

Demeter László szakmai önéletrajz

Személyes adatok

<i>Név</i>	Demeter László
<i>Születési dátum</i>	1986. november 23.
<i>Születési hely</i>	Rafajnaújfalu
<i>Család</i>	házas
<i>Állampolgárság</i>	magyar
<i>E-mail</i>	demeter.laszlo@ecolres.hu
<i>Honlap</i>	http://www.ecolres.hu/Demeter.Laszlo
<i>Telefon</i>	+36306918912



Munkahelyek

2024-	tudományos munkatárs, University of Nottingham, School of Geography
2016-	tudományos segédmunkatárs, Ökológiai Kutatóközpont Ökológiai és Botanikai Intézet

Tanulmányok

2013-	PhD hallgató, Pécsi Tudományegyetem, Biológiai és Sportbiológiai Doktori Iskola, Magyarország
2014	angol nyelv és irodalom tanári diploma, II. Rákóczi Ferenc Kárpátaljai Magyar Főiskola, Ukrajna
2009	biológia-földrajz tanári diploma, II. Rákóczi Ferenc Kárpátaljai Magyar Főiskola, Ukrajna

Szakmai érdeklődés

Fő érdeklődési területem a Kárpát-medence tölgyeseinek ökológiája, gazdálkodástörténete és hosszú távú erdődinamikája. Aktuális kutatási területeim: a) síksági kocsányos tölgyesek faállomány-szerkezeti és hosszú távú erdődinamikai vizsgálata, 2) az erdőhöz kapcsolódó hagyományos tudás, természetvédelmi örök és erdészek percepciója az erdődinamikai folyamatokról és azok társadalmi-gazdasági hajtóerőiről, 3) a külterjes mocsár és erdei legeltetés hatása a vegetációdinamikára és a biológiai sokféleségre, 4) spontán cserjésedés-erdősödés folyamatának természetvédelmi következményei, percepciói és lehetséges kezelés koncepciói.

Pályázatok, tudományos aktivitás, oktatás, egyéb

Projektek

2019-2023 - NKFI K 2203/19 - Indirekt és direkt hajtóerők szerepe a vegetáció változásában: a hagyományos ökológiai tudás és ökológiai emlékezet felhasználása a finom-léptékű tájökológiában (Témavezető: Molnár Zsolt, az MTA doktora).

2016 - 2020 - NKFI K 119478 - A legeltetés növényzetre gyakorolt hatása nem-konvencionális legelőterületeken (Témavezető: Molnár Zsolt, az MTA doktora).

Válogatott publikációk

Molnár, Z., Aumeeruddy-Thomas, Y., Babai, D., Díaz, S., Garnett, S. T., Hill, R., Bates, P., Brondízio, E.S., Cariño, J., Demeter, L., Fernández-Llamazares, Á., Guèze, M., McElwee, P., Öllerer, K., Purvis, A., Reyes-García, V., Samakov, A. & Singh, R. K. (2023). Towards richer knowledge partnerships between ecology and ethnoecology. *Trends in Ecology & Evolution* 39(2):109-115.

Molnár, ÁP., Demeter, L., Biró, M., Chytrý, M., Bartha, S., Gantuya, B., Molnár, Zs. (2023): Is there a massive glacial–Holocene flora continuity in Central Europe? *Biological Reviews* 98(6):2307-2319.

Biró, M., Molnár, Zs., Öllerer, K., Demeter, L., Bölöni, J. (2022): Behind the general pattern of forest loss and gain: A long-term assessment of semi-natural and secondary forest cover change at country level. *Landscape and Urban Planning*, 220:104334.

Demeter, L., Molnár, Á. P., Bede-Fazekas, Á., Öllerer, K., Varga, A., Szabados, K., Tucakov, M., Kiš, A., Biró, M., Marinkov, J., Molnár, Zs. (2021). Controlling invasive alien shrub species, enhancing biodiversity and mitigating flood risk: A win–win–win situation in grazed floodplain plantations. *Journal of Environmental Management*, 295, 113053.

Demeter, L., Molnár, Á., Öllerer, K., Csóka, Gy., Kiš, A., Vadász, Cs., Horváth, F., Molnár, Zs. (2021). Rethinking the natural regeneration failure of pedunculate oak: The pathogen mildew hypothesis. *Biological Conservation* 253:108928

Demeter, L., Bede-Fazekas, Á., Molnár, Zs., Csicsek, G., Ortmann-Ajkai, A., Varga, A., Molnár, Á., Horváth, F. (2020): The legacy of management approaches and abandonment on old-growth attributes in hardwood floodplain forests in the Pannonian Ecoregion. *European Journal of Forest Research*, 139:595–610

Oktatás

- 4 egyetemi kurzus (társszervező) természetvédelem, hagyományos tájhasználat és etnoökológia témakörökben (Pannon Egyetem, Szegedi Tudományegyetem, Singidunum University - Belgrád)
- 1 nemzetközi MÉTA-túra (társszervező), Ukrajna, 2013
- 1 hazai MÉTA-túra (társszervező), Magyarország, 2023
- 3 BSc és 1 MSc hallgató témavezetését végezte

Tudományos és tudományos-közéleti aktivitás

- Nemzetközi aktivitás
 - az IPBES/Europe and Central Asia Indigenous and Local Knowledge Dialogue Workshop résztvevője (2016. január 11-13.)
 - Forum Carpticum nemzetközi konferencia „Traditional ecological knowledge and traditional land management” szekciójának szervezője és tudományos bizottsági tagja. Eger, 2018. október 15-18.
 - Magyar Ökológus Kongresszus szervezői bizottság tagja. Vác, 2021. augusztus 24-26.
- Hazai aktivitás
 - IPBES Follow-up workshop szervezője (Ukrajna, 2016. május 20-21.)

Ösztöndíjak

- Professor R H Osborne Research Fellowship (2023)
- Márton Áron Kutatói Szakkolégium (2016)
- MTA DOMUS Szülőföldi ösztöndíj (2014)
- CAMPUS Hungary ösztöndíj, (2014)

Résztétel nemzetközi szakmai szemináriumokon

- Global Environmental Summer Academy, Bern, Svájc, 2015. július 27 – augusztus 14.
- Developing an Active Research Community in Traditional Ecological Knowledge. Young Scholars Program. Magyarország, 2015. április 27. – május 8.
- Designing and conducting ethnobiological research in Eastern Europe, Saaremaa, Észtország, 2014. június 29. – július 5.

Fontosabb külföldi terepmunkák

- Ukrajna (2013-); Szerbia (2014-), Románia (2016-), Irán (2022-)

Tagságok

- International Society of Ethnobiology (2022)
- Táj és Ember Népfőiskolai Kulturális és Természetvédő Közhasznú Egyesület (2014)
- Momentum Doktorandus szervezet tagja (2013)
- Magyar Természetudományi Társulat (2014)

Tudománymetria

- Impakt faktor: 78,36
- Összes idézés: 340
- Független idézés: 235
- Tudományos cikkek és könyvfejezetek száma: 31
- Konferencia előadások és poszterek száma: 68

Gödöllő, 2024. február 16.

.....

Demeter László