

Saulius Švažas

KONTAKTINĖ INFORMACIJA

Adresas Akademijos g. 2, Vilnius LT-08412, Lietuva
Tel. Nr.: +370 5 269 72 91
El. paštas: saulius.svazas@gamtc.lt
<https://orcid.org/0000-0002-3544-5507>
www.researchgate.net/profile/Saulius-Svazas

IŠSILAVINIMAS

1994 Gamtos mokslų daktaro laipsnis (Vilniaus universitetas ir Rusijos MA A. Severcovo gyvūnų evoliucinės morfologijos ir ekologijos institutas).
Disertacijos tema: „Naktinė paukščių migracija Lietuvoje“.
1979 – 1984 Vilniaus Universitetas, biologija.

DARBO PATIRTIS

2007 – iki dabar **Vyresnysis mokslo darbuotojas**, Gamtos tyrimų centras
1992– 2006 **Mokslo darbuotojas**, VU Ekologijos institutas
1988 – 1991 **Jaunesnysis mokslo darbuotojas**, Ekologijos institutas
1985 - 1987 **Vyr. laborantas**, Zoologijos ir parazitologijos institutas

MOKSLINIŲ TYRIMŲ SRITIS

Tyrimų sritis: vandens paukščių ekologija, retų ir nykstančių paukščių rūšių tyrimai. Modelinių sausumos ir vandens paukščių rūšių, kurių populiacijų skaitlingumas, paplitimas ir migraciniai keliai kinta Europoje, kompleksiniai ekologiniai ir genetiniai paukščių populiacijų genetinės struktūros tyrimai. Kompleksiniai ekologiniai ir parazitologiniai kai kurių paukščių rūšių tyrimai.

PUBLIKACIJOS

Moksliniai straipsniai „Clarivate Analytics Web of Science“ duomenų bazės leidiniuose, turinčiuose citavimo rodiklį (2018-2022)

Prakas, P., Butkauskas, D., Švažas, S., Stanevičius, V. 2018. Morphological and genetic characterisation of *Sarcocystis halioti* from the Great Cormorant *Phalacrocorax carbo*. *Parasitology Research* 117: 3663-3667. ISSN: 0932-0113. DOI: 10.1007/s00436-018-6083-4.

Prakas, P., Butkauskas, D., Švažas, S., Juozaitytė-Ngugu, E., Stanevičius, V. 2018. Morphological and genetic identification of *Sarcocystis fulicae* N. Sp. (Apicomplexa: *Sarcocystidae*) from the Eurasian Coot *Fulica atra*. *Journal of Wildlife Diseases* 54 (4): 765-771. ISSN: 0090-3558. DOI: 10.7589/2017-11-279.

Beekman J., Koffijberg K., Wahl J., Kowallik C., Hall C., Devos K., Clausen P., Hoenman M., Laubek B., Luigujoe L., Wieloch M., Boland H., Švažas S., Nilsson L., Stipnice A., Keller V., Gaudard C., Degen A., Shimmings P., Larsen B., Portolou D., Langendoen T., Wood K., Rees E. 2019. Long-term population trends and shifts in distribution of Bewick's Swans *Cygnus Columbianus bewickii* wintering in northwest Europe. *Wildfowl Special Issue 5*: 73–102.

Laubek B., Clausen P., Nilsson L., Wahl J., Wieloch M., Meissner W., Shimmings P., Larsen B., Hornman M., Lanhendoen T., Lehtikainen A., Luigujoe L., Stipnice A., Švažas S., Keller V., Gaudard C., Devos K., Musilova Z., Teufelbauer N., Rees W., Fox, A. 2019. Whooper Swan *Cygnus cygnus* January population censuses for Northwest Mainland Europe, 1995–2015. *Wildfowl Special Issue 5*: 103–122.

Butkauskas, D., Švažas, S., Bea, A., Prakas P., Olano I., Grishanov G., Mischenko A., Kozulin A., Stanevičius V., Baldi A., Huysentruyt F., Vaitkuvienė D., Redkin Y. 2019. Designation of flyways and genetic structure of Woodpigeon *Columba palumbus* in Europe and Morocco. *European Journal of Wildlife Research* 65: 91. <https://doi.org/10.1007/s10344-019-1336-9>.

