökök - Co-Presidents:	Prof. Dr. Nagy Antal Prof. Dr. Balog Adalbert Prof. Dr. Brajeshwar Singh Prof. Dr. Mahendra Rai
Tiszteletbeli elnökök -Honorary Presidents:	Prof. emeritus dr. Kövics György János Dr. Kiss László Prof. emeritus dr. Szarukán István
Szervező titkárok - Secretaries:	Biró Györgyi Romhányi Eszter Nánási Viktória Dr. Szilágyi Arnold Dr. Szanyi Kálmán
Tagok - Members:	Dr. Radócz László Dr. Szanyi Szabolcs Dr. Csüllög Kitti Dr. Csótó András Dr. Csorba Artúr Botond Kovács Csenge Lelle Hoque Rabbi Kiss Nikoletta Nguyen Thy Y Nhi Edep Tito

Szerkesztők – Editors

Gábor Tarcali – György János Kövics – Antal Nagy

Áttekintő Program - Brief Programme

**2026. október 14. (szerda) – 14 October 2026
(Wednesday)**

7:30 – 9:00 Regisztráció / Registration

**8:40 – 9:00 Megnyitó, köszöntések – Welcome speeches
Bognár Rezső terem („A”) / Rezső Bognár Hall („A”) on the
ground floor**

9:00 – 11:00 Plenáris Ülés 1. rész / Plenary Session Part 1
Szekció elnök / Chairman: Dr. Sanjay Kumar Jha
Szekció társelnök / Co-chairman: Prof. Dr. Adalbert Balog
Szekció titkár / Secretary: Dr. Kálmán Szanyi

**9:00 – 9:20 Beyond pest control: Rethinking plant protection for
a changing world / A károsító irtáson túl: A növényvédelem
újragondolása a változó világban**
*Biljana Atanasova (Department for Plant Protection and
Environment, Goce Delcev University, Stip, Republic of North
Macedonia)*

**9:20 – 9:40 Regenerative Plant protection in organic viticulture:
from ecosystem-based prevention to circular biocontrol /
Regeneratív növényvédelem az organikus szőlőtermesztésben: Az
ökoszisztéma-alapú megelőzéstől a körforgásos biokontrollig**
*Sándor Némethy (University of Tokaj, Sárospatak; European
Ecocycles Society, Hungary)*

9:40 – 10:00 Professionalism in scholarly publishing: Building trust through integrity, ethics, and transparency / Professzionizmus a tudományos publikálásban: Bizalom építése az integritás, etika és átláthatóság révén

Shital Bonde (Scientific Reports, Nature Portfolio, Springer Nature, London, United Kingdom)

10:00 – 10:20 Plant protection regulatory framework - Omnibus X. / Növényvédelmi szabályozási keretrendszer - Omnibus X.

Géza Gábor (Dep. of Plant and Soil Protection, Ministry of Agriculture and Food Economy, Hungary)

10:20 – 10:40 Disease assessment in dragon fruit (*Selenicereus costaricensis*) and exploring the efficacy of essential oils against selected fungal pathogens / Betegségfelmérés a vörös húsú sárkánygyümölcsben (*Selenicereus costaricensis*), és az illóolajok hatékonyságának vizsgálata gombakórokozók ellen

Sanjay Kumar Jha (Central Department of Botany Tribhuvan University, Kirtipur, Kathmandu, Nepal)

10:40 – 11:00 A NÉBIH aktuális információi: jelenlévő és hazánkat fenyegető zárlati károsítók / Current information of the National Food Safety Office: present and threatening quarantine pests in Hungary

Szűcs Csaba (NÉBIH, Budapest, Hungary)

11:00 – 11:20 Kávészünet / Coffee break

11:20 – 13:10 Plenáris Ülés 2. rész / Plenary Session Part 2

Szekció elnök / Chairman: *Dr Anil Kumar Singh*

Szekció társelnök / Co-chairman: *Dr. László Gergely*

Szekció titkár / Secretary: *Dr. Kálmán Szanyi*

Bognár Rezső terem („A”) / Rezső Bognár Hall („A”) on the first floor

11:20 – 11:35 Assessment of insects, mites and diseases of citrus in Nepal: insights from Plant Clinics / Citrusfélék rovarjainak, atkáinak és betegségeinek értékelése Nepálban: Növényklinikák tapasztalatai

Debraj Adhikari (Nepal Agriculture Modernization Project, PIU, Nawalparasi East, Nepal)

