

## Kissné Rusvai Katalin

természetvédelmi mérnöki MSc

### Rövid szakmai tevékenység:

A természetvédelmi mérnöki BSc és MSc tanulmányokat a MATE-n végeztem, állományában 2021. októbertől oktatók. Részt vettem az *Erdei életközösségek védelmét megalapozó többcélú állapotértékelés a magyar Kárpátokban* c. projektben, tanösvényt terveztem Kékestetőre, 2021-től a Magyar Tájékoztató Futó Szövetség Környezetvédelmi és Fenntarthatósági Bizottságának tagja vagyok. Jelenleg a vadászati célú etetőhelyek vegetációra, magbankra és talajra gyakorolt hatásának vizsgálatát végzem a KTDI-n belül.

### Oktatott tárgyak

Biogeográfia

Invázióbiológia

Natura 2000-es fajok és élőhelyek

Élőhelyek restaurációja

Génmegőrzés

Dendrológia

Természetes és természetközeli élőhelyek állományalkotó fjai

### Kutatási témakörök

A vadászati célú etetőhelyek vegetációra, talajmagbankra és talajjellemzőkre gyakorolt hosszú távú hatásai.

A vadgazdálkodási létesítmények élőhelydegradáló hatása különböző típusú élőhelyeken az ország különböző régióiban.

Felhagyott vadászati létesítmények szukcessziójának vizsgálata.

### Válogatott publikációk

- Demeter, A.; Saláta, D.; Tormáné Kovács, E.; Szirmai, O.; Trenyik, P.; Meinhardt, S.; **Rusvai, K.**; Verbényiné Neumann, K.; Schermann, B.; Szegeti, Z.; Czóbel, S. Effects of the Invasive Tree Species *Ailanthus altissima* on the Floral Diversity and Soil Properties in the Pannonian Region. *Land* **2021**, *10*, 1155. <https://doi.org/10.3390/land10111155>
- **Rusvai, K.**, Czóbel, Sz. (2021): [Changes in soil seed bank and vegetation at abandoned bait sites in a Central European hilly area](#) In: Michael, Wink (szerk.) *Proceedings of 1st International Electronic Conference on Biological Diversity, Ecology and Evolution*. Basel, Svájc: MDPI (2021) Paper: 9422, 9 p. DOI: 10.3390/BDEE2021-09422.
- **Rusvai, K.**, Czóbel, Sz. (2021): A vadászati célú etetőhelyek gyomfertőzöttsége a Mátrai Tájvédelmi Körzetben. *Erdészettudományi Közlemények*, 11(1-2): 1-11. <https://doi.org/10.17164/EK.2021.001>
- **Rusvai, K.**, Czóbel, Sz. (2021): A vadászati célú etetőhelyek gyomfertőzöttsége a Mátrai Tájvédelmi Körzetben. *Erdészeti Lapok*. CLVI. évf. 3. szám. 94-97.
- **Rusvai, K.**, Czóbel, Sz. (2020): Gyomos szórók – avagy miért nem elégséges a kaszálás? *Magyar Vadászlap*, XXIX. évfolyam 7. szám: 24-25.
- **Rusvai, K.** (2020): Gyomos szórók: valóban lokális a probléma? *Hunor*, II. évfolyam 4. szám: 10-12.
- **Rusvai, K.**, Czóbel Sz. (2019): Az erdei tisztásokon kialakított szórók növényzetének degradációja a Mátrai Tájvédelmi Körzetben. pp. 227-230. In: Fazekas I., Lázár I. (szerk.): *Tájak működése és arculata*. MTA DTB Földtudományi Szakbizottság. Debrecen, 2019. 452p. ISBN:978-963-7064-39-5
- **Rusvai, K.**, Czóbel Sz. (2020): Különböző típusú szórók gyomfertőzöttségének vizsgálata a Mátrai Tájvédelmi Körzetben. In: Bihari E., Molnár D., Szikszai-Németh K. (szerk.): *Tavaszi Szél – Spring Wind 2019 Tanulmánykötet* I. kötet. Doktoranduszok Országos Szövetsége, Budapest, 643 p., 465-478. p. ISBN 978-615-5586-60-6

- **Rusvai, K.,** Czóbel, Sz. (2019): Az erdei tisztásokon kialakított szórók növényzetének és magkészletének degradációja a Mátrai Tájvédelmi Körzetben. *Gyepgazdálkodási Közlemények* 17(2): 31-38.
- **Rusvai, K.** (2019): VIII. Tájökológiai Konferencia. *Tájökológiai Lapok* 17(2): 303-305.
- **Rusvai, K.** (2019): 28. EVS Kongresszus. *Tájökológiai Lapok* 17(2): 311-314.
- **Rusvai, K.,** Czóbel, Sz., Kispál, L. (2019): Assessment of weed invasion at bait sites in the Mátra Landscape Protection Area. *Columella – Journal of Agricultural and Environmental Sciences* 6(2): 37-44. DOI: 10.18380/SZIE.COLUM.2019.6.2.37

**Tudományos azonosítók:**

mtmt azonosító: 10069421

<https://m2.mtmt.hu/gui2/?type=authors&mode=browse&sel=10069421>

Orcid: 0000-0001-9617-7916

<https://orcid.org/0000-0001-9617-7916>