

Judita Koreivienė

KONTAKTINĖ INFORMACIJA

Adresas Akademijos g. 2, Vilnius LT-08412, Lietuva
Tel. Nr.: +370 5 272 99 32
El. paštas: judita.koreiviene@gamtc.lt
<https://orcid.org/0000-0002-8156-7548>
<https://www.researchgate.net/profile/Judita-Koreiviene>
<https://scholar.google.com/citations?user=FqUxKj4AAAAJ&hl=lt>
<https://www.linkedin.com/in/judita-koreiviene-7b413911b/>
Web of Science Researcher ID: GNM-7260-2022

IŠSILAVINIMAS

1998 – 2005 Biomedicinos mokslų srities botanikos krypties (04B) daktaro laipsnis (Vilniaus universitetas ir Botanikos institutas).
Disertacijos tema: „Chlorococcales eilės žaliadumblių taksonominiai tyrimai Baltijos kalvyno rytinės dalies mažuosiuose ežeruose“, vadovė – dr. J. Kasperovičienė.

1989 – 1994 Vilniaus Universitetas, Gamtos mokslų fakultetas: biologas, biologijos dėstytojas / Magistras.
Magistrinio darbo tema: „Dūkšių ežero perifitonas“, darbo vadovė – dr. J. Kasperovičienė

DARBO PATIRTIS

2020 03 – iki dabar **Algologijos ir mikroorganizmų ekologijos laboratorijos vadovė**

2020 10 – iki dabar **Vyriausioji mokslo darbuotoja**
Algologijos ir mikroorganizmų ekologijos laboratorija, Gamtos tyrimų centras

2015 – 2020 **Vyresnioji mokslo darbuotoja**
Algologijos ir mikroorganizmų ekologijos laboratorija, Gamtos tyrimų centras

2010 – 2015 **Mokslo darbuotoja**
nuo 2014 m. Algologijos ir mikroorganizmų ekologijos laboratorija, Gamtos tyrimų centras
nuo 2010 m. – Hidrobotanikos laboratorija, Gamtos tyrimų centras

2005 – 2010 **Mokslo darbuotoja**
Hidrobotanikos laboratorija, Botanikos institutas

2004 – 2005 **Jaunesnioji mokslo darbuotoja**
Hidrobotanikos laboratorija, Botanikos institutas

1997 – 2004 **Doktorantė**
Hidrobotanikos laboratorija, Botanikos institutas

1995 – 1997 **Asistentė**
Hidrobotanikos laboratorija, Botanikos institutas

1993 – 1995 **Vyr. laborantė**
Hidrobotanikos laboratorija, Botanikos institutas

MOKSLINIAI INTERESAI

Tyrimų sritis: gėlų ir druskėtų vandens telkinių dumblių ir melsvabakterių flora ir ekologija, trofiniai ryšiai hidroekosistemose, toksinės ir svetimžemės mikrodumblių rūšys, cianotoksinais ir vandens telkinių „žydėjimai“, mikrodumblių ir mesvabakterių izoliavimas, kultivavimas bei taikomasis jų panaudojimas vandenvalyje ir biotechnologijoje.

PUBLIKACIJOS (2012-2022)

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

1. Savadova-Ratkus K., Mazur-Marzec H., Karosienė J., Sivonen K., Suurnäkki S., Kasperovičienė J., Paškauskas R., **Koreivienė J.** 2022. – Cyanobacteria and their metabolites in mono- and polidominant shallow eutrophic temperate lakes – *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 19, 15341. <https://doi.org/10.3390/ijerph192215341>
2. Kosiba J., Krzton W., **Koreivienė, J.**, Tarcz S., Wilk-Wozniak, E. 2022. Interactions between ciliate species and *Aphanizomenon flos-aquae* vary depending on the morphological form and biomass of the diazotrophic cyanobacterium. – *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 19, 15097. <https://doi.org/10.3390/ijerph192215097>
3. Jaskulska A., Šulčius S., Kokociński M., **Koreivienė J.**, Font Nájera A., Mankiewicz-Boczek J. **2022**. Cyanophage distribution across European lakes of the temperate-humid continental climate zone assessed using PCR-based genetic markers. – *Microbial Ecology*, 83(2): 284–295. [doi: 10.1007/s00248-021-01783-y](https://doi.org/10.1007/s00248-021-01783-y).
4. Nutautaitė M., Racevičiūtė-Stupelienė A., Bliznikas S., Jonuškienė I., Karosienė J., **Koreivienė J.**, Vilienė V. **2022**. Evaluation of phenolic compounds and pigments in freshwater *Cladophora glomerata* biomass from various Lithuanian rivers as a potential future raw material for biotechnology. – *Water*, 14(7): 1138. [doi 10.3390/w14071138](https://doi.org/10.3390/w14071138)
5. Donis D., Mantzouki E., <...> , **Koreivienė J.**, Karosienė J., Kasperovičienė J., Savadova-Ratkus K., Vitonytė I., <...> Ibelings B.W. **2021**. Stratification strength and light climate explain variation in chlorophyll a at the continental scale in a European multilake survey in a heatwave summer. – *Limnol. Oceanogr.*, 9999, 66: 4314–4333. [doi: 10.1002/lno.1196](https://doi.org/10.1002/lno.1196)
6. Nutautaitė M., Vilienė V., Racevičiūtė-Stupelienė A., Bliznikas S., Karosienė J., **Koreivienė J.** **2021**. Freshwater *Cladophora glomerata* biomass as promising protein and other essential nutrients source for high quality and more sustainable feed production. – *Agriculture*, 11, 582. <https://doi.org/10.3390/agriculture11070582>
7. Münzner K., Gollnisch R., Rengefors K., **Koreivienė J.**, Lindström E.S. **2021**. High iron requirements for growth in the nuisance alga *Gonyostomum semen* (Raphidophyceae). – *Journal of Phycology*, 57(4): 1309–1322. <https://doi.org/10.1111/jpy.13170>
8. Savadova-Ratkus K., Mazur-Marzec H., Karosienė J., Kasperovičienė J., Paškauskas R., Vitonytė I., **Koreivienė J.** **2021**. Interplay of nutrients, temperature, and competition of native and alien cyanobacteria species growth and cyanotoxin production in temperate lakes. – *Toxins*, 13, 23. <https://doi.org/10.3390/toxins13010023>
9. Karosienė J., Savadova-Ratkus K., Torunska-Sitarz A., **Koreivienė J.**, Kasperovičienė J., Vitonytė I., Blaszczyk A., Mazur-Marzec H. **2020**. First report of saxitoxins and anatoxin-a production by cyanobacteria from Lithuanian lakes. – *European Journal of Phycology*, 55(3): 327–338. <https://doi.org/10.1080/09670262.2020.1734667>
10. Savadova K., Mazur-Marzec H., Karosienė J., Kasperovičienė J., Vitonytė I., A. Torúnska-Sitarz, **Koreivienė J.** **2018**. Effect of increased temperature on native and alien nuisance cyanobacteria from temperate lakes: an experimental approach. – *Toxins*, 10, 445. [doi:10.3390/toxins10110445](https://doi.org/10.3390/toxins10110445)
11. Mantzouki E., Campbell J., van Loon E., Visser P., Konstantinou I., Antoniou M. Giuliani <...>, **Koreivienė J.**, Karosienė J., Kasperovičienė J., <...>, Ibelings B.W. **2018**. A European Multi Lake Survey dataset of environmental variables, phytoplankton pigments and cyanotoxins. – *Scientific Data*, 5: 180226. [doi: 10.1038/sdata.2018.226](https://doi.org/10.1038/sdata.2018.226)

