

Zakład Botaniki i Mykologii
Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej
Akademicka 19, PL-20-033 Lublin

dr Aneta Ptaszyńska

WYKAZ PUBLIKACJI
(stan na dzień 07.10.2014)

2014

1. **Ptaszyńska A.A.**, Borsuk G., Woźniakowski G., Gnat S., Małek W. 2014. Loop-mediated isothermal amplification (LAMP) assays for rapid detection and differentiation of *Nosema apis* and *N. ceranae* in honeybees. *FEMS Microbiology Letters*. 357 (1), 40–48, DOI: 10.1111/1574-6968.12521.
2. **Ptaszyńska A.A.**, Andrearczyk S., Borsuk G., Jaroszuk-Ścisiel J. 2014. Wpływ preparatów synbiotycznych na mikrobiotę jelitową pszczoły miodnej (*Apis mellifera*) porażonej *Nosema* spp. XLVIII Międzynarodowe Sympozjum „Mikrobiologia a Ochrona Środowiska”, 07 – 10 września Warszawa, Materiały Konferencyjne, p. 80.
3. Lewtak K., Fiołka M.J., Szczuka E., **Ptaszyńska A.A.**, Kotowicz N., Kołodziej P., Rzymowska J. 2014. Analysis of antifungal and anticancer effects of the extract from *Pelargonium zonale*. *Micron*, doi: 10.1016/j.micron.2014.06.001.
4. Gnat S., Wójcik M., Wdowiak-Wróbel S., Kalita M., **Ptaszyńska A.A.**, Małek W. 2014. Phenotypic characterization of *Astragalus glycyphyllos* symbionts and their phylogeny based on the 16S rDNA sequences and RFLP of 16S rRNA gene. *Antonie van Leeuwenhoek International Journal of General and Molecular Microbiology*; 105(6), 1033-48. doi: 10.1007/s10482-014-0163-y.
5. **Ptaszyńska A.A.** 2014. The validation of microscopic techniques for identification and differentiation of Microsporidia. *European Journal of Medical Technologies*; 1(2): 1-5.
6. **Ptaszyńska A.A.**, Borsuk G., Śmiech R., Demetraki-Paleolog J. 2014. Wpływ fumagiliny na śmiertelność pszczół (wyst. ustne). 51 Naukowa Konferencja Pszczelarska, 11-13 marca Szczyrk, Materiały z Konferencji, pp. 51-53.

2013

7. **Ptaszyńska A.A.**, Mułenko W. 2013. Selected aspects of the structure, development, taxonomy and biology of microsporidian parasites belonging to the genus *Nosema*. (Wybrane aspekty budowy, taksonomii oraz biologii rozwoju mikrosporydiów z rodzaju *Nosema*). *Medycyna Weterynaryjna (Veterinary Medicine – Science and Practice)*, 69 (12), 716-726. (<http://medycynawet.edu.pl/index.php/component/content/article/306/4971-summary-med-weter-69-12-716-725-2013>)
8. **Ptaszyńska A.A.**, Borsuk G., Mułenko W., Olszewski K. 2013. Impact of ethanol on *Nosema* spp. infected bees. *Medycyna Weterynaryjna (Veterinary Medicine – Science and Practice)*, 69 (12), 736-741. (<http://medycynawet.edu.pl/index.php/component/content/article/306/4967-summary-med-weter-69-12-736-740-2013>)

9. Borsuk G.[#], **Ptaszyńska A. A.[#]**, Olszewski K., Paleolog J. 2013. Impact of nosemosis on the intestinal yeast flora of honey bee. *Medycyna Weterynaryjna (Veterinary Medicine – Science and Practice)*, 69 (12), 726-730.
<http://medycynawet.edu.pl/index.php/component/content/article/306/4970-summary-med-weter-69-12-726-729-2013>
10. Borsuk G., Olszewski K., Demetraki-Paleolog J., Strachecka A., **Ptaszyńska A.A.**, Lipiński Z., Szubstarski J., Szubstarska D. 2013. Genetic, epigenetic, morphometric and biochemical identification of resistance and sensitive to tau-fluvalinate *Varoa destructor* mites from the eastern polish apiaries (oral presentation). XXXXIII International Apicultural Congress, Apimondia, Kyiv, Ukraine, 29.09 – 04.10, Scientific Program: Oral presentation abstracts & poster list, p. 202.
11. **Ptaszyńska A.A.**, Borsuk G., Mułenko W., Olszewski K., Demetraki-Paleolog J., Kozak E. 2013. The validation of microscopic techniques for *Nosema apis* and *Nosema ceranae* identification and differentiation. XXXXIII International Apicultural Congress, Apimondia, Kyiv, Ukraine, 29.09 – 04.10, Scientific Program: Oral presentation abstracts & poster list, p. 347.
12. **Ptaszyńska A.A.**, Borsuk G. 2013. The influence of ethanol on *Nosema* spp. infected bees. XXXXIII International Apicultural Congress, Apimondia, Kyiv, Ukraine, 29.09 – 04.10, Scientific Program: Oral presentation abstracts & poster list, p. 356.
13. **Ptaszyńska A.A.**, Borsuk G., Mułenko W. 2013. Identyfikacja grzybów z rodzaju *Nosema* za pomocą technik biologii molekularnej i przy użyciu SEM (wyst. ustne). 47 Ogólnopolska Konferencja Naukowa, „Mikroorganizmy – roślina – środowisko w warunkach zmieniającego się klimatu”, Puławy - Lublin, 12 – 15 maja, Materiały Konferencyjne, p. 51.
14. Borsuk G., **Ptaszyńska A.A.**, Olszewski K., Mułenko W., Demetraki-Paleolog J. 2013. Zakażenia współtowarzyszące nosemozio u *Apis mellifera*. 47 Ogólnopolska Konferencja Naukowa, „Mikroorganizmy – roślina – środowisko w warunkach zmieniającego się klimatu”, Puławy - Lublin, Materiały Konferencyjne, 12 – 15 maja, p. 51.
15. **Ptaszyńska A.A.**, Borsuk G., Mułenko W., Olszewski K., Demetraki-Paleolog J. 2013. Zastosowanie technik mikroskopowych w identyfikacji *Nosema* spp. (wyst. ustne). 50 Naukowa Konferencja Pszczelarska, 16 – 18 kwietnia, Puławy, Materiały z Konferencji, pp. 48-49.
16. Borsuk G., Olszewski K., Demetraki-Paleolog J., Strachecka A., **Ptaszyńska A.A.**, Lipiński Z., Szubstarski J., Szubstarska D. 2013. Three years of research on *Varroa destructor* mite resistance from the eastern polish apiaries (wyst. ustne). 50 Naukowa Konferencja Pszczelarska, 16 – 18 kwietnia, Puławy, Materiały z Konferencji, p. 44.

