

Jonas Kasparavičius

KONTAKTINĖ INFORMACIJA

Adresas Žaliųjų ežerų g. 47-202, Vilnius LT-12200, Lietuva
Tel. Nr.: +370 5 269 72 51
El. paštas: jonas.kasparavicius@gamtc.lt
orcid.org/0000-0002-8876-4579
www.researchgate.net/profile/Jonas-Kasparavicius

IŠSILAVINIMAS

- 1997 – 2001 Biomedicinos mokslų srities biologijos krypties (01B), mikologija, daktaro laipsnis (Vilniaus universitetas ir Botanikos institutas), diplomo Nr. DA011633.
Disertacijos tema: „Gamtinių ir antropogeninių veiksnių įtaka valgomosios voveraitės (*Cantharellus cibarius* Fr.) ir tikrinio baravyko (*Boletus edulis* Bull.: Fr.) funkcionavimui pietų Lietuvos pušynuose," 2002 m. Darbas atliktas Botanikos institute.
Tyrimų sritis: mikologija; bazidiomicetų biologija, ekologija, įvairovė.
- 1990 – 1995 Vilniaus universitetas, Gamtos mokslų fakultetas, Biologija/diplomo Nr. C 950010.
Darbo tema: „Miežių *tw* tipo mutantų atsparumo dulciančioms kūlėms ir grūdų mikrofloros tyrimai.“ Darbas atliktas VU Gamtos mokslų fakulteto Botanikos ir Genetikos katedroje.

DARBO PATIRTIS

- 2014 – iki dabar **Mokslo darbuotojas**
Mikologijos laboratorija
- 2011 – 2014 **Jaunesnysis mokslo darbuotojas**
Mikologijos laboratorija
- 2006 – 2011 **Mokslo darbuotojas**
(nuo 2010 01 01 Botanikos institutas – Gamtos tyrimų centras)
- 2002 – 2005 **Jaunesnysis mokslo darbuotojas**
Mikologijos laboratorija, Botanikos institutas
- 1997 – 2001 **Doktorantas**
Mikologijos laboratorija, Botanikos institutas
- 1995 – 1997 **Asistentas**
Mikologijos laboratorija, Botanikos institutas

MOKSLINIAI INTERESAI

Tyrimų sritis: Agarikoidinių makromicetų biologija, ekologija, taksonomija, identifikavimas, populiacijų tyrimai, gamtinių ir antropogeninių veiksnių įtakos grybų populiacijoms, derėjimui ir gausumui stacionariniai tyrimai, praktinis grybų panaudojimas, grybų ištekčiai, jų panaudojimas ir etnomikologija. Taikomi įvairūs optinės, elektroninės mikroskopijos, cheminės analizės metodai, grynų kultūrų išskyrimas, stacionariniai tyrimai.

PUBLIKACIJOS

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

1. Motiejūnaitė J., Kačergius A., **Kasparavičius J.**, Taraškevičius R., Matulevičiūtė D., Iršėnaitė R. 2021: Response of ectomycorrhizal and other *Pinus sylvestris* root-associated fungi to the load of allochthonous material from a great cormorant colony. – *Mycorrhiza*, 31(4): 471–481.
2. Iršėnaitė R., Arslanova T., **Kasparavičius J.**, Kutorga E., Markovskaja S., Matulevičiūtė D., Taraškevičius R., Motiejūnaitė J. 2019: Effects of a great cormorant colony on wood-inhabiting fungal communities in a coastal Scots pine forest. – *Fungal ecology*, 41(10): 82–91.
3. Motiejūnaitė J., Buožytė R., Adamonytė G., Iršėnaitė R., **Kasparavičius J.**, Kutorga E., Markovskaja S., Stakėnas V., Klyukina E. 2018: Residual effect of induced water stress and nitrogen addition on the Mycobiota in Scots Pine stands. – *Russian Journal of Ecology*, 49(3): 236–241.
4. Wrzosek M., Motiejūnaitė J., **Kasparavičius J.**, Wilk M., Mukins E., Schreiner J., Vishnevskiy M., Gorczak M., Okraśńska A., Istel Ł., Pawłowska J. 2017: The progressive spread of *Aureoboletus projectellus* (Fungi, Basidiomycetes) in Europe. *Fungal Ecology*, 27: 134–136.
5. Motiejūnaitė J., Kutorga E., **Kasparavičius J.**, Lygis V., Norkutė G. 2016. New records from Lithuania on fungi alien to Europe. *Mycotaxon*, vol. 131(1): 49–60.
6. Motiejūnaitė J., Adamonytė G., Iršėnaitė R., Juzėnas S., **Kasparavičius J.**, Kutorga E., Markovskaja S., 2014: Early fungal community succession following crown fire in *Pinus mugo* stands and surface fire in *Pinus sylvestris* stands. – *European Journal of Forest Research*, 133:745–756.
7. Kutorga E., Adamonytė G., Iršėnaitė R., Juzėnas S., **Kasparavičius J.**, Markovskaja S., Motiejūnaitė J., Treigienė A., 2012. Wildfire and post-fire management effects on early fungal succession in *Pinus mugo* plantations, located in Curonian Spit (Lithuania). – *Geoderma*, 191: 70–79.
8. Motiejūnaitė J., **Kasparavičius J.**, Kačergius A. 2011: *Boletellus projectellus* – an alien mycorrhizal bolete new to Europe. – *Sydowia*, 63 (2): 203–213.