12. Mantzouki E., Lurling M., Fastner J., Domis L.D., Wilk-Wozniak E., **Koreivienė J.**, Seelen L., <...>, Ibelings B.W. **2018**. Temperature effects explain continental scale distribution of cyanobacterial toxins. – *Toxins*, 10 (4): 156. <https://doi.org/10.3390/toxins10040156>
13. Pęczuła W., Toporowska M., Pawlik-Skowronska B., **Koreivienė J.** **2017**. An experimental study on the influence of the bloom-forming alga *Gonyostomum semen* (Raphidophyceae) on cladoceran species *Daphnia magna*. – *Knowl. Manag. Aquatic Ecosystems*, 418, 15. <https://doi.org/10.1051/kmae/2017006>
14. Kokociński M., Gaęała I., Jasser I., Karosienė J., Kasperovičienė J., Kobos J., **Koreivienė J.**, Soininen J., Szczurowska A., Woszczyk M., Mankiewicz-Boczek J. **2017**. Distribution of invasive *Cylindrospermopsis raciborskii* in the East-Central Europe is driven by climatic and local environmental variables. – *FEMS Microbiology Ecology*, 93(4). doi: [10.1093/femsec/fix035](https://doi.org/10.1093/femsec/fix035)
15. Wilk-Woźniak E., **Koreivienė J.**, Karosienė J., Pocięcha A., Strzesak M., Mróz W. **2016**. Contrasting phytoplankton structure and Morphologically Based Functional Groups of reservoirs that differ in the adjacent surrounding. – *Clean – Soil, Air, Water*, 44(6): 638–647. doi [10.1002/clen.201500478](https://doi.org/10.1002/clen.201500478)
16. Karosienė J., Kasperovičienė J., **Koreivienė J.**, Savadova K., Vitonytė I. **2016**. Factors promoting persistence of the bloom-forming *Gonyostomum semen* in temperate lakes. – *Limnologia*. 60: 51–58.
17. Vičkačkaitė, V., Lingytė A., Kasperovičienė J., Bugelytė B., **Koreivienė J.**, Savadova K. **2016**. Selection of an esterification catalyst for assay of total fatty acid content in cyanobacteria and algae using gas chromatography. – *Chemija*. 27 (4): 202–207.
18. Sulcius S., Simoliunas E., Staniulis J., **Koreivienė J.**, Baltrusis P., Meskys R., Paskauskas R. **2015**. Characterization of a lytic cyanophage that infects the bloom-forming cyanobacterium *Aphanizomenon flos-aquae*. – *FEMS Microbiology Ecology*, 91(2): 1–7. doi: [10.1093/femsec/fiu012](https://doi.org/10.1093/femsec/fiu012)
19. Anne O., Bugajev D., **Koreivienė J.** **2015**. Determining optimal growth conditions for the highest biomass microalgae species in Lithuanian part of the Curonian Lagoon for further cultivation. – *International Journal of Environmental Research*, 9(1): 233–246.
20. Karosienė, J., Kasperovičienė, J., **Koreivienė, J.**, Vitonytė, I. **2014**. Assessment of the vulnerability of Lithuanian lakes to expansion of *Gonyostomum semen* (Raphidophyceae). *Limnologia*, 45:7–15. <https://doi.org/10.1016/j.limno.2013.10.005>
21. **Koreivienė J.**, Anne O., Kasperovičienė J., Burškytė V. **2014**. Cyanotoxin management and human health risk mitigation in recreational waters. – *Environmental Monitoring and Assessment*, 186(7): 4443–4459. doi: [10.1007/s10661-014-3710-0](https://doi.org/10.1007/s10661-014-3710-0)
22. Motiejūnaitė, J., Iršėnaitė, R., Adamonytė, G., Dagys, M., Taraškevičius, R., Matulevičiūtė, D., **Koreivienė, J.** **2014**. Pine forest lichens under an eutrophication generated by a great cormorant colony. – *The Lichenologist*, 46(2): 1–16. <https://doi.org/10.1017/S0024282913000820>
23. **Koreivienė J.**, Valčiukas R., Karosienė J., Baltrėnas P. **2014**. Testing of *Chlorella/Scenedesmus* microalgae consortia for remediation of wastewater, CO₂ mitigation and algae biomass feasibility for lipid production. – *Journal of Environmental Engineering and Landscape Management*, 22(02): 105–114.

Straipsniai konferencijų medžiagoje, referuojamoje „Clarivate Analytics Web of Science“ duomenų bazėje

1. **Koreivienė J.**, Savadova K., MazurMarzec H., Karosienė J., Kasperovičienė J., Vitonytė I., Toruńska-Sitarz A. **2019**. Effect of nutrients on native and alien nuisance cyanobacteria strains from temperate lakes and their interspecies competition. – *European Journal of Phycology*. 54 (1): 93. <https://doi.org/10.1080/09670262.2019.1626627>

2. Kasperovičienė J., Karosienė J., **Koreivienė J.**, Savadova-Ratkus K., Vitonytė I., **2015**. Peculiarities of *Gonyostomum semen* establishment in lakes of different trophy: an experimental approach. – *European Journal of Phycology*, 50(1): p. 205. doi: 10.1080/09670262.2015.1069493. ISSN: 0967-0262
3. Savadova-Ratkus K., **Koreivienė J.**, Sivonen K., Kasperovičienė J., Suurnäkki S., Karosienė J., Wahlsten M., Vitonytė I., **2015**. Variation of bloom forming cyanobacteria and microcystins in shallow hypertrophic lake. – *European Journal of Phycology*, 50(1): p. 204. doi: 10.1080/09670262.2015.1069493. ISSN: 0967-0262
4. Kasperovičienė J., **Koreivienė J.**, Vasiljev P., Bareikis R., Borodinas S., Struckas A., **2015**. Compound piezo-mechanical systems: a beneficial option for rupturing of microalgal cells. – *European Journal of Phycology*, 50(1): p. 140. doi: 10.1080/09670262.2015.1069493. ISSN: 0967-0262