Mischenko, A., Fox, A.D., Švažas, S., Sukhanova, O., Czajkowski, A., Kharitonov, S., Lokhman, Y., Ostrovsky, O., Vaitkuvienė, D. 2020. Recent changes in breeding abundance and distribution of the Common Pochard (*Aythya ferina*) in its eastern range. *Avian Research*, 11 (1): art. no. 23. doi.org/10.1186/s40657-020-00209-6

Butkauskas, D., Bea, A., Yanenko, V., Prakas, P., Švažas, S., Vaitkuvienė, D. 2020. MtDNA D-loop genetic diversity of common quail (*Coturnix coturnix*) migrating through Ukraine and Spain. *Turkish Journal of Zoology* 44: 477-480, doi:10.3906/zoo-2004-47

Prakas, P., Butkauskas, D., Švažas, S., Bea, A., Yanenko, V., Ragauskas, A., Vaitkuvienė, D. 2021. The genetic divergence of the European Turtle Dove (*Streptopelia turtur*). *Animals* 11, doi.org/10.3390

Prakas, P., Bea, A., Juozaitytė-Ngugu, E., Olano, I., Villanua, D., Švažas, S., Butkauskas, D. 2021. Molecular identification of *Sarcocystis halioti* in the muscles of two species of birds of prey from Spain. *Parasites Vectors* 14:56. <https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-491040/v1>

Van Toor, M., Kharitonov, S., Švažas, S., Dagys, M., Kleyheeg, E., Muskens, G., Ottosson, U., Žydelis, R., Waldenstrom, J. 2021. Migration distance affects how closely Eurasian wigeons follow spring phenology during migration. *Movement Ecology* 9:61. <https://doi.org/10.1186/s40462-021-00296-0>

Juozaitytė-Ngugu, E., Švažas, S., Šneideris, D., Rudaitytė-Lukašienė, E., Butkauskas, D. 2021. The role of birds of the family Corvidae in transmitting *Sarcocystis* protozoan parasites. *Animals* 11, 3258. <https://doi.org/10.3390/ani11113258>

Juozaitytė-Ngugu E., Butkauskas D., Švažas S., Prakas P. 2022. Investigation of *Sarcocystis* species in the leg muscles of the bird family Corvidae in Lithuania. *Parasitology Research* 121(2): 1-9. <https://doi.org/10.1007/s00436-021-07409>

Mischenko A., Sukhanova O., Švažas S., Meshcheriakova N., Perkovskii M., Strelkov V., Czajkowski A., Vaitkuvienė D. 2022. Internationally important stopover area for the globally threatened Common Pochard *Aythya ferina* in the Volga River delta. *Wildfowl* 72: 164-173.

Knygos, monografijos:

- Švažas S., Drobėlis E., Balčiauskas L., Raudonikis L. 1999. *Important wetlands in Lithuania*. "OMPO Vilnius", Vilnius, 192 p.
- Švažas S., Meissner W., Serebryakov V., Kozulin A., Grishanov. 2001. *Changes of wintering sites of waterfowl in Central and Eastern Europe*. "OMPO Vilnius" & Institute of Ecology, Vilnius, 152 p.
- Švažas S., Kozulin A. 2002. *Waterbirds of large fishponds of Belarus and Lithuania*. "OMPO Vilnius" & Institute of Ecology. Vilnius, 127 p.
- Švažas S., Mongin E., Grishanov G., Kuresoo A., Meissner W. 2002. *Snipes of the Eastern Baltic region and Belarus*. "OMPO Vilnius", Vilnius, 95 p.
- Bolshakov C., Žalakevičius M., Švažas S. 2002. *Nocturnal migration of thrushes in the Eastern Baltic region. A monograph*. VUEI & "OMPO Vilnius" Publishers, Vilnius, 117 p.
- Švažas S., Viksne J., Kuresoo A., Kozulin A. 2003. *The Garganey (Anas querquedula) and Shoveler (Anas clypeata) in the Baltic States and Belarus*. "OMPO Vilnius", Vilnius, 90 p.
- Švažas S., Kozulin A., Grishanov G., Rašomavičius V., Raudonikis L., Baichorov V., Skuratovich A., Balčiauskas L., Grishanov D. 2003. *Important transboundary Belarusian-Lithuanian and Lithuanian – Russian Wetlands*. VUEI & "OMPO Vilnius" Publishers, Vilnius, 96 p.
- Viksne J., Švažas S., Czajkowski A., Mischenko A., Kozulin A., Kuresoo A., Serebryakov V., Janaus M. 2010. *Atlas of Duck Populations in Eastern Europe*. „Akstis“, Vilnius, 188 p.