11:35 – 11:55 Prof. Dr. Balázs Klára növényorvos a 2026. évi „Gulyás Antal-émlékérem a növényvédelemért” kitüntetettje (Laudáció) / Prof. Dr Balázs Klára a plant doctor, recipient of the 2026 „Antal Gulyás Memorial Medal for Plant Protection” (Laudation)

László Lajos Kiss – István Szarukán – Antal Nagy – Gábor Tarcali – György János Kövics (University of Debrecen, Hungary)

- A 2026. évi "Gulyás Antal- emlékérem a növényvédelemért" kitüntetés átadása / Award ceremony of „Antal Gulyás Memorial Medal for Plant Protection - 2026”

11:55 – 12:15 Novel biogenic silver nanoparticles derived from *Curcuma longa* and *Curcuma caesia*: A sustainable approach for management of plant diseases and antimicrobial resistance / A kurkumából (indiai sáfrány, *Curcuma longa*) és a fekete gyömbérből (*Curcuma caesia*) származó új biogén ezüst nanorészecskék: Fenntartható megoldás a növényi betegségek és az antimikrobiális rezisztencia kezelésére

Brajeshwar Singh (Division of Microbiology, Faculty of Basic Sciences, Sher-e-Kashmir University of Agricultural Sciences and Technology of Jammu, Jammu and Kashmir, India)

12:15 – 12:30 A *Rhizobium alarii* növény interakció fiziológiai és molekuláris alapjai a növényi vízháztartás és szárazságstressz-tolerancia szabályozásában / Physiological and molecular basis of *Rhizobium alarii* and plant interaction in the regulation of water balance and drought stress tolerance

Balogh Lőrinc (HED-LAND Hungária Kft.)

12:30 – 12:50 Antidiabetic potential of termitophilous fungi / A termitofil gombák cukorbetegség elleni (antidiabéteszes) felhasználási potenciáljának lehetősége

Hari Prasad Aryal (Central Department of Botany, Tribhuvan University, Kathmandu, Nepal)

12:50 – 13:05 Romló talajállapot, romló egészség / Deteriorating soil, deteriorating health

Csicsor János (Biopol Kft., Balatonfűzfő)

13:05 – 13:20 Kérdések, hozzászólások / Questions, comments

13:20 – 13:35 Fényképezés a résztvevőkkel / Taking a photograph with all conference participants

13:45 – 15:00 Ebéd, helye: Agrár Étterem /Lunch, place: University Restaurant

08:40 – 18:00 Poszter Szekció / Poster Session

Földszinti Aula / in Ground-floor Lobby

1. Hidden reserves? The role of pollen grains in the germination of plant pathogenic *Fusarium* species

Marietta Petróczy – Jakab Máté Scherman – Katalin Körösi – Zoltán Pálinskás – Gábor Markó

2. The plant protection significance of the order Enterobacterales associated with bark exudation on ornamental trees

Anikó Richter – Ádám Gutermuth – Anita Végh

3. 100 éve született Koppányi Tibor debreceni entomológus tanárunk (1926-2001) / Tibor Koppányi entomologist and teacher in Debrecen Agricultural University was born 100 years ago (1926-2001)

Kövics György – Szarukán István

4. Összehasonlító talajmag-bank vizsgálatok hagyományos és forgatás nélküli talajművelési rendszerekben / Comparative studies of soil seed-residuals in different soil management, both in conventional (ploughing) and no tillage systems

Bujdosó Mihály - Szőke Eszter - Aszalósné Balogh Rebeka – Novák Tibor – Kovács Szilvia

5. *Eustoma russellianum* dísznövény talajból fertőző kórokozóinak vizsgálata

Szendrei Lilla – Juhász Zoltán

6. Insecticide Resistance on the Rise: Grain Aphids in South African Wheat

Amahle Binto – Astrid Jankielsohn – Lintle Mohase

7. Az MV-Avanti és MV-Azotic biostimulátorok hatékonysága a kalászfuzáriózis mérséklésében őszi búzában

Kovács Júlia – Szőke Barna – Torma István – Orosz László – Kerezsi Csaba – Umenhoffer Péter – Balázs Viktor – Márton Dalma – Tarcali Gábor – Csüllög Kitti

8. Circular Economy Frameworks in Modern Farming: Pathways Toward Sustainable Agricultural Production

Harsha Parecha Rai – Aditya Rai

9. Effect of treated sewage sludge on the postharvest quality of Roma and Rodade tomato (*Solanum lycopersicum*) cultivars

