Magyar Növénybiológiai Társaság

2026/2

HÍRLEVÉL



Köszöntő

Tisztelt Tagtársak!

Fogadják szeretettel az idei második hírlevelünket, melyben a Társaság életében az elmúlt fél évben történt eseményeket, híreket gyűjtöttük össze!

Kolbert Zsuzsanna MNBT alelnök

Sikeres különszám a PBE 2025 kongresszushoz kapcsolódóan a Plant Cell Reports folyóiratban

A PBE2025 kongresszushoz kapcsolódóan vezetőségünk három tagjának (Kolbert Zsuzsanna, Máthé Csaba, Czégény Gyula) szerkesztésében elkészült a “Plants Under a Changing Climate” című különszám a Plant Cell Reports folyóiratban (Q1, IF: 5,3). A különszám nagy érdeklődésre tartott számot, mert összesen 44 kutatási és összefoglaló közleményt tartalmaz.

A cikkgyűjtemény a folyórat online felületén elérhető: https://link.springer.com/collections/bebhifgigh

Tartalom

Köszöntő

Sikeres különszám a PBE 2025 Kongresszushoz kapcsolódóan a Plant Cell Reports folyóiratban

Megtartottuk közgyűlésünket

Az MNBT 2026 webinárium második és harmadik előadása

Nyereményjátékot hirdettünk a webináriumokhoz kapcsolódóan

Szakmai továbbképzést indítunk

“Jelentős cikkeink szubjektív szemmel” felhívás

Összeállította: Kolbert Zsuzsanna

Kiadja az MNBT vezetősége

2026. október 15.

Magyar Növénybiológiai Társaság

2026/2





Megtartottuk közgyűlésünket

A Magyar Növénybiológiai Társaság éves közgyűlésére május 15-én került sor, 15 fő részvételével. Györgyey János elnök megtartotta pénzügyi és szakmai beszámolóját, sorra véve a 2025-ös év legfontosabb eseményeit. A FIAtal NÖVénybiológusok ELŐadás sorozatára februárban került sor a MATE budai campuszán hibrid (jelenléti és online) részvétellel, amely sok résztvevőt vonzott. A 2025-ös év a nemzetközi Plant Biology Europe konferencia lebonyolítása jegyében telt. Ennek keretében sikeres webinárium sorozatot szerveztünk, amelyen neves külföldi kutatók, a kongresszus meghívott előadói tartottak előadást. A kongresszus megszervezése a Társaság költségvetését nem terhelte, de sajnos anyagi nyereség sem keletkezett. Ugyanakkor, e jelentős kongresszus megszervezése megtiszteltetés a Társaságunknak, jelezve, hogy „ott maradtunk Európa színpadán”. Ráadásul 20 fiatal segítő kolléga ingyenesen vehetett részt az eseményen. Honlapunk, Facebook oldalunk és a Youtube csatornáink is rendszeresen frissültek, tavaszi és őszi hírlevelünket is megküldtük tagjainknak. E tartalmas programoknak, eseményeknek és a befektetett munkának köszönhetően taglétszámunk 2025-ben is folyamatosan nőtt, meghaladva a 150 főt. A tudományos program keretében Dr. Skribanek Anna (ELTE, Savaria Egyetemi Központ, Szombathely) mutatta be kutatásait. Zámboriné dr. Németh Éva (MATE Budai Campus) előadását egy későbbi időpontban, online formában hallgathattuk meg.





Magyar Növénybiológiai Társaság

2026/2





Az MNBT webinárium 2026 második és harmadik előadása

2026. április 30-án második webináriumunkon Karl-Josef Dietz professzor, a Bielefeldi Egyetem kutatója tartott előadást a sejtek redox szabályozásáról és annak szerepéről a környezeti stresszekhez való alkalmazkodásban. Dietz professzor bemutatta az OPDA (12-oxo-fitodiénsav) szerepét a növényi stresszválaszok szabályozásában, különös tekintettel arra, ahogyan az OPDA Michael-addícióval kovalensen kötődik a célproteinek tiolcsoportjaihoz. Külön figyelmet szentelt az OPDAiláció és a de-OPDAiláció eltérő dinamikájának: míg az előbbi gyorsan, kinetikai kontroll alatt zajlik, az utóbbit a glutation koncentrációja és a sejtes redukciós állapot finomhangolja – együttesen egy rugalmas, visszafordítható szabályozási mechanizmust alkotva.



2026. szeptember 23-án Dr. Halász Júlia, a MATE Budai Campus Genetika és Biotechnológiai Intézetének egyetemi tanára tartott webináriumot „Ki kivel kompatibilis? Genetikai párkeresés a gyümölcsösben” címmel. Az előadás nyelve magyar volt, de mivel egyre több külföldi tagunk is van, a diák angol felirattal jelentek meg. Az előadás nagy sikert aratott, és számos kérdést is felvetett. Dr. Halász Júlia kiválóan ötvözte az elméleti ismeretek bemutatását saját kutatási eredményeivel, valamint a gyakorlati vonatkozások ismertetésével. Az előadás egyben az első volt abban a sorozatban, amelynek résztvevői a következő előadások megtekintésével nyereményjátékban vehetnek részt. Az előadás szerkesztett változata a YouTube csatornánkon elérhető:https://www.youtube.com/watchv=LZaQZHRbVoA





Nyereményjátékot hirdettünk a webináriumhoz kapcsolódóan

A webináriumok aktív követésének ösztönzése céljából nyereményjátékot hirdettünk, melyről e-mailben értesítettük a tagságot. A nyereményjáték keretében azok között, akik részt vesznek a soron következő három előadáson is, ingyenes regisztrációt sorsolunk ki az MNBT2027 konferenciára.