Straipsniai kituose recenzuojamuose periodiniuose, tęstiniuose ar vienkartinuose mokslo leidiniuose (knygose, žurnaluose, straipsnių rinkiniuose, ugdymo priemonėse):

1. **Kasparavičius J.**, Iršėnaitė R. 2021: Skyrius Papėdgrybūnai (*Basidiomycota*). – Knygoje: (Rašomavičius V. red.) Lietuvos raudonoji knyga. – Vilnius: 601–633.

DALYVAVIMAS TARPTAUTINIUISE IR NACIONALINIUISE MOKSLO PROJEKTUOSE

2022 – 2024 Užmirštoji įvairovė Lietuvoje: grybai ir kerpės – nuo kultūrinės sampratos iki duomenų sistemų (ETNOMIKO) sutartis su LMT Nr. P-LIP-22-95. Projekto vykdytojas

DALYVAVIMAS MOKSLINĖSE KONFERENCIJOSE

Tarptautinė mokslinė konferencija:

1. Iršėnaitė R., Kvedaravičiūtė K., **Kasparavičius J.**, Motiejūnaitė J. 2020. Monitoring of potentially invasive macrofungi - novel versus traditional methods. – NEOBIOTA2020 - 11th International Conference on Biological Invasions Vodice, Croatia, 15 – 18 September. Book of Abstracts: 139. <https://relionmed.eu/wp-content/uploads/2020/10/NEOBIOTA2020-Book-of-Abstracts-final.pdf>
2. Motiejūnaitė J., Iršėnaitė R., Kačergius A., **Kasparavičius J.**, Taraškevičius R. 2019: Response of ectomycorrhizal and other root-associated fungi to allochthonous material from great cormorant colony in coastal Pine forest. International conference on Mycorrhiza 10, Merida, 28 June – July. Abstracts
3. Motiejūnaitė J., Iršėnaitė R., Buožytė R., **Kasparavičius J.** 2018: Long-term effect of experimental drought and nitrogen addition manipulations on ectomycorrhizal fungi. Soil biodiversity and European woody agroecosystem FP1305 Biolink Cost Action Annual Meeting Granada, 14-16 March. Abstracts 106. https://granada-en.congresoseci.com/biolink_2018/abstractbook_biolink_granadauv

KITA

Lietuvos mikologų draugijos (LMD) narys.

Per pastaruosius 5 metus daviau 23 interviu įvairiems Lietuvos dienraščiams ir žurnalams, 66 interviu, komentarus įvairiems interneto žinių portalams, 32 interviu įvairiems Lietuvos televizijos kanalams ir 25 interviu įvairioms Lietuvos radijo stotims grybų įvairovės, atpažinimo, biologijos, ekologijos, panaudojimo ir apsaugos klausimais.

Kita mokslo populiarinimo veikla:

1. **Kasparavičius J.** 2022-09-24 Viešoji paskaita ir praktinis užsiėmimas VU Botanikos sode Kairėnuose: „Grybų pasaulis mokslininko ir grybautojo akimis“
2. **Kasparavičius J.** 2022-07-03: Viešoji paskaita ir praktinis užsiėmimas VU Botanikos sode Kairėnuose: „Valgomi ir nevalgomi grybai su Jonu Kasparavičiumi.“
3. **Kasparavičius J.** 2022-04-22: Pranešimas Lietuvos dailininkų sąjungos seminare „Nenuspėjamos ateitys. Unpredictable Futures“: „Kas per daiktas tie grybai?“ Palanga.
4. **Kasparavičius J.** 2019-11-26: Pamoka Gabijos gimnazijos "Gamtukų" būreliui.
5. **Kasparavičius J.** 2019-09-21: Teorinis-praktinis seminaras VDU Botanikos sode: „Lietuvos valgomi ir nevalgomi grybai.“
6. **Kasparavičius J.** 2018-10-05: Paskaita ir praktinis užsiėmimas VU Botanikos sode Kairėnuose: „Pažink Lietuvos grybus.“
7. **Kasparavičius J.** 2018-09-29: Praktinė paskaita VU Botanikos sode Kairėnuose: „Pažink Lietuvos grybus.“
8. **Kasparavičius J.** 2018-09-22: Pažintinė Ekskursija Pavilnių regioniniame parke.
9. **Kasparavičius J.** 2018-09-15: Pažintinė Ekskursija Verkių regioniniame parke.
10. **Kasparavičius J.** 2018-05-19: Viešoji paskaita VU Botanikos sode Kairėnuose: „Tas nuostabusis grybų pasaulis.“
11. **Kasparavičius J.** 2017-10-07: Praktinė paskaita VU Botanikos sode Kairėnuose: „Valgomi ir nevalgomi Lietuvos grybai.“