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

1. **Koreivienė J.**, Paškauskas R. **2020**. In memoriam Genovaitė Jankavičiūtė (1932–2019). – *Botanica*, 26(2): 206–210.
2. **Koreivienė J.**, Karosienė J., Kasperovičienė J., Paškauskas R., Łęska B., Pankiewicz R., Juškaitė L., Zagorskis A., Wilk-Woźniak E., Valskys V., Gulbinas Z., Walusiak E., Krzton W., Morudov D., Radzevičius K., Treska E., Tabisz Ł., Papsdorf M., Piotrowicz Z., Messyasz B. **2019**. EU project of LIFE programme ‘Algae Service for LIFE’ develops ecologically sustainable bioproducts from freshwater cyanobacteria and macroalgae biomass. – *Botanica*, 25(2): 176–185.
3. **Koreivienė J.**, Karosienė J., Kasperovičienė J., Paškauskas R., Messyasz B., Łęska B., Pankiewicz R., Gulbinas Z., Valskys V., Walusiak E., Krzton W., Kustos D., Wilk-Woźniak E. **2019**. EU project of LIFE programme “Algae Service for LIFE” creates tools for ecological service to mitigate cyanobacteria and macroalgaeblooms in freshwater ecosystems. – *Botanica*, 25(1): 65–73.
4. **Koreivienė J.**, Kasperovičienė J. **2017**. Diversity of green algae in Kamanos raised bog (NW Lithuania) with the aspect of long-term changes in desmids. – *Botanica Lithuanica*, 23(2): 130–138.
5. **Koreivienė J.**, Kasperovičienė J., Savadova K., Karosienė J., Vitonytė I. **2016**. Collection of pure cultures of algae and cyanobacteria for research, teaching and biotechnological applications (Nature Research Centre, Lithuania). – *Botanica Lithuanica*, 22(1): 87–92.
6. **Koreivienė J.**, Kasperovičienė J., Karosienė J. **2015**. Cyanobacteria diversity in the Kamanos raised bog (north-west Lithuania). – *Botanica Lithuanica*, 21(2): 139–149.
7. Šulčius S., Alzbutas G., Kvederavičiūtė K., **Koreivienė J.**, Zakrys L., Lubys A., Paškauskas R. **2015**. Draft genome sequence of the cyanobacterium *Aphanizomenon flos-aquae* strain 2012/KM1/D3, isolated from the Curonian Lagoon (Baltic Sea). – *Genome Announc.* 3(1):e01392-14. doi:10.1128/genomeA.01392-14.
8. **Koreivienė J.**, Belous O., Kasperovičienė J. **2013**. Qualitative and quantitative variations of microcystins in the water bodies. – *Botanica Lithuanica*, 19(2): 139–148.
9. **Koreivienė J.**, Belous O. **2012**. The methods of cyanotoxins detection. – *Botanica Lithuanica*, 18(1): 58–65.
10. Servienė E., Kemežienė I., Kasperovičienė J., Čapukoitienė B., Rančelienė V., **Koreivienė J.** **2012**. Optimisation of DNA isolation and PCR parameters for RAPD analysis of *Gonyostomum semen* (Raphidophyceae). – *Botanica Lithuanica*, 18(1): 40–45.

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

1. Valskys V., Gulbinas Z., Stoyneva-Gärtner M., Uzunov B., Skorupskas R., Karosienė J., Kasperovičienė J., Rašomavičius V., Uogintas D., Audzijonytė A., Dainys J., Urbanavičius R., Urbanavičiūtė I., Vaičiūtė D., Bučas M., Grendaitė D., Stonevičius E., Gedvilas A., **Koreivienė J. 2022.** Application of remote sensing in environmental studies: advantages and challenges. – *Annual of Sofia University „St. Kliment Ohridski“*, 106(2): 31–45.
2. **Koreivienė J. 2020.** Microalgae lipid staining with fluorescent BODIPY dye. – In: Spilling K. (ed.), *Methods in Molecular Biology*: 47–55. ISBN 978-1-4939-9415-1. <https://doi.org/10.1007/978-1-4939-9416-8>
3. Posadas E., Alcántara C., García-Encina P.A., Gouveia L., Guieysse B., Norvill Z., Acien F.G., Markou G., Congestri R., **Koreivienė J.**, Muñoz R., **2017.** Microalgae cultivation in wastewater. – In: Gonzalez-Fernandez C., Muñoz R. (eds.). *Microalgae-Based Biofuels and Bioproducts*, Chapter 3: 67–91. ISBN 9780081010235. doi: 10.1016/B978-0-08-101023-5.00006-6
4. D'Hondt E., Martin-Juárez J., Bolado S., Kasperoviciene J., **Koreivienė J.**, Sulcius S., Elst K., Bastiaens L. **2017.** Cell disruption technologies. – In: Gonzalez-Fernandez C., Muñoz R. (eds.). *Microalgae-Based Biofuels and Bioproducts*, Chapter 6: 133–154. ISBN: 978-0-08-101023-5. DOI: 10.1016/B978-0-08-101023-5.00006-6
5. Pilkaitytė R., **Koreivienė J. 2017.** Eualgae – Europos dumblių bioproduktų tyrimų tinklas (<http://eualgae.eu/>). – *Jūros ir krantų tyrimai 2017. Konferencijos medžiaga*: 174–175.
6. **Koreivienė, J.**, Kasperovičienė, J., Karosienė, J. **2012.** Morphological variability of raphidophycean algae in the lakes of Lithuania. – In: Wołowski K., Kaczmarska I., Ehrman J.M., Wojtal A.Z. (eds.), *Current advances in algal taxonomy and its applications. Phylogenetic, ecological and applied perspective*: 153–164. Kraków: Polish Academy of Sciences.
7. Seppälä J., Spilling K., Manninen K., Salo E., Cahill B., F. Gröndahl, Pechsiri J.S., Christensen P. B., Belous O., **Koreivienė J.**, Olenina I. **2012.** Large-scale microalgae cultivation (pp. 125–145). – In: Schultz-Zehden A., Matczak M. (eds.), *COMPENDIUM. An assessment of innovative and sustainable uses of Baltic marine resources*. Maritime Institute in Gdańsk. Available on the website: http://www.submariner-project.eu/index.php?option=com_content&view=article&id=233&Itemid=384
8. Blidberg E., Gröndahl F., Cahill B., **Koreivienė J.**, Belous O., Shabayeva D., **2012.** Macroalgae harvesting and cultivation. – In: Schultz-Zehden A., Matczak M. (eds.), *COMPENDIUM. An assessment of innovative and sustainable uses of Baltic marine resources*. Maritime Institute in Gdańsk. Available on the website: http://www.submariner-project.eu/index.php?option=com_content&view=article&id=233&Itemid=384

DALYVAVIMAS TARPTAUTINIULOSE IR NACIONALINIULOSE MOKSLO PROJEKTULOSE (2013-2022)

- 2022 **projekto vadovė.** Parama mokslo infrastruktūrai atnaujinti. Lietuvos mokslo taryba, sutartis Nr. S-IRA-22-10
- 2021–2023 **projekto vykdytoja.** Fitoplanktono biomasės surinkimo Kuršių marių akvatorijoje galimybių studija, panaudojant plaukiojančias priemones ir surinktą biomasę šalinant biorektoriuose, pritaikant agrotechnologiniams poreikiams ar kitoms paskirtims, sutartis Nr. 28T-2021-34.
- 2019 Dotacijos sutartis. Mokslinės kompetencijos didinimas tarptautiniame Europos fikologų kongrese. Lietuvos mokslo taryba.
- 2019–2023 **projekto vykdytoja.** Biological and physico-chemical variability in seasonal

intensification of growth of macroalgal biomass in inland waters from different biogeographical zones. Dvišalis Lietuvos-Lenkijos mokslininkų bendradarbiavimas. Projekto vadovas dr. Radoslaw Pankiewicz, Poznanės Adomo Mickevičiaus vardo universitetas, Poznanė, Lenkija.

