

SZEMÉLYI ADATOK

Marton Attila

 Bajcsy-Zsilinszky utca 56/2, 4025 Debrecen (Magyarország)

 +40 0725533086

 martonattila2010@gmail.com

Neme Férfi | Születési dátum 1990. 09. 04. | Állampolgárság magyar, román

SZAKMAI TAPASZTALAT

2013. 03. 01.–2017. 08. 03.

Biológus

"Milvus Csoport" Egyesület, Marosvásárhely (Románia)

2016. 02. 01.–jelenleg

Biológus

Nyárád és Küküllő mente Natura2000 Gondnokság, Nyárádszereda (Románia)

2013. 11. 01.–2014. 09. 20.

Biológus

SC Greenviro SRL, Kolozsvár (Románia)

TANULMÁNYOK

2017. 09. 01.–jelenleg

Biológia PhD

Evolúciós Állattani és Humánbiológiai Tanszék, Természettudományi és Technológiai Kar, Debreceni Egyetem, Debrecen (Magyarország)

2012. 10. 01.–2017. 08. 31.

Szárazföldi és vízi ökológia MSc

Biológia és Geológia Kar, Babeş-Bolyai Tudományegyetem, Kolozsvár (Románia)

2014. 02. 20.–2014. 02. 27.

Védett területek gondnoksága

ProPark - Alapítvány a Védett Területekért, Brassó (Románia)

2009. 10. 01.–2012. 06. 05.

Biológia BSc

Biológia és Geológia Kar, Babeş-Bolyai Tudományegyetem, Kolozsvár (Románia)

2009. 10. 01.–2012. 06. 05.

Biológia tanár

Tanárképző Intézet, Babeş-Bolyai Tudományegyetem, Kolozsvár (Románia)

2005. 09. 15.–2009. 06. 15.

Tanító-óvodapedagógus

Mihai Eminescu Tanítóképző Líceum, Marosvásárhely (Románia)

SZEMÉLYES KÉSZSÉGEK

Anyanyelve

magyar

Idegen nyelvek

SZÖVEGÉRTÉS		BESZÉD		ÍRÁS
Hallás utáni értés	Olvasás	Társalgás	Folyamatos beszéd	

román	C2	C2	C2	C2	C2
angol	C2	C2	C1	C1	C2

Szintek: A1 és A2: Alapszintű felhasználó - B1 és B2: Önálló felhasználó - C1 és C2: Mesterfokú felhasználó
 Közös Európai Nyelvi Referenciakeret - Önértékelési táblázat

Kommunikációs készségek

- jó kommunikációs képesség
- csapatszellem
- multikulturális környezethez való könnyű alkalmazkodás

Munkával kapcsolatos készségek

- rutinos tapasztalat a hazai és európai madárfajok határozásában és gyűrzésében
- jelentős tapasztalat a hazai madárfajok felmérését és monitoringját illetően
- jelentős tapasztalat a Microsoft Office programcsomag, illetve a GIMP, ImageJ képekezelő programok tekintetében
- alapfokú R programkörnyezet-ismeret

Digitális készségek

ÖNÉRTÉKELÉS				
Információ-feldolgozása	Kommunikáció	Tartalom létrehozása	Biztonság	Probléma-megoldás
mesterfokú felhasználó	mesterfokú felhasználó	önálló felhasználó	önálló felhasználó	alapszintű felhasználó

