

2014

Publikacje w recenzowanych czasopismach / Peer-reviewed articles

1. Gliszczyńska A., Danczewicz K., Hnatejko M., **Szczepanik M.**, Gabryś B. 2014. Synthesis of β -damascone derivatives with lactone ring and their feeding deterrent activity against aphids and lesser mealworm. RSC Advances, 4, 39248–39256.
2. **Kobak J.**, **Jermacz Ł.**, Płachocki D. 2014. Effectiveness of zebra mussels to act as shelters from fish predators differs between native and invasive amphipod prey. Aquatic Ecology 48: 397-408.
3. **Kobak J.**, **Ryńska A.** 2014. Environmental factors affecting behavioural responses of an invasive bivalve to conspecific alarm cues. Animal Behaviour 96: 177-186.
4. **Szczepanik M.**, Grudniewska A., **Zawitowska B.**, Wawrzeńczyk C. 2014. Structure-related antifeedant activity of halolactones with a p-menthane system against the lesser mealworm, *Alphitobius diaperinus* Panzer. Pest Management Science, 70 (6), 953-958.
5. **Szołyga B.**, Gniłka R., **Szczepanik M.**, Szumny A. 2014. Chemical composition and insecticidal activity of *Thuja occidentalis* and *Tanacetum vulgare* essential oils against larvae of the lesser mealworm, *Alphitobius diaperinus*. Entomologia Experimentalis et Applicata, 151, 1-10.
6. Wołczuk K., **Kobak J.** 2014. Post-natal growth of the gastrointestinal tract of the Siberian hamster: morphometric analysis. Anatomia Histologia Embryologia 43: 453-467.
7. Napiórkowski P., **Napiórkowska T.** 2014. The impact of catastrophic flooding on zooplankton. Polish Journal of Environmental Studies, 23(2):101-109.
8. Napiórkowski P., **Napiórkowska T.** 2014. The structure and spatial heterogeneity of zooplankton in small lake river Wel (Poland) Limnological Review, 14(1):19-29.
9. **Żbikowska E.**, Kletkiewicz H., Walczak M., Burkowska A. 2014. Coexistence of *Legionella pneumophila* Bacteria and Free-Living Amoebae in Lakes Serving as a Cooling System of a Power Plant. Water, Air and Soil Pollution, 225(8): 2066.

Materiały konferencyjne / Conference materials

1. Budka M., Żbikowski J., **Kobak J.**, **Jermacz Ł.**, **Poznańska M.** 2014. Przeżywalność fauny dennej podczas przesuszania podłoża piaszczystego w warunkach jak najbardziej zbliżonych do naturalnych - eksperyment terenowy. XXI Ogólnopolskie Warsztaty Bentologiczne, Sztutowo-Elbląg-Olsztyn, 8-10 maja 2014.
2. **Cichy A.**, **Żbikowska E.** 2014. Żywicielska "plastyczność" *Viviparus contectus* w stosunku do przywr digenicznych. XXX Krajowe Seminarium Malakologiczne, Łopuszna k/Nowego Targu, 7-11 październik 2014, Problemy Współczesnej Malakologii, str. 17.
3. **Cichy A.**, Marszewska A., Zasada D. 2014. Wstępne badania nad występowaniem przywr digenicznych u przedstawicieli Unionidae i zasiedlających powierzchnię ich muszli Dreissenidae. XXX Krajowe Seminarium Malakologiczne, Łopuszna k/Nowego Targu, 7-11 październik 2014, Problemy Współczesnej Malakologii, str. 18.

