

SZAKMAI ÖNÉLETRAJZ

Endrédi Anett

Tel.: +36705390756

endredi.anett@mta.okologia.hu

anett.endredi@gmail.com



TANULMÁNYOK

- 2012- **Szent István Egyetem, Biológiai Tudományi Doktori Iskola**
Kutatási téma: **Ritka és védett növényfajok ex-situ szaporítása és védelme**
- 2010 - 2012 **Szent István Egyetem, Állatorvos-tudományi Kar, Biológia MSc szak**
Oklevél minősítése: **jeles** (No. BIOLMSC/2/2012)
Diplomadolgozat: **Védett növények ex-situ védelme**
- 2007 - 2010 **Szent István Egyetem, Állatorvos-tudományi Kar, Biológia BSc szak**
Oklevél minősítése: **jeles** (No. BIOLBSC/2/2010)
Szakdolgozat: **A kunsági bükköny (*Vicia biennis* L.) ex-situ szaporítása**

MUNKAHELYEK, BEOSZTÁSOK

- 2015- **Magyar Tudományos Akadémia, Ökológiai Kutatóközpont, Duna-kutató Intézet:**
tudományos segédmunkatárs
- 2014-2016 **Szent István Egyetem, Állatorvos-tudományi Kar, Biológia Intézet:**
oktatás: Növényszervezetten és Állatorvosi növénytan gyakorlat (óraadó, megbízási szerződéssel)
- 2013-2014 **Szent István Egyetem, Állatorvos-tudományi Kar, Biológia Intézet:**
növénytan gyakorlatok előkészítése, segítése, bemutatóanyag kezelése, rendezése (félállás)

TÉMAVEZETÉS

- Ércz Dóra: A kunsági bükköny védelme és ex-situ szaporítása
2018: **Szakdolgozat.** (SZIE-MKK, Agrármérnök MSc)
- Sóth Ármin: Két hazai védett növény csírázási tulajdonságai és ex-situ védelmének helyzete.
2017: **Szakdolgozat.** (ÁTE, Biológia BSc)
- Tóth Kata Mária: Csíráztatási protokoll kidolgozása herbárium maganyagokra.
2015: **Szakdolgozat.** (SZIE-ÁOTK, Biológia BSc),
2014: **TDK + OTDK dolgozat** (XXXII. OTDK, Biológia szekció, Termvéd. II.: különdíj)
Életképesség-vizsgálat a Magyar Királyi Állatorvosi Főiskola növénygyűjteményéből származó magokon. (2013: **TDK dolgozat.**(SZIE-ÁOTK))
- Dudás János: A tőzegeper (*Potentilla palustris* L.) és az egyhajúvirág (*Bulbocodium vernum* L.) ex-situ védelme.
2015: **Szakdolgozat.** (SZIE-MKK, Természetvédelmi Mérnök BSc)
2014: **TDK dolgozat** (SZIE MKK)

KUTATÁSI TÉMA

- 2015-től: Ökológiai hálózatok, főleg vízi táplálékhálózatok elemzése hálózat-elemző és statisztikai módszerekkel.
- 2013-2015: magéletképesség-, és magélettartam-vizsgálatok, főként hazai pillangósvirágú fajok magjain
- 2009-től: védett hazai növényfajok ex-situ védelmének kidolgozása, megvalósítása, a fajok visszatelepítése, és természetrajzuk, ökológiájuk megismerése.

KONFERENCIÁK (összesítés: 2009-2018)

	Előadás		Poszter		Összes
	Első szerzős	Társszerzős	Elsőszerzős	Társszerzős	
Nemzetközi	5	2	5	6	18
Hazai	4	1	4	3	12
Összes	9	3	9	9	30

PUBLIKÁCIÓK (szerzői felelősségű, kumulált impakt faktor (2018)= 9,266)

- 2019 Kovacs-Hostyanszki, A.; Foldesi, R.; Baldi, A.; **Endrédi, A.**; Jordan, F. (2019): The vulnerability of plant-pollinator communities to honeybee decline: a comparative network analysis in different habitat types. *Ecological Indicators* 97, p35-50. (Journal rank: Q1, IF(2017)= 3,983)
- 2018 **Endrédi, A.**; Jordán, F.; Abonyi, A. (2018): Trait-based paradise - or only feeding the computer with biology? *Forum. Community Ecology*, 19(3): p319-321 (Journal rank: Q2, IF(2017)= 0,943)
- Endrédi, A.**; Senánszky, V.; Libralato, S; Jordán, F. (2018): Food web dynamics in trophic hierarchies. *Ecological Modelling*, vol. 368, pp. 94-103. (Journal rank: Q2, IF(2017): 2,507)
- Mórén, Á.; **Endrédi, A.**; Jordán, F. (2018): Additivity of pairwise perturbations in food webs: Topological effects. *Journal of Theoretical Biology*, vol. 448, pp. 112-121. (Journal rank: Q2, IF(2017): 1,833)
- Jordán, F.; **Endrédi, A.**; Wei-Chung, L.; D'Alelio, D. (2018): Aggregating a plankton food web: Mathematical versus biological approaches. *Mathematics* 6 (12), p336 (Journal rank: Q2)
- 2015 **Endrédi A.**, Molnár A., Nagy J. (2015): A fokozottan védett kunsági bükkönyről. *A Puszta*. 2010-2014. vol. 25. pp. 59-62
- Dudás J, **Endrédi A.**, Veres A, Nagy J (2015): A tőzegeper (*Comarum palustre* L.) ex-situ védelme. *Természetvédelmi Közlemények* 21, pp. 51-63.
- 2012 **Endrédi A.**, Molnár A., Nagy J. (2012): A kunsági bükköny (*Vicia biennis* L.) ex-situ védelme. *Természetvédelmi Közlemények*. 18. pp. 150-158.

ELNYERT PÁLYÁZATOK, ÖSZTÖNDÍJAK

- 2017 **AQUACOSM: 1st Transnational Access:** Bengtsson, M. M., D. Murray, A. Abonyi, K. Mironova & A. Endrédi, 2018. Microbial diversity and resilience as a function of spatial connectivity in alpine lake ecosystems (MicroDISCO): 2 hónapos tanulmányút (Lunz, Ausztria)
- 2014 **Campus Hungary Pályázat:** Rövid tanulmányút (2014.05.08-12.; Ljubljana, EVS konferencia)
- 2013 **Campus Hungary Pályázat:** Rövid tanulmányút (2013.06.09-16.; Madrid, tanulmányút)
- KK UK 12002** (SZIE-ÁOTK belső kutatásfejlesztési pályázat) új kutatási téma indítására
- 2012 **Szent István Ösztöndíj**

TUDOMÁNYOS TÁRSASÁGI TAGSÁG

- 2011-2012 **Society for Conservation Biology**
- 2017- **FSBI (The Fisheries Society of The British Isles)**

NYELVTUDÁS

- Angol középfokú „C”, 2005 (No. 672474)
- Olasz alafok „C”, 2018