Digitális készségek - Önértékelő táblázat

Járművezetői engedély(ek) B1, B, BE

KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK

Tudományos publikációk

- Moskát C, Hauber ME, Růžičková J, **Marton A**, Bán M, Elek Z (2020) Female-female aggression and male responses to the two colour morphs of female common cuckoos. The Science of Nature 107, 4
- Kiss VA, Pripon LR, **Marton A** (2020) Differences in eggshell pigmentation pattern between Common Moorhen *Gallinula chloropus* and Eurasian Coot *Fulica atra* eggs. Ornis Hungarica 28, 176-180
- Hegyeli Z, Bagyura J, Bărbos L, Daróczi JS, Fülöp A, **Marton A**, Prommer M, Zeitz R, Nagy A (2019) A kerecsensólyom (*Falco cherrug*) helyzete Románia nyugati részén. Heliaca 15, 22-31
- **Marton A** (2019) Raportul taberei de inelare de pe Grindul Chituc, perioada 2014-2018 [A Chituc turzási gyűrzőtábor összefoglaló jelentése, 2014-2018]. Raport realizat pentru Administrația Rezervația Biosferei Deltei Dunării. Asociația „Grupul Milvus”, Târgu Mureș
- Moskát C, Hauber ME, Bán M, Fülöp A, Geltsch N, **Marton A**, Elek Z (2018) Are both notes of the common cuckoo's call necessary for familiarity recognition? Behavioural Processes 157, 685-690
- Ţeran L, Sos T, Hegyeli Z, Gábos E, Fülöp T, **Marton A** (2016) New data on the distribution of Eastern spadefoot toad *Pelobates syriacus* Boettger, 1889 (Anura: Pelobatidae) in the Pannonian Plain. North-Western Journal of Zoology 2016, e167503
- Vágási CI, Vincze O, Pătraş L, Osváth G, **Marton A**, Bărbos L, Sol D, Pap PL (2016) Large-brained birds suffer less oxidative damage. Journal of Evolutionary Biology 29 (10), 1968-1976
- Pap PL, Osváth G, Sándor K, Vízce OT, Bărbos L, **Marton A**, Nudds RL, Vágási CI (2015) Interspecific variation in the structural properties of flight feathers in birds indicates adaptation to flight requirements and habitat. Functional Ecology 29 (6), 746-757.
- Kovács I, Bărbos L, Bóné GM, Daróczi JS, Dósa A, Kis RB, Komáromi I, **Marton A**, Papp T, Simó I & Zeitz R (2014) Evaluarea păsărilor din formularului standard al sitului ROSPA0028 Dealurile Târnavei-Valea Nirajului [A ROSPA0028 Nyárád völgye - Küküllők dombsága Natura 2000-es terület standard adatlapja által tartalmazott madárfajok felmérése]. Raport realizat pentru Administrația Natura2000 Dealurile Târnavei-Valea Nirajului. SC GREENVIRO SRL, Cluj-

Napoca

- Pap PL, Vágási CI, Bărbos L and **Marton A** (2013) Chronic coccidian infestation compromises flight feather quality in house sparrows, *Passer domesticus*. *Biological Journal of the Linnean Society* 108 (2), 414-428.
- Vágási CI, Pap PL, Vincze O, Benkő Z, **Marton A** and Barta Z (2012) Haste Makes Waste but Condition Matters: Molt Rate-Feather Quality Trade-Off in a Sedentary Songbird. *PLoS ONE* 7: e40651.

Konferenciák, előadások,
poszterek, ismeretterjesztő
anyagok

Előadások:

- **Marton A**: Mese a kakukkokról: evolúciós versenyfutás egy gazda-parazita rendszerben. Fazekas+ Fesztivál. Budapest, 2020. március 3.
- **Marton A**: Sinteza rezultatelor din 2019 ale taberei de inelare de pe Grindul Chituc [A Chituc turzási gyűrűzőtábor 2019-es eredményeinek összegzése]. Romániai Mindennapi Madarak Monitoringja Találkozó. Nagyszalonta, 2020. február 29.
- **Marton A**: Mese a kakukkokról: evolúciós versenyfutás egy gazda-parazita rendszerben. 12. Erdélyi Vándoregyetem. Szék, 2019. november 15-17.
- **Marton A**, Fülöp A, Ozogány K, Moskát C, Bán M: Host alarm calls attract the unwanted attention of the brood parasitic common cuckoo. 12. Európai Ornitológiai Kongresszus. Kolozsvár, 2019. augusztus 26-30.
- Hegyeli Z, Bagyura J, Bărbos L, Daróczi JS, Fülöp A, **Marton A**, Prommer M, Zeitz R, Nagy A: Conservarea șoimului dunărean în Câmpia de Vest [A kerecsensólyom védelme a Nyugat-Romániában]. Romániai Mindennapi Madarak Monitoringja Találkozó. Kolozsvár, 2019. február 16.
- **Marton A**: Rezultatele taberei de inelare de pe Grindul Chituc din perioada 2014-2018 [A Chituc gyűrűzőtábor eredményei 2014-2018 között]. Romániai Mindennapi Madarak Monitoringja Találkozó. Kolozsvár, 2019. február 16.
- **Marton A**: Rezultatele taberei de inelare de pe Grindul Chituc din perioada 2014-2017 [A Chituc gyűrűzőtábor eredményei 2014-2017 között]. Romániai Mindennapi Madarak Monitoringja Találkozó. Bukarest, 2018. március 3.
- **Marton A**: OpenBirdMaps - o bază de date dedicată colectării și publicării de observații ale păsărilor sălbatice din România [OpenBirdMaps - Románia vadon élő madarainak adatbázisa]. Romániai Mindennapi Madarak Monitoringja Találkozó. Bukarest, 2018. március 3.
- **Marton A**, Bóné GM, Hegyeli Z, Kovács I, Nagy AA, Sos T, Bán M: Románia legnagyobb nemkormányzati, nyílt hozzáférésű biológiai adattárjai. 19. Kolozsvári Biológus Napok, Kolozsvár, 2018. április 13-14.
- **Marton A**: A Chituc gyűrűzőtábor eredményei 2014-2016 között. 18. Kolozsvári Biológus Napok, Kolozsvár, 2017. március 31.-április 1.
- **Marton A**: Darwin vívódása: A Fajok eredete evolúciója. 6. Kolozsvári Darwin-nap, Kolozsvár, 2017. március 10.
- **Marton A**: A kétkedő Darwin. 9. Szatmárnémeti Darwin-nap. Szatmárnémeti, 2017. február 13.
- **Marton A**: Rezultatele taberei de inelare de pe Grindul Chituc în perioada 2014-2016 [A Chituc gyűrűzőtábor eredményei 2014-2016 között]. Romániai Mindennapi Madarak Monitoringja Találkozó. Jászvásár, 2016. december 11.
- **Marton A**: A fekete 50 árnyalata - melanizáltság és személyiség kapcsolata. 5. Kolozsvári Darwin-nap. Kolozsvár, 2016. február 26.
- **Marton A**: Mimikri - hogy ne nézzék madárnak (álcázás a madárvilágban). 8. Szatmárnémeti Darwin-nap. Szatmárnémeti, 2016. február 5.
- **Marton A**: Rezultatele taberei de inelare de pe Grindul Chituc în 2015 [A Chituc gyűrűzőtábor eredményei 2015-ben]. Romániai Mindennapi Madarak Monitoringja Találkozó. Marosvásárhely, 2015. december 14.
- **Marton A**, Papp T: Madárvonulás a Duna-deltai Chituc turzáson. Belvárosi Szerdák Rendezvénysorozat. Marosvásárhely, 2015 március 25.
- **Marton A**: Miért nincsenek angyalok? – gondolatok a megfelelő méretről. 4. Kolozsvári Darwin-nap. Kolozsvár, 2015. február 27.
- **Marton A**: Miért nincsenek angyalok? – gondolatok a megfelelő méretről. 7. Szatmárnémeti Darwin-nap. Szatmárnémeti, 2015. február 12.