- 2018–2023 **projekto vadovė.** Algae – economy based ecological service of aquatic ecosystems (AlgaeService for LIFE, Nr. LIFE17/ENV/LT/000407), Europos Sąjungos finansuojamas, Lietuvos aplinkos ministerijos ko-finansuojamas projektas. <https://algaeservice.gamtostyrimai.lt/lt/>
- 2017–2019 **Lietuvos tyrėjų grupės vadovė.** Cyanobacteria, viruses, protozoan and metazoan – understanding ecological interactions in communities of aquatic ecosystems. Lietuvos ir Lenkijos Mokslo akademijų remiamas dvišalis Lietuvos-Lenkijos mokslininkų bendradarbiavimas.
- 2014–2019 **vykdymo komiteto narė.** European network for algal-bioproducts (EUALGAE). ESSEM COST Action ES1408. COST (*angl.* European Cooperation in Science and Technology) – Europos šalių tarpvyriausybinių bendradarbiavimo iniciatyva mokslo ir technologijų srityje. <https://www.cost.eu/actions/ES1408/>
- 2013–2014 **lektorė-konsultantė.** Projektas Jaunasis tyrėjas. Mokinių gebėjimų atskleidimo ir jų ugdymo sistemos plėtra. Vykdytojas: Nacionalinė švietimo agentūra, Lietuvos mokinių neformaliojo švietimo centras. Finansuojama iš 2014–2020 m. Europos Sąjungos fondų investicijų veiksmų programos.
- 2012–2014 **projekto vykdytoja.** Planktono bendrijų atsakas į *Gonyostomum semen* išsikūrimą ir kitus biotinius, abiotinius veiksnius (BeGony). Lietuvos mokslo taryba, Nacionalinė mokslo programa „Lietuvos ekosistemos: klimato kaita ir žmogaus poveikis“.
- 2012–2016 **vykdymo komiteto nario pavaduotoja.** Cyanobacterial blooms and toxins in water resources: occurrence, impacts and management (CyanoCOST). ESSEM COST Action ES1105. COST (*angl.* European Cooperation in Science and Technology) – Europos šalių tarpvyriausybinių bendradarbiavimo iniciatyva mokslo ir technologijų srityje. <https://www.cost.eu/actions/ES1105/>
- 2012–2013 **projekto vykdytoja ir priežiūros komiteto narė.** Cross Border Cooperation for Sustainable Management of Lake Areas in Kurzeme and Lithuania. Latvijos ir Lietuvos tarpvalstybinio bendradarbiavimo veiklos programa.
- 2011–2013 **Lietuvos tyrėjų grupės vadovė.** Trophic relationship of phyto-zooplankton in the anthropogenic water reservoirs. Lietuvos ir Lenkijos Mokslo akademijų remiamas dvišalis Lietuvos-Lenkijos mokslininkų bendradarbiavimas.
- 2011–2013 **projekto vykdytoja.** SUBMARINER, Sustainable Uses of Baltic Marine Resources (Projekto partneris Klaipėdos universitetas). Baltijos jūros regiono programa. <http://www.submariner-project.eu/>

STAŽUOTĖS IR MOKYMAI

- 2015 m. Europos ežerų tyrimų interkalibracija (Evian les Bains, Prancūzija)
- 2013 m. Dumблиų identifikavimo seminaras (Konin-Mikorzyn, Lenkija)
- 2010 m. Stažuotė dumблиų izoliavimo klausimais (Lundo universitetas, Švedija)
- 2008 m. Kursai „Statistinė analizė su SPSS“ (Vilnius, Lietuva)
- 2007 m. Kursai „Įvadas į ArcGIS“ (Vilnius, Lietuva)
- 2007 m. Phenotype and molecular aspects of cyanoprokaryotes (Jūrinių tyrimų centras, Klaipėda, Lietuva)
- 2005 m. Dvyniečių identifikavimo seminaras (A. Mickevičiaus vardo universitetas, Poznanė, Lenkija)
- 2004 m. Žaliadumблиų identifikavimo seminaras (A. Mickevičiaus vardo universitetas, Poznanė, Lenkija)

- 2003– Gėlavandenių bentoso dumblių taksonomija ir ekologija (Erken laboratorija, Uppsala
 2004 m. Universitetas, Švedija): Siūliniai žaliadumbliai – 2003 m., Titnagdumbliai – 2004 m.
 1999 m. Limnologija. 3 mėn. studijų kursas (Lundo Universitetas, Švedija)
 1998 m. Gėlavandeniai dumbliai (Kindrogan lauko tyrimų centras, Didžioji Britanija)
 1997 m. Upelių atstatymo projektai (Praha, Čekija)

DALYVAVIMAS MOKSLINĖSE KONFERENCIJOSE (2018-2022)