Mashudu Masevhe Ronnie – Ngqotheni Nomfundo Sebenzile – Kgopa Pholosho Mmateko

15:15 – 18:00 Párhuzamos Szekciók / Parallel Scientific Sessions

Figyelem: Az előadások **10 perc időtartamúak** / **Please note** that each presentation has **10 minutes for the introduction** delivered by **the underlined author**

- A. Növénykórtani és Alkalmazott Rovartani Szekció / Plant Pathology and Applied Entomology Session –** *(nyelv: magyar / language: Hungarian)*
- B. Gyombiológiai és Integrált Növényvédelmi Szekció / Weed Management and Integrated Pest Management Session** *(nyelv: magyar / language: Hungarian)*
- C. Nemzetközi Növényvédelem Szekció / International Plant Protection Session** *(nyelv: angol / language: English)*

A. Növénykórtani és Alkalmazott Rovartani Szekció / Plant Pathology and Applied Entomology Session

Bognár Rezső terem („A”) / Rezső Bognár Hall („A”)
(*nyelv: magyar / language: Hungarian*)

Szekció elnök / Chairman: *Dr. Albert Réka*

Szekció társelnök / Co-chairman: *Dr. Imrei Zoltán*

Titkár / Secretary: *Kovács Csenge Lelle*

15:15 – 15:25 Antagonista hatású *Trichoderma* és diópatogén *Botrytis cinerea* törzsek fungicidérzékenységének vizsgálata
Boda Csilla – Csótó András – Zabiák Andrea

15:25 – 15:35 Jelentős növényvédelmi problémát jelentő vektor kabócafajok a szántóföldön (*Hemiptera, Auchenorrhyncha*)
Imrei Zoltán

15:35 – 15:45 Az UV-kezelés és a precíziós szerkijuttatás hatása az 'Idared' almafajta termésparamétereire, valamint varasodás- és lisztharmat-fertőzöttségére
Sipos Marianna – Csihon Ádám – Elek Hajnalka – Kiss Nikoletta – Drén Gábor – Babicz Szabolcs – Csótó András

15:45 – 15:55 A kőrisrontó karcsúdíszbogár (*Agrilus planipennis*) kelet-magyarországi megjelenése
Topa Zoltán

15:55 – 16:05 Alma tárolási betegségek elleni védekezési lehetőségek laboratóriumi értékelése
Kiss Nikoletta – Nagy Antal – Csótó András

16:05 – 16:15 Sás kajárások a Kárpát-medencében: múlt – jelen – jövő?
Nagy Antal – Rácz István

16:15 – 16:25 *Trichoderma* törzsek napraforgó patogének elleni *in vitro* biokontroll hatékonyságának vizsgálata

Simon Diána – Karaffa Erzsébet – Szakadát Gyula – Csótó András

16:25 – 16:35 Kérdések, hozzászólások az elhangzott előadásokhoz

16:35 – 16:50 Kávészünet

16:50 – 17:00 A kukorica-levéltetű (*Rhopalosiphum maidis* Fitch) endoszimbionta mikrobiomjának diverzitás-vizsgálata különböző talajtípusokon – előzetes eredmények / Diversity analyses of the, *Rhopalosiphum maidis* Fitch (Hemiptera: Aphididae) endosymbiotic microbiome under different soil types – preliminary results

Csorba Artúr Botond (Sapientia University, Romania)

17:00 – 17:10 A napégés megelőzése gyümölcstetvényeinkben növénykondicionáló készítményekkel

Romhányi Eszter – Tóth Ágoston – Liskó Gábor – Tarcali Gábor

17:10 – 17:20 *Spodoptera frugiperda*: a közeljövő egyik potenciálisan veszélyes kártevője a Kárpát-medencében

Szanyi Szabolcs – Tóth Miklós – Toshova, Teodora – Vitkó Tamás – Nagy Antal

17:20 – 17:30 Sztolbur betegség ('*Ca. Phytoplasma solani*', 16 Sr XII-A) okozta súlyos termésvesztés burgonya-fajtakísérletben 2026-ban, Tordason

Gergely László - Kovács Blanka

17:30 – 17:40 Kártevő és egyéb nagylepke fajok megjelenése városi környezetben

Kovács Csenge Lelle – Vitkó Tamás – Tóth Miklós – Szanyi Kálmán – Nagy Antal – Szanyi Szabolcs

17:40 – 17:50 Talajművelési módok hatása a talajlakó makrogerinctelen fauna összetételére