DALYVAVIMAS TARPTAUTINIUOSE IR NACIONALINIUOSE MOKSLO PROJEKTUOSE

- 2020 – 2021 **projekto vadovas:** „Globaliai nykstančios rudgalvės anties *Aythya ferina* populiacijos būklė Rytų Europoje“ (Europos migruojančių paukščių tyrimų instituto finansuotas projektas).
- 2016 – 2017 **projekto vadovas:** „Indikatorinių sausumos paukščių rūšių perėjimo ekologijos ir populiacijos genetinės struktūros tyrimai Europoje“ (Ispanijos biologinės įvairovės apsaugos fondo projektas).
- 2014 – 2015 LMT projekto „Žąsinuose paukščiuose aptinkamų *Sarcocystis* genties parazitų tyrimai“ ekspertas.
- 2007 – 2010 **projekto vadovas:** „Nemuno delta – tarptautinės svarbos teritorija migruojantiems vandens paukščiams“ (pasaulinio aplinkos fondo (GEF)/JT Aplinkos programos projektas kaip programos (UNEP) „Wings Over Wetlands“ dalis)

STAŽUOTĖS IR MOKYMAI

- 2009 „Paukščių populiacijas limituojantys faktoriai“ (Groningeno Universitetas, Olandija).
- 2005-2007 „Paukščių populiacijoms keliamų rizikos faktorių ekspertinis vertinimas“ (Centrinės Europos Universitetas, Budapeštas)

DALYVAVIMAS MOKSLINĖSE KONFERENCIJOSE

Tarptautinė mokslinė konferencija (svarbiausios konferencijos 2018-2022):

Švažas S., Mischenko A., Kozulin A., Czajkowski A. 2022. Population status of the globally threatened Common Pochard *Aythya ferina* in its eastern range. – *The 6th International Duck Study Conference*, Koimbra, Portugalija.

Švažas S., Mischenko A., Kozulin A., Czajkowski A. 2019. The decline of the breeding population of Common Pochard in Eastern Europe and Siberia and its reasons. – *Congress of the International Union of Game Biologists*, Kaunas.

Švažas S., Pinchuk, P., Bea, A., Karlionova, N. Recent changes of the flyway of Ruff *Phylomachus pugnax* in Europe in conditions of the global change. 2018. - *International conference „Bird Migration and Global Change“*. Tarifa, Ispanija.

Švažas S. Rare waterbird species in Africa and Western Eurasia and their conservation priorities. 2018. - *7th AEWA Meeting of Parties*. Durbanas, Pietų Afrika.

DALYVAVIMAS STUDIJŲ PROCESU

2018 – 2022: Vilniaus Universiteto ir GTC Zoologijos krypties (05B) mokslo doktorantūros komiteto narys; GTC Zoologijos krypties mokslo doktorantūros komisijos narys; tarybos narys 2 disertacijų gynime.

KITA

Mokslo populiarinimo straipsniai:

Švažas S., Prakas P., Butkauskas D., Vaitkuvienė D. 2021. Paprastasis purplėlis *Streptopelia turtur* – sparčiai nykstanti paukščių rūšis Europoje. *Paukščiai* 50: 8-12.

Švažas S. (red.). 2009. *Nemuno deltos regioninis parkas*. “Akstis”, Vilnius, 72 p.

Mokslo populiarinimo veikla:

Tarptautinės aplinkosauginės programos “*Gulbių skrydis - 2018*” (skrydis kartu su mažosiomis gulbėmis parasparniais nuo šiaurės Rusijos iki Anglijos) koordinavimas Lietuvoje.

Ekspertinė veikla (2018-2022)

Tarptautinės konvencijos African – Eurasian Waterbird Agreement (AEWA) mokslinio komiteto pirmininkas (2016-2018), narys (2014-2018).