Tarptautinėse mokslinėse konferencijose

1. Kokociński M., Jasser I., Kobos J., **Koreiviene J.**, Mankiewicz-Boczek J., Soininen J., Szczurowska A., Wejnerowski Ł. **2022**. Environmental factors related to the distribution pattern of *Raphidiopsis raciborskii* and *R. mediterranea* in Central East Europe. – *12th International Conference on Toxic Cyanobacteria*, gegužės 22–27, Toledo, USA. Book of Abstracts: 44. <https://www.bgsu.edu/bowen-thompson-student-union/conference-and-event-services/international-conference-on-toxic-cyanobacteria.html>
2. **Koreivienė J.**, Karosienė J., Kasperovičienė J., Morudov D., Gedvilas A., Skorupskas R. **2022**. How dangerous are cyanobacterial blooms and what are the solutions to the problem? – *22nd Symposium of the International Association of Cyanophyte/Cyanobacteria Research*, rugpjūčio 14–18 d., České Budějovice, Čekijos Respublika. Book of Abstracts: 17. <https://www.iac2022.cz/>
3. Šuikaitė I., Karosienė J., **Koreivienė J.** **2022**. Impact of alien species *Raphidiopsis raciborskii*, *Chrysochloris bergii* and *Sphaerospermopsis aphanizomenoides* on the cyanobacterial community in two hypertrophic lakes of Lithuania. – *22nd Symposium of the International Association of Cyanophyte/Cyanobacteria Research*, rugpjūčio 14–18 d., České Budějovice, Čekijos Respublika. Book of Abstracts: 64. <https://www.iac2022.cz/>
4. Nutautaitė M., Vilienė V., Racevičiūtė-Stupelienė A., Bliznikas S., Karosienė J., **Koreivienė J.**, **2022**. *Cladophora glomerata* as a potential nutrient source in animal nutrition. – *1st International PhD Student's Conference at the University of Life Sciences: Environment – Plant – Animal – Product*. balandžio 26 d., Lublin, Poland. <https://www.umcs.pl/en/news,19979,1st-phd-student-s-conference-at-the-university-of-life-sciences-in-lublin-environment-plant-animal-product-,112302.htm>
5. Krztoń W., Wilk-Woźniak E., Walusiak E., Žutinić P., Gligora Udovič M., Kulaš A., **Koreivienė J.**, Karosienė J., Gebus-Czupyt B., Galir Balkić A., Stević F., Žuna Pfeiffer T., Špoljarić Maronić D. **2022**. Preliminary study on isotopic niches of freshwater planktonic crustaceans in three lakes functioning under different thermal regimes. – *36th Congress of the International Society of Limnology*, rugpjūčio 7–10 d., Berlynas, Vokietija. Book of Abstracts: 319. https://www.sil2022.org/wp-content/uploads/2022/08/Final_SIL2022_Abstract-Book.pdf
6. Grendaitė D., Stonevičius E., Savadova-Ratkus K., Karosienė J., Kasperovičienė J., **Koreivienė J.**, **2022**. Modelling the response of potentially toxic cyanobacteria to rising temperature and nutrient loadings. – ArQus European University Alliance. Vilnius, Lietuva.
7. Ušinskienė A., Karosienė J., Jankauskienė J., Kasperovičienė J., **Koreivienė J.** **2021**. Effect of *Cladophora glomerata* extracts on seeds germination. – *39th International conference of the Polish Phycological Society*, rugsėjo 27–30 d., Gdynia-Łeba, Lenkija. Book of Abstracts: 60.
8. **Koreivienė J.**, Karosienė J., Kasperovičienė J., Juškaitė-Drazdienė L., Skorupskas R., Valskys V., Gulbinas Z., Paškauskas R., Bakšienė E., Morudov D., Gedvilas A., **2021**. Harvesting of wild algal biomass from Lithuanian freshwaters and testing for bioproducts within the framework of the project AlgaeService for LIFE. – *39th International conference of the Polish Phycological Society*, rugsėjo 27–30 d., Gdynia-Łeba, Lenkija. Book of Abstracts: 23.
9. Krztoń W., Wilk-Woźniak E.1, Walusiak E., Žutinić P., Gligora Udovič M., Kulaš A., **Koreiviene J.**, Karosiene J., Gebus Czupyt B., Galir Balkić A., Stević F., Žuna Pfeiffer T., Špoljarić Maronić D. **2021**. Nutrition facts: impact of cyanobacterial blooms on C:N ratio of

- freshwater Crustacean zooplankton. – *10th International Shallow Lakes Conference*, kovo 1–5 d., Natal, Brazilija. Book of Abstracts: 171.
10. Wilk-Woźniak E., Krztoń W., Walusiak E., Łaciak M., Žutinić P., Gligora Udovič M., Kulaš A., **Koreivienė J.**, Karosienė J., Galir Balkić A., Stević F., Žuna Pfeiffer T., Špoljarić Maronić D. **2021**. 24/7 – when cyanobacteria blooms end. – *39th International conference of the Polish Phycological Society*, rugsėjo 27–30 d., Gdynia-Łeba, Lenkija. Book of Abstracts: 61.
 11. Morudov D., Karosienė J., Kasperovičienė J., Bakšienė E., Jankauskienė J., Buzytė K., **Koreivienė J.**, **2021**. Exploring the potential of *Cladophora glomerata* biomass as a fertilizer for barley growth. – *39th International conference of the Polish Phycological Society*, rugsėjo 27–30, Gdynia-Łeba, Lenkija. Book of Abstracts: 57.
 12. Wilk-Woźniak E., Karosienė J., **Koreivienė J.**, Mantzouki E., Krztoń W., Walusiak E., Kasperovičienė J., Žutinić P., Gligora Udovič M., Kobos J., Toporowska M., Bańkowska-Sobczak A., Budzyńska A., Domek P., Dunalska J., Frąk M., Gołdyn R., Grabowska M., Jakubowska-Krepska N., Jasser I., Karpowicz M., Kokociński M., Kozak A., Mazur-Marzec H., Mądrecka B., Messyasz B., Napiórkowska-Krzebietke A., Niedźwiecki M., Pawlik-Skowrońska B., Pasztaleniec A., Pełechata A., Mariusz P., Pęczuła W., Rosińska J., Szelaż-Wasielewska E., Wasilewicz M., Stević F., Špoljarić Maronić D., Pfeiffer Žuna T., Mankiewicz-Boczek J. Gaęła-Borowska I. **2020**. Cyanobacterial diversity, biomass and cyanotoxins across the latitude in European freshwaters. – *International distance conference “Natural Toxins: Environmental Fate and Safe Water Supply”*, rugsėjo 24–25 d., Brno, Čekijos Respublika. Book of Abstracts: 107–108. ISBN 978-80-210-9659-2. <https://munispace.muni.cz/library/catalog/view/1725/4868/2684-1/1#preview>
 13. Walusiak E., **Koreivienė J.**, Wilk-Woźniak E., Karosienė J., Kasperovičienė J., Juškaitė L., Zagorskis A., Paškauskas R., Gulbinas Z., Valskys V., Messyasz B., Łeska B., Pankiewicz R., Krzton W., Łaciak M. **2020**. Tools to manage cyanobacteria agglomerations in freshwater ecosystems. – *International distance conference “Natural Toxins: Environmental Fate and Safe Water Supply”*, rugsėjo 24–25 d., Brno, Čekijos Respublika. Book of Abstracts: 59. <https://munispace.muni.cz/library/catalog/view/1725/4868/2684-1/1#preview>
 14. Kasperovičienė J., Savadova K., Mazur-Marzec H., Karosienė J., Vitonytė I., Toruńska-Sitarz A., **Koreivienė J.** **2019**. Importance of temperature on the growth of native and alien cyanobacteria strains from temperate lakes. – *11th Symposium for European Freshwater Sciences*, birželio 30 d. – liepos 5 d., Zagrebas, Kroatija. Book of Abstracts: 387.
 15. Kokociński M., Jasser I., Kobos J., **Koreivienė J.**, Soininen J., Szczurowska A., Mankiewicz-Boczek J. **2019**. Distribution pattern of toxigenic cyanobacteria in Polish and Lithuanian lakes. – *38th International Conference of Polish Phycological Society*, birželio 4–7 d., Kielce-Sandomierz, Lenkija. <https://sin.put.poznan.pl/conferences/details/conference/38th-international-conference-of-the-polish-phycological-society-evolution-and-biodiversity-of-algae>
 16. **Koreivienė J.**, Karosienė J., Vitonytė I., Savadova K., Staniulis D., Spudulytė S., Legotaitė M., Želvis K., Kasperovičienė J. **2019**. Prospecting of indigenous freshwater microalgae as a resource for lipids and pigments. – *EUALGAE Final conference – European recent advances in the microalgae field*, vasario 26–27 d., Madridas, Ispanija.
 17. **Koreivienė J.**, Kasperovičienė J., Karosienė J., Savadova K., Vitonytė I., Valčiukas R., Staniulis D., Želvis K. **2018**. Prospecting of indigenous freshwater microalgae as a valuable regional resource. – *37th International Conference of the Polish Phycological Society „Green future: algae – applications and perspective“*, gegužės 22–25 d., Krokuva, Dobczyce-Jalowcowa Gora, Lenkija. Book of Abstracts: 28. ISBN 978-83-61191-01-8.
 18. Želvis K., **Koreivienė J.**, Karitonas R., Vičkačkaitė V. **2018**. The importance of microalgal cell wall for the evaluation of lipids using fluorescent dyes. – *The 37th International Conference of the Polish Phycological Society “Green future: algae – applications and perspective”*, gegužės 22–25 d., Krokuva, Dobczyce-Jalowcowa Gora, Lenkija. Book of Abstracts: 104. ISBN 978-83-61191-01-8
 19. Wilk-Woźniak E., **Koreivienė J.**, Mantzouki E., Krztoń W., Walusiak E., Chmura D., Karosienė J., Kasperovičienė J., Savadova K., Vitonytė I., Kobos J., Toporowska M.,