Szanyi Kálmán – Kecskés István – Szanyi Szabolcs – Nagy Antal

17:50 – 18:00 Gyomirtó szerek hatásának vizsgálata *Trichoderma* törzsek csírázására és micéliumnövekedésére

Ardai Nikoletta – Karaffa Erzsébet – Csótó András

18:00 – 18:10 Biostimulátor készítmény hatékonysága az aszályal és kórokozókkal szemben napraforgóban

Torma István – Szőke Barna – Kovács Júlia – Orosz László – Kerecsi Csaba – Umenhoffer Péter – Balázs Viktor – Márton Dalma – Tarcali Gábor – Csüllög Kitti

18:10 – 18:25 Kérdések, hozzászólások az elhangzott előadásokhoz. Szekció értékelése, ülés bezárása.

B. Gyombiológiai és Integrált Növényvédelmi Szekció / Weed Management and Integrated Pest Management Session

Holló László terem („B”) / Holló László Hall („B”)

(*nyelv: magyar / language: Hungarian*)

Szekció elnök / Chairman: *Dr. Tarjányi József*

Szekció társelnök / Co-chairman: *Dr. Takács András Péter*

Titkár / Secretary: *Dr. Szilágyi Arnold*

**15:15 – 15:25 A mirigyes bálványfa (*Ailanthus altissima*)
allelopátia vizsgálata**

Szilágyi Arnold – Volosinovszki Gabriella Miranda – Radócz László

**15:25 – 15:35 Dióültetvények integrált növényvédelme – a
megfigyeléstől a feldolgozásig**

Bánki Edina

15:35 – 15:45 Aktuális növényvédelmi problémák a Partiumban

Kovács Szabolcs István (Partiumi Falugazdász Hálózat, Románia)

**15:45 – 15:55 A Növényorvosi Kamara Hajdú-Bihar Megyei
Szervezete 2026. évi növényvédelmi előrejelzési tapasztalatai**

Gálóczi-Tömösváry Róbert

**15:55 – 16:05 Kukorica gyomszabályozási megoldások Észak-
Kelet Kínában**

Tarjányi József – Nagy Sándor – Szelle Gyula

**16:05 – 16:15 Növényvédelmi helyzetkép a hőség- és
szárazságrekordot, valamint egy új katantén kártevő megjelenését
hozó 2026-os évben Szlovákiában**

Csicsay Péter (növényvédelmi szaktanácsadó, Szlovákia)

16:15 – 16:25 Az amerikai alkörmös (*Phytolacca americana*) és a kínai alkörmös (*Phytolacca esculenta*) allelopatikus hatásainak vizsgálata eltérő talajon

Volosinovszki Gabriella Miranda – Radócz László – Szilágyi Arnold

16:25 – 16:35 Kérdések, hozzászólások az elhangzott előadásokhoz

16:35 – 16:50 Kávészünet / Coffee break

16:50 – 17:00 Biotikus erdőkárok távérzékelési monitoringja

Molnár Tamás – Móricz Norbert – Hirka Anikó – Csóka György – Opra Boglárka – Kern Anikó

17:00 – 17:10 Fehérvirágú édes csillagfürt és pohánka kémiai gyomirtási lehetőségeinek többéves szabadföldi vizsgálata

Juhász Csaba – Mustafa Onur Düzen – Pál Vivien – Aranyos Tibor – Zsombik László

17:10 – 17:20 Biológiai módszerek a növényvédelem eszköztárában

Tóth Ágoston

17:20 – 17:30 Biostimulátorok hatása a szőlő fiziológiai, növényvédelmi mutatóira, valamint a must és a bor érzékszervi és analitikai paramétereire

Pásztor Gergely – Karaffa Erzsébet – Csótó András

17:30 – 17:40 Biostimulátor aszályal szembeni pozitív hatásának vizsgálata kukoricában

Torma István – Szőke Barna – Kovács Júlia – Orosz László – Kerecsi Csaba – Umenhoffer Péter – Balázs Viktor – Márton Dalma – Tarcali Gábor – Csüllög Kitti

17:40 – 17:50 Környezetkímélő kezelési rendszerek vizsgálata az alma tárolhatóságának, élelmiszerbiztonságának és piaci értékének növelésére

Berki Katinka – Csótó András - Nagy Antal - Kiss Nikoletta

17:50 – 18:00 Trichoderma-gyökérkezelés alkalmazása fiatal akácállomány aszálytűrésének javítására

Csótó András – Csajbók József – Ábri Tamás – Pál Károly – Zabiák Andrea – Mihály Kata – Kocsis István Attila – Karaffa Erzsébet

18:00 – 18:25 Kérdések, hozzászólások az elhangzott előadásokhoz. Szekció értékelése, ülés bezárása.