- Vágási IC, Vincze O, Osváth G, **Marton A**, Bärbos L, Pătraș L, Sol D, Pap PL: Agyméret és oxidatív állapot madaraknál. Tihany, 2014. november 28-30.
- **Marton A**: Rezultatele taberei de inelare de pe Grindul Chituc în perioada 2014-ben [A Chituc gyűrűzőtábor eredményei 2014-ben]. Romániai Mindennapi Madarak Monitoringja Találkozó. Kolozsvár, 2014. november 11.
- Pap PL, Osváth G, Sándor K, Vincze O, Bärbos L, **Marton A**, Nudds LR, Vágási IC: Interspecific variation in the structural properties of flight feathers in birds: an adaptation to flight and habitat. The European Conference on Behavioural Biology (ECBB). Prága, 2014. július 17-20.
- Pap PL, Vincze O, Vágási IC, Sándor K, Osváth G, Bärbos L, **Marton A**: Fly and dive: interspecific variation in the material and structural properties of flight feathers in birds. The European Conference on Behavioural Biology (ECBB). Prága, 2014. július 17-20.
- Pap PL, Sándor K, Osváth G, Vincze O, Bärbos L, **Marton A**, Vágási IC: A madártoll szerkezetének változatossága a repülési mód és az életmód függvényében. 15. Kolozsvári Biológus Napok. Kolozsvár, 2014. április 4-6.
- **Marton A**: Tollak, színek és félrelépések (a madaraknál is családon belül marad?). 3. Kolozsvári Darwin-nap. Kolozsvár, 2014. március 7.
- **Marton A**: Tollak, színek és félrelépések (a madaraknál is családon belül marad?). 6. Szatmárnémeti Darwin-nap. Szatmárnémeti, 2014. február 12.
- Pap PL, Vágási IC, Osváth G, Sándor K, Bärbos L, **Marton A**, Vincze O: A madártoll szerkezetének változatossága a repülési mód és az életmód függvényében. A Magyar Etológiai Társaság 18. Budapest, 2013. december 2-4.
- Vágási IC, Osváth G, **Marton A**, Pătraș L, Lendvai ÁZ, Pap PL: Túlélési csereviszony: vedlés, tollminőség és oxidatív fiziológia házi verebeknél. A Magyar Etológiai Társaság 18. Kongresszusa. Budapest, 2013. december 2-4.
- Bärbos L, Vágási IC, Osváth G, **Marton A**, Sándor K, Vincze O, Pap PL: A madártoll szerkezetének változatossága a viselkedési és ökológiai jellemzők függvényében. 14. Kolozsvári Biológus Napok. Kolozsvár, 2013. április 12-14.
- **Marton A**: A szépség bővületében. 2. Kolozsvári Darwin-nap. Kolozsvár, 2013. február 23.
- **Marton A**: A szépség bővületében. 5. Szatmárnémeti Darwin-nap. Szatmárnémeti, 2013. február 10.
- **Marton A**, Vágási IC, Pap PL, Vincze O, Benkő Z, Barta Z: Vedlési sebesség és tollminőség közötti csereviszony házi verebeknél (*Passer domesticus*). A Magyar Etológiai Társaság 14. Kongresszusa. Kolozsvár, 2012. november 29-december 1.
- Vágási IC, Pap PL, Bärbos L, **Marton A**: Coccidian infestation compromises flight feather quality of the house sparrow *Passer domesticus* at short- and long-term. Lund, 2012. augusztus 12-17.
- Bärbos L, Pap PL, Vágási IC, **Marton A**: Krónikus kokcidiózis hatása az evezőtollak minőségére házi veréknél (*Passer domesticus*). 13. Kolozsvári Biológus Napok. Kolozsvár, 2012. március 30-31.
- **Marton A**: Az evolúció oktatása Romániában 2006 után - előzetes eredmények. 1. Kolozsvári Darwin-nap. Kolozsvár, 2012. február 17.
- Vágási IC, Balog Z, Fülöp A, **Marton A**, Osváth G, Veres-Szászka J, Vincze O, Pap PL: Melanin-based and depigmented colouration: testing the 'make-up hypothesis'. 12. European Ecological Federation Congress. Avila, 2011. szeptember 25-29.
- **Marton A**, Szállassy N: Az evolúcióelmélet tanítása Romániában 2006 után (előzetes eredmények). Természettudomány Tanítása Korszerűen és Vonzóan Konferencia. Budapest, 2011. augusztus 23-25.
- **Marton A**: Az evolúcióelmélet tanítása 2006 után Romániában. Babeş-Bolyai Tudományegyetem Neveléstudományi Konferencia. Kolozsvár, 2011. április 16.
- Balog Z, Vágási IC, Osváth G, Fülöp A, **Marton A**, Veres-Szászka J, Vincze O, Pap PL: A 'smink hipotézis' tesztelése házi verebeken. 12. Kolozsvári Biológus Napok, Kolozsvár 2011. április 8-9