A részvétel feltételei:

- Vegyen részt mind a négy webinárium-előadáson (kettő 2026-ban, kettő 2027-ben).
- Minden előadás témájához kapcsolódóan egy-egy kérdést teszünk fel, így a sorozat végére összesen négy kérdésre kell válaszolni.
- A válaszokat egyetlen e-mailben kell elküldeni a novenybiologia@gmail.com e-mail-címre 2027. április 30-ig. Az e-mail elküldésével egyben jelentkezik a nyereményjátékra.
- A webináriumokon való részvételt a résztvevői lista alapján ellenőrizzük. Ennek érdekében kérjük, hogy a MS Teams felületre olyan névvel jelentkezzenek be, amely alapján egyértelműen beazonosíthatók (lehetőleg teljes névvel).

A sorsolásban azok vehetnek részt, akik

- mind a négy kérdésre határidőre elküldik válaszaikat és
- mind a négy előadáson jelen voltak.

A kisorsolandó ingyenes MNBT2027 konferencia-regisztrációk száma a nyereményjátékban résztvevők létszámától függ.

Bízunk benne, hogy minél többen csatlakoznak a webinárium-sorozathoz, és együtt még aktívabbá tehetjük az MNBT szakmai közösségét!

Magyar Növénybiológiai Társaság

2026/2



Szakmai továbbképzést indítunk

A közelmúltban e-mailben értesítettük a tagságot arról is, hogy módszertani továbbképzést szervezünk. A továbbképzés témája „Modern módszerek a növénybiológiában”, amelynek keretében négy előadást hallgathatnak meg 2026. október 15. és december 15. között. Az egyenként kb. 90 perces előadások magyar, illetve angol nyelven, angol nyelvű diasorral, online formában kerülnek megtartásra.
A program az MNBT valamennyi tagja számára, életkori megkötés nélkül, előzetes regisztrációt követően ingyenesen látogatható. Azok is jelentkezhetnek, akik jelenleg még nem tagjai az MNBT-nek, de a képzéshez való csatlakozás előtt belépnek a Társaságba. Aki mind a négy előadáson részt vesz, elektronikus oklevelet kap a továbbképzés teljesítésének igazolásaként.

Az előadások időpontjai, témái és előadói:

október 15. 16:00 – Dr. Darkó Éva (HUN-REN ATK)
Fenotipizálási eljárások – magyar nyelven

november 5. 16:00 – Dr. Solti Ádám (ELTE)
Elemanalitikai eljárások – magyar nyelven

november 26. 16:00 – Dr. Tóth Szilvia Zita (HUN-REN SZBK)
Fotoszintézis-vizsgáló eljárások – magyar nyelven

december 10. 16:00 – Dr. Petar Lambrev (HUN-REN SZBK)
Optical spectroscopy in photosynthesis research– angol nyelven

Örömmel számolunk be arról, hogy a továbbképzés iránt jelentős az érdeklődés, a regisztrált résztvevők száma meghaladta a 100 főt. Bízunk benne, hogy az előadások értékes, naprakész módszertani ismeretekkel gazdagítják a résztvevők tudását, és ezáltal hozzájárulnak a hazai növénybiológiai kutatások fejlődéséhez.

Magyar Növénybiológiai Társaság

2026/2





“Jelentős cikkeink szubjektív szemmel” felhívás

Szeretnénk nagyobb figyelmet fordítani tagtársaink kiemelkedő tudományos eredményeire, ezért új sorozatot indítunk „Ütős cikkeink szubjektív szemmel” címmel!

A sorozat keretében időről időre kiválasztunk egy, a Társaság valamely tagjának részvételével vagy vezetésével megjelent, magas színvonalú (Q1, D1) kutatási közleményt, amelyet rövid ajánlóval és gratulációval mutatunk be honlapunkon, Facebook-oldalunkon és hírlevelünkben.
Várjuk tagtársaink jelentkezését és cikkajánlásait a Társaság e-mail-címére (novenybiologia@gmail.com)!

A beérkezett publikációk közül szubjektív szakmai szempontok alapján választjuk ki a bemutatásra kerülő cikkeket.
Mutassuk meg együtt a magyar növénybiológiai kutatások legizgalmasabb eredményeit!

További híreink

Társaságunk titkárát díjazták a nemzeti ünnepen



Magyarország Köztársasági Elnöke Dr. Csiszár Jolán, az SZTE TTIK egyetemi docense részére a növénybiológia területén végzett kimagasló színvonalú kutatói és oktatói tevékenysége, nagy elhivatottsággal végzett oktatásszervezői munkája, valamint szakmai közéleti szerepvállalása elismeréseként a Magyar Érdemrend Lovagkeresztje kitüntetést adományozta. Szerettel gratulálunk a rangos elismeréshez!