

Giedrius Šidlauskas

KONTAKTINĖ INFORMACIJA

Adresas Akademijos g. 2, Vilnius LT-08412, Lietuva
Tel. nr.:
El. paštas: giedrius.asu@gmail.com

IŠSILAVINIMAS

- 2013 – 2020 Vytauto Didžiojo žemės ūkio akademija Miškų ir ekologijos fakultetas miškotyros mokslų daktaro laipsnis (A004). Disertacijos tema Paprastosios pušies medynų tvarumą sąlygojantys veiksniai globalios kaitos sąlygomis
- 2011 – 2013 Aleksandro Stulginskio universitetas Miškų ir ekologijos fakultetas, magistro laipsnis.
- 2007 – 2011 Lietuvos žemės ūkio universitetas Miškų fakultetas, miškininkystės bakalauras

DARBO PATIRTIS

- 2019 Latvijos gyvybės mokslų ir technologijos universitetas, ekspertas projekte “The management improvement of the Latvia university of life sciences and Technologies;
- 2013-2014 Aleksandro Stulginskio universitetas, vyr. laborantas Projekte „TvariPušis“
- 2012-2013 Aleksandro Stulginskio universitetas miškų ir ekologijos vyr. laborantas medžioklėtyros laboratorijoje

MOKSLINIAI INTERESAI

Sarcocystidae šeimos pirmuonių, *Toxoplasma gondii* ir *Sarcocystis* spp. parazitų paplitimas Lietuvoje. Zoonozinio *T. gondii* paplitimas ir genetinė įvairovė. Genetinė *T. gondii* įvairovė *Sarcocystis* rūšių identifikavimas taikant PGR ir sekoskaitos metodu nustatant 18S rRNR, ITS1 ir mitochondrijų COI sekas.

PUBLIKACIJOS

Moksliniai straipsniai „Clarivate Analytics Web of Science“ duomenų bazės leidiniuose, turinčiuose citavimo rodiklį:

1. Augustaitis A., Augustaitienė I., Baugarten M., Bičenkienė S., Girgždienė R., Kulbokas K., Linkevičius E., Marozas V., Mikalajūnas M., Mordas G., Mozgeris G., Petrauskas E., Pivoras A., Šidlauskas G., Ulevičius V., Vitas A., Matyssek R. 2018 Tree-ring formation as an indicator of forest capacity to adapt to the main threats of environmental changes in Lithuania, *Science of The Total Environment*, Vol. 615. P. 1247-1261.
2. Linkevičius, E.; Kliučius A.; Šidlauskas G.; Augustaitis A. 2022 Variability in Growth Patterns and Tree-Ring Formation of East European Scots Pine (*Pinus sylvestris* L.) Provenances to Changing Climatic Conditions in Lithuania, *Forests* Vol. 13(5):743.
3. Linkevičius E., Šidlauskas G., Kliučius A., Armoška E., Mikalajūnas M., Sidabriene D., Andriuškevičiute P., Augustaitis A (2024). The growth dynamics of East European Scots pine (*Pinus sylvestris* L.) populations - a Lithuanian field trial. *iForest* 17: 59-68. - doi: 10.3832/IFOR4359-01

Straipsniai „Clarivate Analytics Web of Science“ duomenų bazės leidiniuose, neturinčiuose citavimo rodiklio:

1. Šidlauskas G., Kliučius A., Augustaitis A. 2019 Vietinių ir tolimųjų paprastosios pušies (*Pinus sylvestris* L.) populiacijų medžių būklė eksperimentiniuose Vidurio Lietuvos želdiniuose Tree health variation of different Scots pine (*Pinus sylvestris* L.) populations from different Eurasian forests in the experimental field trial established in the Central Lithuania *Miškininkystė*, Nr. 1 (83) P. 68-81.
2. Stankevičiūtė J., Šidlauskas G., Pėtelis K., Laurinavičius E. 2013 Miškinės (*Martes martes* L.) ir akmeninės (*Martes foina* Erxleben 1777) kiaunių amžiaus nustatymas pagal įvairius požymius
3. Pine marten (*Martes martes* L.) and stone marten (*Martes foina* Erxleben 1777) age determination with diferent methods and attributes, *Miškininkystė*, Nr. 1 (73), P. 52-58.
4. Stankevičiūtė J., Pėtelis K., Baranauskaitė J., Narauskaitė G., Šidlauskas G. Šūvio įtaka pilkojo kiškio (*Lepus europaeus* Pallas) mėsos išeigai Shoot influence on meat yield of European Hares (*Lepus europaeus* Pallas), *Žmogaus ir gamtos sauga 2012 : 18 tarptautinės mokslinės-praktinės konferencijos medžiaga Human and nature safety 2012 : proceedings of the international scientific conference. Akademija (Kauno r.), 2012, D. 2, P. 29-32.*

DALYVAVIMAS MOKSLINĖSE KONFERENCIJOSE

Tarptautinėse mokslinėse konferencijose:

1. Stankevičiūtė R., Pėtelis K., Brazaitis G., Sidlauskas G. 2013. The age structure of the pine marten (*Martes martes* L.) population in the Lithuanian mixed-deciduous forest. *Acta Biol. Univ. Daugavp.* 13 (1): P. 115 – 120.
2. Stankeviciute J., Petelis K., Sidlauskas G., Berzina Z., Laurinavicius E. Sexual dimorphism in the body and skull of the pine marten (*M. martes*) and stone marten (*M. foina*) from Lithuania Rural development 2013 : 6th international scientific conference, 28-29 th November, 2013, Aleksandras Stulginskis University. *Akademija* Vol. 6 (3) P. 446-451.
3. Bērziņa Z., Stankevičiūtė J., Sidlauskas G., Bakasejevs E., Zdankovska A., Gackis M. *Trichinella* sp. infection in Martens (*Martes martes*, *Martes foina*) in Latvia and Lithuania (Kaunas region), Rural development 2013 : 6th international scientific conference, 28-29 th November, 2013 Aleksandras Stulginskis University, *Akademija* Vol. 6 (2), P. 34-37
4. Stankevičiūtė J., Pėtelis K., Baranauskaitė J., Narauskaitė G., Šidlauskas G. Šūvio įtaka pilkojo kiškio (*Lepus europaeus* Pallas) mėsos išeigai Shoot influence on meat yield of European Hares (*Lepus europaeus* Pallas), *Žmogaus ir gamtos sauga 2012 : 18 tarptautinės mokslinės-praktinės konferencijos medžiaga Human and nature safety 2012 : proceedings of the international scientific conference. Akademija (Kauno r.), 2012, D. 2, P. 29-32.*
5. Sidlauskas G. Mikalajūnas M., Pivoras A., Juonytė I., Pivoras G., Integrated effect of meteorology, air pollution and surface ozone on crown condition and Stem increment of Scots pine trees under different site conditions, Rural development 2017 bioeconomy challenges: proceedings of the 8th international scientific conference, 23-24th November, 2017, Aleksandras Stulginskis University. *Akademija* P. 815-822.
6. Mikalajunas M., Sidlauskas G., Linkevicius E., Kavaliauskas D. Comparative study of the significance of competition indices and genotype of Scots pine tree reactions to changes in meteorology and air pollution, Rural development 2017 bioeconomy challenges: proceedings of the 8th international scientific conference, 23-24th November, 2017, Aleksandras Stulginskis University. *Akademija* P. 679-686.