C. Nemzetközi Növényvédelem Szekció / International Plant Protection Session

Csokonai Hall („B”) / Csokonai terem („B”)
(*nyelv: angol / language: English*)

Szekció elnök / Chairman: *Prof. Dr. Brajeshwar Singh*
Szekció társelnök / Co-chairman: *Dr. Biljana Atanasova*
Titkár / Secretary: *Hoque Rabbi*

15:15 – 15:25 Effects of different Nitrogen fertiliser doses on yield, quality parameters and condition of alfalfa (*Medicago sativa* L.)
Nidanur Güler

15:25 – 15:40 Generation and evaluation of bacterial blight-resistant doubled haploid basmati rice via anther culture
Anil Kumar Singh (Sher-e-Kashmir University of Agricultural Sciences and Technology of Jammu, India)

15:40 – 15:50 Circular bioeconomy-based organic plant protection: challenges and possibilities
Márta Kreidlmayer

15:50 – 16:00 Unveiling the virome of *Asclepias syriaca*, an invasive plant, through high-throughput sequencing
Roy G. Kiambi – Zita Dorner – Éva Várallyay

16:00 – 16:10 Study of the antifungal activity of *Calamintha nepeta* essential oil against plant pathogenic fungi: *Phoma* sp., *Fusarium* sp., and *Alternaria* sp.
Ildarminda Isaías

16:10 – 16:20 Effect of habitat structure on composition of *Macroheterocera* assemblages in agri-environments, focusing on pest species

Tamas Vitko – Csenge Lelle Kovacs – Miklos Toth – Antal Nagy – Szabolcs Szanyi

16:20 – 16:30 A review of fall armyworm management strategies in maize production

Edep Tito – Ocwa Akasairi – Nagy Antal

16:30 – 16:40 Kérdések, hozzászólások az elhangzott előadásokhoz / Questions and comments to the presentations

16:40 – 16:55 Kávészünet / Coffee break

16:55 – 17:05 Occurrence, abundance and seasonal dynamics of aphids on greenhouse-grown lettuce

Burim Ismajli – Fadil Musa (Kosovo)

17:05 – 17:15 Population dynamics and distribution of the foxglove aphid (*Aulacorthum solani* Kaltenbach) in potato crops in Kosovo

Saranda Musa – Fadil Musa (Kosovo)

17:15 – 17:25 Perfect 21-nucleotide matches to beneficial fungi are common in canonical antifungal dsRNA targets: an *in silico* off-target hazard screen for spray-induced gene silencing

Muhammad Wasif – Muhammad Ahsan Khan – Huma Saleem – Muhammad Abubakkar Azmat – Gabor Tarcali

17:25 – 17:35 Beyond the visible: From high-throughput sequencing to molecular investigation of a persistent Endornavirus in Hungarian rice

Imtiyaz Ahmad Mir – András Takács – Éva Várallyay

**17:35 – 17:45 Evaluation of Bacterial Antagonistic Activity
Against *Cryphonectria parasitica* in vitro and in vivo**

*Dinaer Yeerlan – Nhi Nguyen – Warnakulasuriya Chrishan Jerome
Olivian Fernando – Arnold Szilagyi – László Radócz*

**17:45 – 17:55 Population genetic of the chestnut blight fungus
(*Cryphonectria parasitica*): A review and research perspective for
Central Europe**

Rabbi Hoque – Emilia Ondruskova – Gabor Tarcali

**17:55 – 18:05 From wildlife ecology to plant protection: Host–
arthropod interactions and their implications for pest
management**

Ren Yibo

**18:05 – 18:15 From vineyard to wine: The impact of grapevine
fungal diseases on grape and wine quality**

Fatemeh Bekrani

**18:15 – 18:30 Kérdések, hozzászólások az elhangzott
előadásokhoz. Szekció értékelése, ülés bezárása / Questions and
comments on the presentations. Evaluation and closing of the
session**

19.00 – 23:00 Gála vacsora / Gala dinner

- Köszöntés / Welcome greetings
- Díjátadások / Award ceremony
- Kulturális műsor / Cultural programme
- Svédasztalos vacsora / Buffet dinner
- Kötetlen szakembertalálkozó / Informal meeting of professionals

**Konferencia absztrakt kötetek (Volume 1 & 2)
elérhetősége az interneten / Availability of the
conference abstract books on the Internet**

