

III. Növénybiológiai Workshop

A Debreceni Egyetem TTK Növénytani Tanszéke,
a MTA Diverzitásbiológiai Tudományos Bizottsága
és a MTA DAB Botanikai Munkabizottsága
a Magyar Tudomány Ünnepe programsorozat keretében
2014. november 6-án rendez meg a

III. Növénybiológiai Workshop-ot

Helyszín: Debreceni Egyetem Élettudományi Épület I. emeleti Diószei Szeminárium
(1.035) terme.

PROGRAM

- 9.25-9.30 **Köszöntő**
- 9.30-10.00 **Borhidi Attila:** Egy új tudományos csatátér: a molekuláris taxonómia
- 10.00-10.30 **Papp Nóra:** Etnobotanika és etnofarmakobotanika: múlt, jelen és jövő
- 10.30-10.45 **Gonda Sándor, Szűcs Zsolt & Vasas Gábor:** Növény-asszociált gombák hatása a
növényi metabolomra
- 10.45-11.00 **Minh Nguyen Nhat, Sándor Gonda & Gábor Vasas:** Horseradish: a review on
its chemistry
- 11.00-11.15 **Szűcs Zsolt, Gonda Sándor & Vasas Gábor:** *Tilia* fajok murvalevél fenoloid
vegyületeinek szezonális variabilitása
- 11.15-11.20 **Bertóti Regina, Szőke Éva & Vasas Gábor:** *In vitro* torma szövettenyészetek
SPME/GC-MS analízise
- 11.20-12.00 **Szünet**
- 12.00-12.15 **Bartha László, Sramkó Gábor, Polina A. Volkova, Boštjan Surina, Alexander
L. Ivanov & Horia L. Banciu:** Egy lomberdei geofiton glaciális refúgiuma a Kárpát-
medencében: a kakasmandikó (*Erythronium dens-canis*) plasztisz szekven-ciákkal
dokumentált esete
- 12.15-12.30 **Biró Éva, Menyhárt László, Nagy Timea & Bódis Judit:** Magyarország adriai
sallangvirág (*Himantoglossum adriaticum*) állományainak népszerűsége és virágzási jellemzői
- 12.30-12.45 **Laczkó Levente, Polina A. Volkova, Triest Ludvig & Sramkó Gábor:**
Harapófogóban? Egy mezofil lomberdei-faj, a *Primula vulgaris* Kárpát-medencei
filogeográfiája
- 12.45-12.55 **Lengyel Attila:** Numerikus szüntaxonómia: objektív módszerek, szubjektív
döntések?
- 12.55-13.10 **Löki Viktor, Lovas-Kiss Ádám, Süveges Kristóf, Fekete Réka, Takács Attila,
Biró Éva, Nagy Timea, Hürkan Kaan, Ljubka Tibor, Tökölyi Jácint & Molnár V.
Attila:** Törökországi temetőik mint veszélyeztetett orchideák élőhelyei

- 13.10-13.20 **Lovas-Kiss Ádám, Sonkoly Judit, Fekete Réka, Takács Attila, Török Péter, Somlyay Lajos & Molnár V. Attila:** A tekert csüdfű (*Astragalus contortuplicatus* L.) évszázados herbáriumi magvainak csíráképessége
- 13.20-13.30 **Mosolygó-Lukács Ágnes, Sramkó Gábor, Barabás Sándor, Surányi Gyula:** A *Crocus vernus* fajcsoport Kárpát-medencei taxonjainak genetikai variabilitása
- 13.30-13.45 **Sramkó Gábor, Laczkó Levente, Barabás Sándor, Molnár V. Attila & Lisztes-Szabó Zsuzsa:** A magyar méreggyilok (*Vincetoxicum pannonicum*) eredetéről molekuláris genetikai eredmények tükrében
- 13.45-13.55 **Süveges Kristóf, Takács Attila, Lovas-Kiss Ádám, Nagy Timea, Ljubka Tibor, Löki Viktor & Molnár V. Attila:** Az *Epipactis tallosi* veszélyeztetettségi státusának felülvizsgálata
- 13.55-14.00 **Saraiva, Lucas, Lőkös László & Matus Gábor:** Data to the occurrence of legally protected terricolous *Xanthoparmelia* species in NE Hungary
- 14.00-14.30 **Szünet**
- 14.30-14.45 **Tölgyesi Csaba:** Homoki sztyepprét foltok a Turjánvidéken – ökológiai és természetvédelmi helyzet
- 14.45-15.00 **Bátori Zoltán, E. Vojtkó Anna, Farkas Tünde & Vojtkó András:** Az Aggteleki-karszt, a Bükk és a Mecsek töbreinek növényzete
- 15.00-15.15 **Erdős László, Bátori Zoltán, Cserhalmi Dániel & Tölgyesi Csaba:** Tájértörténet és dinamika extra- és intrazonális erdőssztyepekben
- 15.15-15.25 **Tóth Szilvia & Surányi Gyula:** Cianotoxin-cianofág-gazdasejt kölcsönhatások vizsgálata laboratóriumi modellrendszerben
- 15.25-15.40 **Máthé Csaba, Mikóné Hamvas Márta, Vasas Gábor, Beyer Dániel, Surányi Gyula & Garda Tamás:** A mikrocisztin-LR sejtszintű hatásai növényekben: tények és kérdések
- 15.40-15.55 **Resztár Anna, Mikóné Hamvas Márta, Gonda Sándor, Kalydi Fruzsina, Ajtay Kitti, Vasas Gábor & Máthé Csaba:** Amaryllidaceae fajok antioxidáns kapacitásának vizsgálata szövettenyészetekben
- 15.55-16.10 **Oláh Viktor, Nyitrai Balázs, Kanalas Péter, Szöllősi Erzsébet, Kiss József, Lakatos Ágnes, Fenyvesi András & Mészáros Ilona:** A levéltulajdonságok tavaszi kifejlődése és későbbi plaszticitása egy zárt erdőállomány felső lombkoronaszintjében
- 16.10-16.20 **Hepp Anna, Oláh Viktor & Mészáros Ilona:** A kadmium telelőrügy-képződést indukáló hatása bojtos békalencse (*Spirodela polyrrhiza* (L.) Schleiden) axenikus tenyészetében
- 16.20-16.35 **M-Hamvas Márta, Oláh Viktor, Mészáros Ilona, Hepp Anna, Ajtay Kitty & Bartalos Edina:** Rövidtávú CYN kezelés hatásai *Lemna* fajokra
- 16.35-16.45 **Zárszó**