Poszterek:

- Vágási IC, Pătraș L, Vincze O, **Marton A**, Bärbos L, Osváth G, Pap PL: Phylogenetic comparative analyses on the oxidative stress in birds –the evolution of brain size. 7. European Conference on Behavioural Biology. Prága, 2014. július 17-20.
- Vágási IC, Vincze O, Pătraș L, Osváth G, **Marton A**, Bärbos L, Sol D, Pap PL: Large-brained birds

suffer less oxidative damage. 10. European Ornithologist's Union Conference. Badajoz, 2015. augusztus 24-28.

- Benkő Z, Fântăna C, Kovács I, Baltag E, Bóné GM, Daróczi JS, Domşa C, **Marton A**, Szabó DZ, Veres-Szászka J: Romanian Breeding Bird Atlas 2006-2016: Present progress and aims for the future. 20. Conference of the European Breeding Bird Census Council. Halle, 2016. szeptember 5-9.

Természet és tudomány népszerűsítő cikkek:

- **Marton A**: Amikor a legrosszabb védekezés a támadás: nádirigó és kakukk csatája. <https://ng.hu/tudomany/2020/01/31/amikor-a-legrosszabb-vedekezes-a-tamadas-nadirigo-es-kakukk-csataja/>
- **Marton A**: Avian Catch 22: The more hosts defend their nests, the higher the chance of it being parasitized by cuckoos [22-es csapdája madaraknál: minél jobban védelmezi a gazda a fészket, annál nagyobb valószínűséggel parazitálja a kakukk]. <https://sciencex.com/news/2019-12-avian-hosts-defend-higher-chance.html>
- **Marton A**: Svédasztal szárnyas védégeknek. <http://regithink.transindex.ro/?p=17439>
- **Marton A**: Ezerarcú ragadozó: az egerészölyv. <http://regithink.transindex.ro/?p=12877>
- **Marton A**: A mitológiák misztikus madara, a holló. <http://regithink.transindex.ro/?p=9751>
- **Marton A**: Az aréna hősei: a nyírfajok. <http://regithink.transindex.ro/?p=8921>
- **Marton A**: A madarak James Bondja. <http://regithink.transindex.ro/?p=8634>
- **Marton A**: Téli szomszédaink: az erdei fülesbaglyok. <http://regithink.transindex.ro/?p=11219>

Kutatások / Projektek

Új Nemzeti Kiválóság Program 2019-2020 (ÚNKP-19-3-I-DE-368): Akusztikus mimikri? - a kakukk tojó karvalyszerű hangjának hatása a nádirigó fészekvédelmezésére

Babeş-Bolyai Tudományegyetem Kutató Diák Ösztöndíj (30068/24/19.01.2012): Az evolúcióelmélet oktatása Romániában 2006 után

Tagságok

Babeş-Bolyai Tudományegyetem Evolúciós Ökológia Munkacsoport (2010-től)
Alkalmazott Didaktika Szakkollégium (2010-2013)
Magyar Etológiai Társaság (2012-től)
Milvus Csoport Madár- és Természetvédelmi Egyesület (2010-től)
European Ornithologist Union (2016-től)
Magyar Madártani Egyesület (2019-től)