

## Dr. Ulevičius Alius

1986–88 m. Lietuvos MA Zoologijos ir parazitologijos instituto aspirantas, 1988–90 m. šio instituto jaunesnysis mokslinis bendradarbis; 1990–92 m. Ekologijos instituto jaunesnysis mokslinis, nuo 1994 m. mokslinis bendradarbis, 2003–07 m. vyresnysis mokslo darbuotojas. Nuo 2003 m. dėsto Vilniaus universiteto Aplinkos studijų centre, nuo 2005 m. Gamtos mokslų fakultete. Nuo 2003 m. buvo lektoriaus daktaro, nuo 2007 m. dirba docento pareigose.

1993 m. Ekologijos institute apgynė gamtos mokslų daktaro disertaciją „Bebro (*Castor fiber* L.) populiacijos formavimasis ir erdvinė-fenetinė struktūra Lietuvoje“. Joje išanalizavo bebro vidupopuliacinių grupuočių fenetinį giminingumą, palygino gautus rezultatus su istoriniais duomenimis apie ištirtųjų grupuočių kilmę.

Vėliau tyrė dabartinį bebrų, ūdrų populiacijų tankumą, bebrų bei kitų pusiau vandens žinduolių bendrijos ekologinius ryšius slėnių ekosistemose, bebrų ir jų populiacijos dinamiką, poveikį aplinkai.

Pagrindinė mokslinių tyrimų tema – ekosistemų kertinių rūšių funkciniai ryšiai natūraliose ir antropogenizuotose įvairių tipų buveinėse; invazinės ir svetimžemės rūšys ir jų poveikis ekosistemoms.

## Mokslo straipsniai ir knygos

- Balčiauskas L., Ulevičius A. 1995. Semi-aquatic mammal environment correlates in South Lithuanian river valleys. *Ekologija*. Vilnius. Nr. 2: 37-44.
- Ulevičius A., Balčiauskas L. 1995. Ecology of semi-aquatic mammals in some landscapes of Lithuania: abundance, community structure and distribution. *Ekologija*. Vilnius. Nr. 2: 77-83.
- Ulevičius A., Balčiauskas L. 1998. Spatial relations among semi-aquatic mammals on the riverside. *Acta Zoologica Lithuanica*, vol.9, No.1: 42-48.
- Ulevičius A., Sidorovich V., Lauzhel G. 2000. Non-metric diversity levels in the American mink (*Mustela vison*) population in Belarus. *Folia Theriologica Estonica*, 5: 149-157.
- Ulevičius A., Sidorovich V., Lauzhel G. 2001. Specificity of non-metric parameters of American mink (*Mustela vison*) populations in relation to habitat differences in Belarus. *Mammalian Biology*, 66: 35-47.
- Ulevičius A., Balčiauskas L. 2002. Changes in the territory use by semi-aquatic mammals in some of rivers in Lithuania. *Acta Zoologica Lituanica*, 12 (2): 151-158.
- Ulevičius A., Paulauskas A. 2003. On morphology and genetics of a successfully restored beaver population in Lithuania. *Lutra*, 46 (2): 197-209
- Ducroz J-F, Stubbe M, Saveljev AP, Heidecke D, Samjaa R, Ulevičius A, Stubbe A, Durka W. 2005. Genetic variation and population structure of the Eurasian beaver *Castor fiber* in Eastern Europe and Asia based on mtDNA sequences. *Journal of Mammalogy*, 86/6: 1059-1067.
- Durka W., Babik W., Ducroz J.-F., Heidecke D., Rosell F., Samjaa R., Saveljev A., Stubbe A., Ulevičius A., Stubbe M. 2005. Mitochondrial phylogeography of the Eurasian beaver *Castor fiber* L. *Molecular Ecology*, vol. 14: 3843-3856.
- Ulevičius A., Juškaitis R. 2005. Lietuvos žinduolių pėdsakai ir kitos veiklos žymės. Kaunas: „Lututė“, 1-248.

- Ulevičius A., Jasiulionis M., Jakštienė N., Žilyš V. 2009. Morphological alterations of land reclamation canals by beavers (*Castor fiber*) in Lithuania. *Estonian Journal of Ecology*, Vol. 58 (2): 126–140.
- Simonavičiūtė L., Ulevičius A. 2007. Structure of phytocenoses in beaver meadows in Lithuania. *Ekologija*, Vol. 53. No. 3. P. 34–44.
- Jasiulionis M., Ulevičius A. 2011. Beaver impact on canals of land reclamation in two different landscapes. *Acta Zoologica Lituanica*, Vol. 21 (3) :207–214.
- Ulevičius A., Kisielytė N., Jasiulionis M. 2011. Habitat use and habitat selectivity of beavers (*Castor fiber*) in anthropogenic landscape. *Ekologija*, Vol. 57(4) :47-54.
- Skyrienė G., Ulevičius A., Samas A. 2011. Levels of helminth infection of small rodents in two interspersed habitats – the forest and beaver sites. *Baltic Forestry*. Vol. 17 (2): 299-307.
- Lamsodis, R., A. Ulevičius, 2012: Geomorphological effects of beaver activities in lowland drainage ditches. *Zeitschrift für Geomorphologie*, 54/4: 435-458.
- Ulevičius A., Tupčiauskaitė J. 2013. Ekosistemų praktikumas: buveinės ir būdingosios jų rūšys. VU leidykla, Vilnius, 1-429 p.