4. **Dzierżyńska A., Jermacz Ł., Kakareko T., Kobak J.** 2014. The impact of a predator on competitive interactions between two Ponto-Caspian gammarids: *Dikerogammarus villosus* and *Pontogammarus robustoides*. NEOBIOITA: 8th International Conference on Biological Invasions, Antalya, Turcja, 3-8 listopada 2014.
5. **Dzierżyńska A., Jermacz Ł., Kobak J.** 2014. Wpływ drapieżników na interakcje między dwoma gatunkami inwazyjnych kielży *Pontogammarus robustoides* i *Dikerogammarus villosus*. XXI Ogólnopolskie Warsztaty Bentologiczne, Sztutowo-Elbląg-Olsztyn, 8-10 maja 2014.
6. Gulanicz T., **Poznańska M.** 2014. Przeżywalność i behavior *Physa fontinalis* w warunkach ekspozycji podłoża na wysychanie. XXI Ogólnopolskie Warsztaty Bentologiczne, Sztutowo-Elbląg-Olsztyn, 8-10 maja 2014.
7. **Jermacz Ł., Kobak J., Dzierżyńska A., Kakareko T.** 2014. The effect of flow on the competition between the alien racer goby and native European bullhead. NEOBIOITA: 8th International Conference on Biological Invasions, Antalya, Turcja, 3-8 listopada 2014.
8. **Jermacz Ł., Kobak J.** 2014. Wpływ kairomonów wydzielanych przez potencjalne drapieżniki na behavior pontokaspijskich kielży *Dikerogammarus villosus* i *Pontogammarus robustoides* - inwazyjnych gatunków w wodach Europy. XXI Ogólnopolskie Warsztaty Bentologiczne, Sztutowo-Elbląg-Olsztyn, 8-10 maja 2014.
9. **Kobak J., Jermacz Ł., Poznańska M.** 2014. Invaders under threat: how alien Ponto-Caspian gammarids respond to their potential predators and competitors. NEOBIOITA: 8th International Conference on Biological Invasions, Antalya, Turcja, 3-8 listopada 2014.
10. **Kobak J., Ryńska A.** 2014. Czynniki środowiskowe modyfikujące reakcje racicznicy zmiennej *Dreissena polymorpha* na substancje alarmowe. XXX Krajowe Seminarium Malakologiczne, Łopuszna k/Nowego Targu, 7-11 październik 2014, Problemy Współczesnej Malakologii, str. 32.
11. Marszewska A., Zasada D., **Żbikowska E., Cichy A.** 2014. Rodzime i obce gatunki Unionidae jako żywicieli przywr digenicznych. XXX Krajowe Seminarium Malakologiczne, Łopuszna k/Nowego Targu, 7-11 październik 2014, Problemy Współczesnej Malakologii, str. 50.
12. Müller T., Czarnołęski M., Łabęcka A.M., **Cichy A., Zając K., Dragosz-Kluska D.** 2014. Czynniki wpływające na zarażenie przywrami digenicznymi u szczeżui zwyczajnej *Anodonta anatina*. XXX Krajowe Seminarium Malakologiczne, Łopuszna k/Nowego Targu, 7-11 październik 2014, Problemy Współczesnej Malakologii, str. 54.
13. Płachocki D., Kakareko T., Zubel P., **Poznańska M.** 2014. Wpływ zabudowy hydrotechnicznej na faunę bezkręgową dolnej Drwęcy w oparciu o metodę Polskiego Indeksu Biotycznego (BMWP-PI). XXI Ogólnopolskie Warsztaty Bentologiczne, Sztutowo-Elbląg-Olsztyn, 8-10 maja 2014.
14. **Poznańska M., Kobak J., Łodygowska M., Montowska K., Jermacz Ł., Kakareko T., Bącela-Spychalska K.** 2014. Zebra mussel *Dreissena polymorpha* as the feeding ground and substratum for a Ponto-Caspian fish *Babka gymnotrachelus*. NEOBIOITA: 8th International Conference on Biological Invasions, Antalya, Turcja, 3-8 listopada 2014.
15. Rachalewska D., Grabowska J., Przybylski M., **Kobak J., Kakareko T.** 2014. Competition for shelter among invasive Ponto-Caspian gobies and native European bullhead *Cottus gobio*. NEOBIOITA: 8th International Conference on Biological Invasions, Antalya, Turcja, 3-8 listopada 2014.

16. Ryńska A., **Kobak J.** 2014. Czynniki środowiskowe modyfikujące reakcje racicznicy zmiennej *Dreissena polymorpha* na substancje alarmowe. XXI Ogólnopolskie Warsztaty Bentologiczne, Sztutowo-Elbląg-Olsztyn, 8-10 maja 2014.
17. **Szczepanik M.**, Orszewska P., **Szołtyga B.** 2014. Synergistyczny wpływ anetolu na aktywność abamektyny wobec pleśniakowca lśniącego, *Alphitobius diaperinus* Panzer. 54 Sesja Naukowa IOR-P i B, Poznań, 6-7 luty, 2014. Streszczenia, str. 64.
18. **Szołtyga B.**, **Szczepanik M.**, Szumny A. Wpływ olejku eterycznego z *Origanum vulgare* subsp. *hirtum* na zmiany histopatologiczne w jelicie środkowym pleśniakowca lśniącego, *Alphitobius diaperinus* Panzer. III Ogólnopolska Konferencja Młodych Naukowców - ARTHROPOD. Katowice, 30.05-1.06.2014.
19. **Szołtyga B.**, **Szczepanik M.**, Szumny A. The insecticidal activity of selected aromatic compounds against larvae of *Alphitobius diaperinus* Panzer. 45th International Symposium on Essential Oils 07-10.09.2014r., Istanbuł, Turcja.
20. Zasada D., Marszewska A., **Żbikowska E.**, **Cichy A.** 2014. Bogactwo gatunkowe Digenea u ślimaków - porównanie badań krajowych na tle danych europejskich. XXX Krajowe Seminarium Malakologiczne, Łopuszna k/Nowego Targu, 7-11 październik 2014, Problemy Współczesnej Malakologii, str. 85.
21. **Żbikowska E.** 2014. Ślimaki - model (?) w badaniach gorączki u ektotermów. XXX Krajowe Seminarium Malakologiczne, Łopuszna k/Nowego Targu, 7-11 październik 2014, Problemy Współczesnej Malakologii, str. 86.