Bańkowska-Sobczak A., Budzyńska A., Domek P., Dunalska J., Frąk M., Gagała I., Gołdyn R., Grabowska M., Jakubowska-Krepska N., Jasser I., Karpowicz M., Kokociński M., Kostrzewska-Szłakowska I., Kruk M., Kozak A., Kwasizur K., Mankiewicz-Boczek J., Mądrecka B., Mazur-Marzec H., Messyasz B., Napiórkowska-Krzebietke A., Nawrocka L., Niedźwiecki M., Ochocka A., Pawlik-Skowrońska B., Pasztaleniec A., Pelechata A., Pelechaty M., Pęczuła W., Rosińska J., Sieńska J., Szląg-Wasielewska E., Szymański D., Wasilewicz M. **2018**. *Cyanotoxins and their producers in lakes of Central and Eastern Europe. – 37th International Conference of the Polish Phycological Society „Green future: algae – applications and perspective“*, gegužės 22– 25 d., Krokua, Dobczyce-Jalowcowa Gora, Lenkija. Book of Abstracts: 41. ISBN 978-83-61191-01-8

Nacionalinėse mokslinėse konferencijose, seminaruose

1. **Koreivienė J. 2022.** Žiedinės ekonomikos keliu: kaip spręsti vandens „žydėjimų“ problemą sukuriant visuomenei naudingus produktus. – *Aplinkosauga ir ją tausojančios pažangios technologijos*, lapkričio 17 d., Klaipėda, Lietuva (žodinis pranešimas).
2. **Koreivienė J. 2021.** Dumблиų perteklinės biomasės surinkimas vandens telkiniuose: vandens kokybės gerinimo ir žiedinės ekonomikos dėmė. – *LIFE programa – aplinkos, klimato ir energetikos iššūkių sprendimui LIFE LT baigiamasis seminaras*. Projektas "LIFE gebėjimų stiprinimas Lietuvoje", Nr. LIFE14 CAP/LT/000008; Link: <https://www.youtube.com/watch?v=Icld9mkhcfq>
3. Nutautaitė M., Racevičiūtė-Stupelienė A., Jonuškienė I., **Koreivienė J.**, Karosienė J., Vilienė V., **2022.** Gėlavandenės makrodumблиų *Cladophora glomerata* biomasės, surinktos iš Lietuvoje esančių atsinaujinančių šaltinių, antioksidacinis aktyvumas. – *11-oji jaunųjų mokslininkų konferencija „Jaunieji mokslininkai – žemės ūkio pažangai*, lapkričio 10 d., Vilnius, Lietuva. Book of Abstracts: p 12. ISBN 978-9986-08-090-9
4. Noreikaitė E., Balčiūnaitė-Murzienė G., **Koreivienė J.**, Miknienė Z., Savickienė N., **2021.** Hemagglutinating activity of proteins from *Kirchneriella* sp. Schmidle biomass. – *15th International Scientific Conference: The vital nature sign*“, gegužės 20–21 d., Kaunas, Lietuva. Abstract book: 71. http://vns.microsep.org/wp-content/uploads/2021/05/VNS-2021_Abstract-book_final.pdf
5. **Koreivienė J.**, Karosienė J., Kasperovičienė J. **2020.** Vertingi bioproduktai iš gėlavandenių dumблиų ir melsvabakterių. – *Seminaras Geologijos tarnyboje*, rugsėjo 24 d., Vilnius, Lietuva (žodinis pranešimas).
6. **Koreivienė J. 2022.** Mikroorganizmai – energetikos ateitis. – *Seminaras „Atsinaujinančių energijos išteklių inovacijos: ką renkasi verslas?“*, LVPA, vasario 12 d., Vilnius, Lietuva (žodinis pranešimas).
7. Noreikaitė E., Balčiūnaitė-Murzienė G., **Koreivienė J.**, Savickienė N., **2020.** Comparison of protein content extracted from green algae *Kirchneriella* sp. Schmidle lyophilized biomass using different determination methods. – *International distance conference “Contemporary Pharmacy: Issues, Challenges and Expectations 2020 Autumn”*, spalio 23 d., Kaunas, Lietuva. Book of Abstracts: 18. <https://hdl.handle.net/20.500.12512/108405>
8. Noreikaitė E., Balčiūnaitė G., Karosienė J., **Koreivienė J.**, Kasperovičienė J., Savickienė, N. **2019.** Determination of protein content extracted from lyophilized biomass of *Kirchneriella* sp. Schmidle. – *10th International pharmaceutical conference „Science and Practice“*, lapkričio 15 d. Kaunas, Lietuva. Book of Abstracts: 64. <https://ismuni.lt/cris/handle/20.500.12512/99531>
9. Paurytė A., Savickienė N., Balčiūnaitė-Murzienė G., Noreikaitė E., Karosienė J., **Koreivienė J.**, Kasperovičienė J., **2020.** Determination of cyanobacteria protein quantity. – *International Students’, Doctoral and Residents’ Conference „Health for All: 2020“*, lapkričio 19–20 d., Kaunas, Lietuva. Book of Abstracts: 133–134. <https://smd.lt/download/2020-health-for-all/?wpdmdl=24166&refresh=5fc73ac0a8b0e1606892224>

10. Paškonytė N., Balčiūnaitė-Murzienė G., Savickienė N., Karosienė J., **Koreivienė J.**, Kasperovičienė J., Noreikaitė E., **2020**. Bradford method for microcystis biomass protein quantification. – *International Students', Doctoral and Residents' Conference „Health for All: 2020“*, lapkričio 19–20 d., Kaunas, Lietuva. Book of Abstracts: 174–175. <https://smd.lt/download/2020-health-for-all/?wpdmdl=24166&refresh=5fc73ac0a8b0e1606892224>

DALYVAVIMAS STUDIJŲ PROCESU

Disertacijų mokslinė vadovė:

Mokslų sritis: Gamtos mokslai (N000). Mokslų kryptis: Ekologija ir aplinkotyra (N012)

Ksenija Savadova-Ratkus	Disertacijos tema: Vandens „žydėjimus“ sukeliančios melsvabakterės, sintetiniai toksinai ir veiksniai, lemiantys jų struktūros pokyčius gėlavandenėse ekosistemose	2014-10-01 – 2018-09-30
Izabelė Šuikaitė	Disertacijos tema: „Vandens „žydėjimus“ sukeliančių svetimžemių melsvabakterių plitimas, įsikūrimas ir konkurencija su vietinėmis vidutinio klimato zonos gėlavandenėmis rūšimis“	2021-10-01 – 2025-09-30

