

2005

### Publikacje w recenzowanych czasopismach / Peer-reviewed articles

1. Gawdzik B., **Szczepanik M.**, Nawrot J., Prączyńska A., Gabryś B., Dancewicz K., Wawrzeńczyk C. 2005. Synthesis and feeding deterrent activity of  $\gamma$ -lactones with diethyl phosphonates moiety. Chemistry for Agriculture, Ed. Górecki, H., Dobrzński, Z., Kafarski, P. Czech- Pol- Trade, 6, 162-173.
2. Jacuński L., **Templin J.**, **Napiórkowska T.** 2005. Changes in the neuromerism of the subesophageal part of the nervous system in oligomelic individuals of *Tegenaria atrica* (Arachnida). *Biologia*, Bratislava 60(5):589-592.
3. **Napiórkowska T.**, Jacuński L., **Templin J.** 2005. Epimorphosis of schistomelic chelicera in *Tegenaria atrica* C.L.Koch. *Zoologica Poloniae* 50(1-4):69-73.
4. **Szczepanik M.**, Dams I., Wawrzeńczyk C. 2005 Feeding deterrent activity of terpenoid lactones with the p-menthane system against the Colorado potato beetle (Coleoptera: Chrysomelidae). *Environ. Entomol.* 34 (6): 1433-1440.
5. **Szczepanik M.**, Obara R., Szumny A., Gabryś B., Halarewicz-Pacan A., Nawrot J., Wawrzeńczyk C. 2005. Synthesis and insect antifeedant activity of precocene derivatives with lactone moiety. *J. Agric. Food Chem.* 53: 5905-5910.
6. **Szczepanik M.**, Szumny A., Grudniewska A., Wawrzeńczyk C. 2005. Feeding deterrent activity of  $\alpha$ -methylene lactones against the lesser mealworm, *Alphitobius diaperinus* Panzer. *Pestycydy* 4: 25-32.
7. Wawrzeńczyk C., Dams I., Szumny A., **Szczepanik M.**, Nawrot J., Prączyńska A., Gabryś B., Dancewicz K., Magnucka E., Gawdzik B., Obara R., Wzorek A. 2005. Synthesis and evaluation of antifungal, antifungal and antibacterial activity of isoprenoid lactones. *Polish J. Environ. Stud.* 14, Supplement III, Safe and Environmentally Friendly Agrochemicals 14: 69-84.
8. **Żbikowska E.**, 2005. Do larvae of *Trichobilharzia szidati* and *Echinostoma revolutum* generate behavioral fever in *Lymnaea stagnalis* individuals? *Parasitology Research* 97: 68-72.
9. **Żbikowska E.**, **Żbikowski J.**, 2005. Differences in the shell shape of naturally infected *Lymnaea stagnalis* (L.) individuals as the effect of the activity of digenetic trematode larvae. *Journal of Parasitology* 91 (5): 1046-1051.

### Materiały konferencyjne / Conference materials

1. Artigas p., Bargues M.D., **Żbikowska E.**, Jokkela J., Mas-Coma S., 2005. Intraspecific genetic variability in Lymnaeid snail vectors: rDNA genotyping studies with *Lymnaea stagnalis*, type species of the family. Abstract Book Medicine and Health in the Tropics. Marseille 2005:93.
2. Buszko J., **Szczepanik M.** 2005. Oddziaływanie motyli na zielen miejską w Toruniu. Materiały zjazdowe I Konferencji Naukowo-Technicznej „Zielen Miejska. Naturalne

- bogactwo miasta. Zasady gospodarowania i ochrona.” Wyd. UM Torunia PZITS, Toruń, 2005.
3. Grygon – Franckiewicz B., Krawczyk M., **Nowak A.**, **Żbikowska E.**, 2005. Wstępne badania nad naturalnym zarażeniem ślimaków z rodziny Lymnaeidae larwami *Fasciola hepatica*. Mat.Zjazd. XXI Kraj.Semin.Malakologicznego. Toruń, 2005:18.
  4. Kakareko T., **Poznańska M.**, Żytkowicz J., 2005: Habitat preferences of racer goby *Neogobius gymnotrachelus* in shallow waters of the Włocławek Reservoir (Vistula River, Poland). Fourth Symposium for European Freshwater Sciences, Poland, Kraków, 22-26 sierpień 2005: 86. Poster.
  5. **Kobak J.** 2005. Factors influencing the attachment strength of the zebra mussel, *Dreissena polymorpha* (Bivalvia). Symposium for European Freshwater Sciences (SEFS4), Kraków, 22-26 sierpnia 2005.
  6. **Kobak J.** 2005. Wpływ rodzaju podłoża, temperatury i osobników własnego gatunku na siłę przyczepu racicznicy zmiennej (*Dreissena polymorpha*) do podłoża. XXI Krajowe Seminarium Malakologiczne, Toruń-Ciechocinek, 6 - 8 kwietnia 2005.
  7. **Kobak J.**, Nowacki P. 2005. Impact of light on behaviour of the zebra mussel (*Dreissena polymorpha*). Molluscan Forum, Londyn, 3 listopada 2005.
  8. **Kobak J.**, Żbikowski J. 2005. Wykorzystanie relacyjnych baz danych do przechowywania wyników wieloletnich badań bentosu. XII Ogólnopolskie Warsztaty Bentologiczne, Warszawa-Giżycko, 12-14 maja 2005.
  9. Nowacki P., **Kobak J.** 2005. Poszukiwanie zastępczego pokarmu do laboratoryjnej hodowli racicznicy zmiennej (*Dreissena polymorpha*). XII Ogólnopolskie Warsztaty Bentologiczne, Warszawa-Giżycko, 12-14 maja 2005.
  10. Nowacki P., **Kobak J.** 2005. Searching for substitute diets for a laboratory culture of zebra mussel (*Dreissena polymorpha*). Molluscan Forum, Londyn, 3 listopada 2005.
  11. **Poznańska M.**, Kakareko T., 2005: Efekt styku w ekotonie ład-woda Zbiornika Włocławskiego. XII Ogólnopolskie Warsztaty Bentologiczne, Warszawa - Giżycko: BEL Studio Sp. z o.o., Warszawa: 19-20. Kominikat.
  12. **Szczepanik M.**, Szumny A., Grudniewska A., Wawrzeńczyk C. 2005. Feeding deterrent activity of  $\alpha$ -metylenelactones against the lesser mealworm, *Alphitobius diaperinus* Panzer. Materiały Zjazd. IV – th International Conference on Arthropods: Chemical, Physiological and Environmental Aspects. Białka Tatrzańska, 18-23 wrzesień, 2005, p35.
  13. **Żbikowska E.**, 2005. Do bird schistosome and echinostome larvae change the thermal behavior of their snail-host? Abstract Book Medicine and Health in the Tropics. Marseille 2005:292.
  14. **Żbikowska E.**, 2005. Odształcenia muszli naturalnie zarażonych osobników *Lymnaea stagnalis* – jako efekt działania larw przywr digenetycznych. Mat.Zjazd. XXI Krajowego Seminarium Malakologicznego. Toruń, 2005:58.