**Figyelem! Az Összefoglaló (Abstract) kiadvány az interneten
később jelenik meg!**

**Notice! All accepted Abstracts will be available by the end of
November 2025 in the „Archive” computer directory above**

Szakmai kirándulás programja / Daily cultural and professional excursion by bus

Október 15. (csütörtök) - 15 October 2026 (Thursday)

„Mily boldog lehet ez a vidék, ahol ily mézédés források törnek fel a porhanyós anyaföldből! Milyen jókedvű, kiegyensúlyozott, egészséges nép lakhatik a magyar Tokajon! Milyen derűs harmónia lakozhatik ott. Milyen forró szerelem, mennyi kultúra, hűség, barátság, értelem! Ülnek az aranyfolyó partján és kedvükre meríthetnek belőle. Ilyennek képzelem a görög Istenek tanyáját az Olümposzon.” (Anatole France)

A 31. Tiszántúli Növényvédelmi Fórum szakmai kirándulásának célkeresztjében 2026-ban Tokaj-Hegyalja, a legkiválóbb boraink hazája, valamint a Zemplén egyik új különlegességének, a Sátoraljaújhelyen található “Nemzeti Összetartozás híd”-nak a megtekintése szerepel.

The professional excursion of the conference will focus on visiting Tokaj-Hegyalja, the home of the finest wines of Hungary and one of the new specialities of the Zemplén Mountains, the ‘National Unity Bridge’ in Sátoraljaújhely.

Program tervezet:

07:00 – Indulás autóbusszal a DE Bösörményi u.-i kampuszáról

08:30 – Mád, DE Mádi Bor Akadémia meglátogatása

Vendéglátó: Csige László igazgató

09:15 – Indulás Sátoraljaújhelyre (45 km)

10:00 – Sátoraljaújhely, Kazinczy Ferenc szobrának megtekintése

10:45 – Sátoraljaújhely, Nemzeti Összetartozás Hídjának a megtekintése

A hídon való átkelés belépődíj köteles, ára 5.000 Ft, nyugdíjasoknak és diákoknak 4.000 Ft. A konferencia kirándulásának díja tartalmazza.

A parkolótól a hídig kb. 15-20 perces gyaloglással lehet feljutni. Lehetőség van shuttle kisbuszokkal is a feljutásra, ami díjköteles, egy irányban 1.000 Ft az ára, azaz oda-vissza 2.000 Ft. Ez fakultatív lehetőség: a konferencia kirándulásának díja ezt nem tartalmazza, egyénileg fizetendő!

12:15 – Indulás Tarcalra

13:00 – **Tarcal, Degenfeld Birtok meglátogatása**

Vendéglátó: Tóth Máté birtokigazgató

14:30 – **Ebéd és borkóstolás a Degenfeld Birtokon**

17:00 – Indulás Debrecenbe

18:30 – Érkezés Debrecenbe a DE Böszörményi u.-i kampuszára

Draft program:

07:00 – Departure by bus from the Agricultural Campus (Böszörményi str.)

08:30 – **Visit to the Debrecen University Wine Academy, Mád**

Host: László Csige, director

09:15 – Departure to Sátoraljaújhely (45 km)

10:00 – **Sátoraljaújhely, visiting the statue of Ferenc Kazinczy**, the innovator of the Hungarian language, writer, and poet

10:45 – **Sátoraljaújhely, visiting the ‘Bridge of National Unity’**

Crossing through the bridge costs HUF 5,000; for pensioners and students, HUF 4,000. However, the entrance fee is included in the conference trip fee.

The time from the parking area to the bridge is about a 15-20 minute walk. It is also possible to get there by shuttle minibuses, which cost an extra fee; the price is 1,000 HUF one way (2,000 HUF to and fro). This is an optional opportunity, but please note that these are not included in the trip fee.

12:15 – Departure to Tarcal

13:00 – **Visit to Degenfeld Estate in Tarcal**

Host: Máté Tóth, estate manager

14:30 – **Lunch and wine tasting at the Degenfeld Estate**

17:00 – Travelling to Debrecen

18:30 – Approx. arrival at Debrecen University, Böszörményi Campus

Részletes program itt található:

<https://konferencia.unideb.hu/hu/28-tisztantuli-novenyvedelmi-forum-elozetes-program>

Detailed Programme available here:

<https://konferencia.unideb.hu/en/international-plant-protection-symposium-programmes>

A tervezett program tájékoztató jellegű; az időpontok kis mértékben változhatnak.

The planned programmes are informative; the timetable may change slightly over time.