Dalyvavimas disertacijų gynimo procese:

Mokslų sritis: Biomedicinos mokslai, ekologija ir aplinkotyra (03B)

Daiva Kalytė (Gamtos tyrimų centras)	Recenzentė. Disertacijos tema: „Planktono dumblių ir vėžiagyvių bendrijų struktūra ir kaita charakteringuose mezotrofiniuose Lietuvos ežeruose“, vadovas K. Arbačiauskas	2004–2010
Aistė Paldavičienė (Klaipėdos universitetas)	Oponentė. Disertacijos tema: „Cianotoksinai ir jų akumuliacija Kuršių mariose“, vadovas A. Razinkovas-Baziukas	2005–2015
Neringa Gastevičienė (Gamtos tyrimų centras)	Tarybos narė. Disertacijos tema: „Vėlyvojo ledynmečio ir ankstyvojo holoceno klimato dinamikos ypatybės pietryčių Baltijos regione Chironomidae tyrimų duomenimis“, mokslinis konsultantas V. Šeirienė	2015–2021

Vadovavimas(konsultavimas) baigiamiesiems bakalauro ir magistro darbams:

Daiva Kalytė	Bakalauro darbas: „Buivydiškių tvenkinių fitoplanktono struktūra ir funkcionavimo ypatumai“ (VU)	1999–2000
Dalia Jagėlaitė	Bakalauro darbas: „Cianobakterijų „žydėjimo“ Gineitiškių ežere potencialaus toksiškumo įvertinimas“ (VU)	2006–2007
Robertas Valčiukas	Magistro darbas: „Mikrodumblių tyrimai ir pritaikymas nuotekoms valyti“ (VGTU, Aplinkos inžinerijos studijų programa)	2012–2013
Donatas Staniulis	Bakalauro darbas: „Dumblių pritaikymas vandenvėlyvoje procesuose siekiant sumažinti hidroekosistemų taršą maistinėmis medžiagomis“ (VU)	2014–2015
Konradas Želvis	Bakalauro darbas: „ <i>Scenedesmus</i> ir <i>Coelastrum</i> žaliadumblių augimo nuotekose charakteristikos“ (VDU, Biologijos studijų programa)	2015–2016
Donatas Staniulis	Magistro darbas: „Komeraciškai svarbūs dumblių pigmentai: <i>Haematococcus pluvialis</i> biomasės auginimo ir pigmentų kaupimo optimizavimas“ (VU, Mikrobiologijos ir biotechnologijų studijų programa)	2016–2017

Konradas Želvis	Magistro darbas: „Dumblių ir melsvabakterių ląstelės apvalkalų reikšmė kaupiamų lipidų įvertinimui“ (VU, Mikrobiologijos ir biotechnologijų studijų programa)	2017–2018
Gabrielė Lubaitė	Bakalauro darbas: „ <i>Scenedesmus</i> genties žaliadumblių testavimas vandenvalai ir bioproduktų gamybai“ (VGTU, Bioinžinerijos studijų programa)	2020–2021
Lina Mickevičiūtė	Bakalauro darbas: „ <i>Pediastrum</i> genties žaliadumblių potencialo biokuro gamybai vertinimas“ (VGTU, Bioinžinerijos studijų programa)	2020–2021
Karina Šmeliova	Bakalauro darbas: „Mikrodumblių ir melsvabakterių apvalkalų reikšmė kaupiamų lipidų vertinimui fluorescencinės mikroskopijos ir spektrofotometrijos metodais“ (VU, Mikrobiologijos studijų programa)	2022–2023

Vadovavimas studentų vasaros praktikoms:

Lina Petrauskaitė	„Makrodumblių Kuršių mariose identifikavimas ir monitoringas bei jų panaudojimo biotechnologijose galimybių vertinimas“ (Klaipėdos universitetas)	2012
Konradas Želvis	„Dumblių pritaikymas vandenvalos procesuose“ LMT finansuota specialioji biologijos praktika (BIO4011) (Vytauto Didžiojo universitetas)	2016

Paskaitų skaitymas ir praktinių užsiėmimų vedimas:

Vilniaus Universitetas	Dalyko pavadinimas: Vandenių ekologija (lektorė, 15 val.)	2021–2022
------------------------	---	-----------

Konsultavimas moksleivių brandos darbų:

Greta Šarkaitė	„Neries upės vandens kokybės nustatymas remiantis skirtingais rodikliais“, Vilniaus Žvėryno gimnazija	2019/2020
Viktorija Skvereckaitė	„Apsauginių priemonių nuo saulės poveikis <i>Scenedesmus</i> žaliesiems gėlavandeniams dumbliams“, Panevėžio Juozo Balčikonio gimnazija	2022/2023

KITA

Narystė mokslinių žurnalų redakcinėse kolegijose:

<i>Botanica</i> (anksčiau <i>Botanica Lithuanica</i>)	Dalykinis redaktorius: Teorinė ir taikomoji algologija, https://botanicalithuanica.gamtc.lt/lt	nuo 2008
<i>Plants and Fungi Systematics</i>	Asocijuota redaktorė, https://pfsyst.botany.pl/Editorial-Board,2221.html	Nuo 2018

Narystė asociacijose:

Lietuvos algologų draugija	narė nuo 1998 m. pirmininkė nuo 2022 m.
The Federation of European Phycological Societies https://www.feps-algae.org/about/member-societies/member-societies	narė nuo 2019 m.

Visuomenės informavimas 2012–2022:

Mokslo populiarinimo straipsniai

1. **Koreivienė J.,** Karosienė J., Kasperovičienė J., Savadova-Ratkus K. **2022.** Pasakė, ar tinka žvejoti „žydinčiame“ vandens telkinyje: pažiūrėkite, kaip atrodo jame sugautos žuvies kepenys. – *Delfi Grynai*, atspausdinta 2022-07-26. <https://www.delfi.lt/kablys/zvejyba/pasake-ar-tinka-zvejoti-zydinciame-vandens-telkinyje-paziurekite-kaip-atrodo-jame-sugautos-zuvies-kepenys.d?id=90809241>
2. Kasperovičienė J. Karosienė J., **Koreivienė J. 2021.** Ar po gilios, šaltos žiemos vandens telkiniuose vasarą „žydės“ melsvabakterės? – *15min.lt*. <https://www.15min.lt/naujiena/aktualu/lietuva/ar-po-gilios-saltos-ziemos-vandens-telkiniuose-vasara-zydes-melsvabakteres-56-1463432>
3. Kasperovičienė J., Karosienė J., **Koreivienė J. 2021.** Ar po gilios, šaltos žiemos vandens telkiniuose vasarą „žydės“ melsvabakterės? – *Žalioji pasaulis*, 11, atspausdintas 2021-03-18.
4. Kasperovičienė J. **Koreivienė J.,** Karosienė J. **2020.** Vandens telkinių "žydėjimai" klimato kaitos kontekste: grėsmės ir sprendimai. – *Žalioji pasaulis*, atspausdintas 2020-07-22. <https://zpasaulis.lt/vandens-telkiniu-zydejimai/>
5. Karosienė J., **Koreivienė J.,** Kasperovičienė J. **2020.** Vandens „žydėjimai“ – ar saugu maudytis Lietuvos vandens telkiniuose? – *15min.lt*, atspausdintas 2020-08-06. <https://www.15min.lt/naujiena/aktualu/lietuva/vandens-zydejimai-ar-saugu-maudytis-lietuvos-vandens-telkiniuose-56-1356698>
6. Karosienė J., **Koreivienė J.,** Kasperovičienė J. **2020.** Vandens „žydėjimai“ – ar saugu maudytis Lietuvos vandens telkiniuose? – *Suvakietis*, atspausdintas 12/08/2020.
7. **Koreivienė J.,** Kasperovičienė J., Karosienė J. **2020.** Gamtai draugiškų priemonių įvaldymas vandens „žydėjimų“ švelninimui ir tvariam gamtinių resursų naudojimui. – Vilniaus miesto savivaldybės internetinis puslapis, atspausdintas 2020-10-02. <https://aplinka.vilnius.lt/gamtai-draugisku-priemoniu-ivaldymas-vandens-zydejimu-svelninimui-ir-tvariam-gamtiniu-resursu-naudojimui/>
8. Wilk-Woźniak E., **Koreivienė J.,** Krztoń W., Walusiak E., Kustosz D., Łaciak M., Karosienė J., Kasperovičienė J., Messyasz B., Łęska B., Pankiewicz R., Juškaitė L., Zagorskis A., Gulbinas Z., Valskys V. **2020.** Sinice i glony pomogą złagodzić skutki globalnego ocieplenia - projekt LIFE. – *Chrońmy Przyrodę Ojczyznę*, 76 (1): 66–76.

Interviu dienraščiams, internetiniams portalams, radijui ir televizijai:

1. **Koreivienė J.,** Drazdas J. **2022.** Pavojingoms melsvabakterėms surinkti – specialus lietuviškas laivas. – *LRT Mokslo sriuba*, paskelbta 2022-10-27, intern. prieiga: <https://algaeservice.gamtostyrimai.lt/lt/rezultatai/>
2. **Koreivienė J.,** Drazdienė L. **2022.** Kauno mariose dirba Lietuvoje sukurtas plaukiojantis įrenginys – renka iš žydinčių marių melsvabakteres. – *LRT. Laba diena, Lietuva*, paskelbta 2022.09.16, intern. prieiga: <https://www.lrt.lt/mediateka/irasas/2000233215/kauno-mariose-dirba-lietuvoje-sukurtas-plaukiojantis-irenginys-renka-is-zydinciu-mariu-melsvabakteres>
3. **Koreivienė J.,** Drazdienė L. **2022.** Žaliuojančios Kauno marios sulaukė pagalbos. – *Kauno diena*, paskelbta 2022-09-08, intern. prieiga: <https://kauno.diena.lt/naujienos/kaunas/miestopulsas/zaliuojancios-kauno-marios-sulauke-pagalbos-1094442>
4. **Koreivienė J.,** Drazdas J. **2022.** Žydinčios Kauno marios - pavojus žmonėms ir gyvūnams. Mokslininkai į Kauno marias siunčia greitąją pagalbą. – *TV3 žinių reportažas: 22:15-26:30 min.*, 2022-09-04, intern. prieiga: <https://www.tv3.lt/naujiena/video/kauno-marioms-pagalba-sukurtas-laivas-renkantis-kenksmingus-dumblius-n1186910>
5. **Koreivienė J.,** Karosienė J. **2022.** Specialistai įspėja: maudytis nešvariame vandenyje – rizikinga, galite sulaukti nemalonumų. – *LRT. Labas rytas, Lietuva*, videoreportažas, paskelbta 2022-07-28, intern. prieiga:

<https://www.lrt.lt/naujienos/sveikata/682/1747260/specialistai-ispeja-maudytis-nesvariame-vandenyje-rizikinga-galite-sulaukti-nemalonumu>

6. **Koreivienė J., 2022.** Kauno marias užtvindė maurai. – KAUNO DIENA, interviu, paskelbta 2022-07-08, intern. prieiga: <https://m.kauno.diena.lt/naujienos/kaunas/miesto-pulsas/kauno-marias-uztvinde-maurai-1086214>
7. **Koreivienė J., 2022.** Įspėja dėl maudynių Lietuvoje: toks vanduo ypač pavojingas sveikatai TV3.lt, paskelbta 2022.07.01, intern. prieiga: <https://www.tv3.lt/naujiena/gyvenimas/ispeja-del-maudyniu-lietuvoje-toks-vanduo-ypac-pavojingas-sveikatai-n1176068>
8. **Koreivienė J. 2020.** Vienkartinė planeta. Pavojingas „žydėjimas“. – *Lietuvos radijas*, interviu, 2020-08-17, intern. prieiga: <https://www.lrt.lt/mediateka/irasas/2000118419/vienkartine-planeta-pavojingas-zydejimas>
9. **Koreivienė J.** radio interviu. – *LRT*, "Gamta visų namai". 15/08/2020, 13:05-19:15 min., intern. prieiga: <https://www.lrt.lt/mediateka/irasas/2000118281/gamta-visu-namai-zolines-brandziosios-vasaros-svente?fbclid=IwAR0CCBpUckP2nsFqrD95bON99wSjiR18SN9r95E87C-TgVZERuko0c5V4AI>
10. **Koreivienė J., Paškauskas R. 2019.** Kuo pavojingas vandens telkinių žydėjimas? – *Naujienu portalas lrytas.lt*, videoreportažas paskelbtas 2019-06-03. <https://www.lrytas.lt/gamta/eko/2019/06/03/news/kuo-pavojingas-vandens-telkiniu-zydejimas--10597965/>

Dalyvavimas renginiuose, konsultacijos:

1. Renginys "Tvarios ateities kūrėjų laboratorija BE ATLIEKŲ. 2022". Klaipėdos jūrų muziejus, Klaipėda, 2022-06-10, <https://muziejus.lt/lt/gallery/tvarios-ateities-kureju-laboratorija-be-atlieku-2022>
2. Renginys „Žaliųjų idėjų festivalis“. Lietuvos Prezidentūra. Vilnius, 2022-06-05. <https://www.lrp.lt/lt/zaliuju-ideju-festivalis-kvies-atrasti-paprastu-sprendimu-svariai-ir-zaliai-kasdienybei/35901>
3. Bendradarbiavimas su Sveiktos mokymo ir ligų prevencijos centru konsultuojant dėl Higienos normos HN 92:2018 "Papildiniai ir jų maudyklų vandens kokybė" pakeitimo projekto. 2021.
4. Karosienė J., Koreivienė J. 2019. Vandens telkinių „žydėjimai“: ar saugu maudytis Lietuvos ežeruose. – XVI mokslo festivalis ERDVĖLAIVIS ŽEMĖ 2019-09 20, Vilnius, Lietuva.
5. Patirtis atliekant EB svarbos natūralių vandens buveinių inventORIZAVIMĄ (2012–2013).