2012

17. **Ptaszyńska A.A.**, Łętowski J, Gnat S, Małek W. 2012. Application of COI sequences in studies of phylogenetic relationships among 40 Apionidae species. *Journal of Insect Science* 12:16, available online: insectscience.org/12.16
18. **Ptaszyńska A.A.**, Borsuk G., Mułenko W., Olszewski K. 2012. Monitoring of nosemosis in the Lublin region and preliminary morphometric studies of *Nosema* spp. spores. *Medycyna Weterynaryjna*, 68 (10): 622-625.

<http://medycynawet.edu.pl/index.php/component/content/article/231/4217-summary-med-weter-68-10-622-625-2012>

19. **Ptaszyńska A.A.**, Borsuk G., Anusiewicz M., Mułenko W. 2012. Location of *Nosema* spp. spores within body of honey bee. *Medycyna Weterynaryjna*, 68 (10): 618-621.
(<http://medycynawet.edu.pl/index.php/component/content/article/231/4218-summary-med-weter-68-10-618-621-2012>)
20. **Ptaszyńska A.A.**, Mułenko W., Anusiewicz M. 2012. Zależność między ilością zarodników *Nosema* spp. w gruczołach gardzielowych a stopniem zakażenia pszczoł. XXVII Zjazd Polskiego Towarzystwa Mikrobiologów „Drobnoustroje bez granic”, Lublin 05 – 08 września, pp. P-IV-112.
21. **Ptaszyńska A.A.**, Anusiewicz M., Mułenko W. 2012. „Wstępne badania nad morfologią zarodników *Nosema* spp.” XXVII Zjazd Polskiego Towarzystwa Mikrobiologów „Drobnoustroje bez granic”, Lublin 05 – 08 września, pp. P-IV-113.
22. Fiołka M., Kotowicz N., Chlebiej K., Szczuka E., **Ptaszyńska A.A.**, Pawelec J., Kasperska W. 2012. The morphology and ultrastructure of *Candida albicans* cells after the action of *Pelargonium* extract. II Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Szkoleniowa: „Roślina – źródło materiału badawczego” (“Plant – the source of research material”), Lublin, 18 – 20 października, p. 149

2011

23. Fiołka M., Chromy K., **Ptaszyńska A.A.**, Wydrych J. 2011. Analiza morfologiczna komórek *Candida albicans* poddanych działaniu ekstraktu z pelargonii (*Pelargonium zonale*). Materiały z Ogólnopolskiej Konferencji Naukowej: „Mikrobiologia w Medycynie, Przemysle i Ochronie Środowiska” , Łódź 22-23 października, pp. 83-84.

2009

24. **Ptaszyńska A.A.**, Mułenko W., Żarnowiec J. 2009. Bryophytes microniches inhabited by microfungi. *Annales UMCS, Biologia* 64(2): 35-43.
(<http://versita.metapress.com/content/vxp0t0408534h320/fulltext.pdf>).
25. **Ptaszyńska A.A.**, Mułenko W. 2009. Mikronisze w relacjach pomiędzy grzybami i mszakami. Materiały z Ogólnopolskiej Konferencji Naukowej, pt.: Interakcje między gatunkowe na różnych poziomach organizacji: osobnik – populacja – biocenoza. Rośliny naczyniowe a „bracia mniejsi”, Krasnobród, 22-25 czerwca, p. 36.

2008

26. Czarnecka B., **Ptaszyńska A.A.** 2008. Genetic diversity within the island population of *Senecio macrophyllus* M. BIEB. (Asteraceae), a vulnerable species in Poland. *Scripta Facultatis Rerum Naturalium Universitatis Ostraviensis*, 186: 231-235.
27. Czarnecka B., **Ptaszyńska A.A.** 2008. Genetic diversity within the island population of *Senecio macrophyllus* M. BIEB. (Asteraceae), a vulnerable species in Poland. Materiały z IV Międzynarodowej Konferencji Naukowej, pt.: Environmental Changes and biological assessment, Ostrava, Czech Republic, 10-11th April, p. 11.

2007

28. **Ptaszyńska A.A.** 2007. Zastosowanie metod biotechnologicznych w badaniach nad pędrusiami (*Apionidae: Curculionoidea*). Praca doktorska, promotor: dr hab. Jacek Łętowski, prof. UMCS, Wydział Biologii i Nauk o Ziemi UMCS, Lublin ss. 124.

29. **Ptaszyńska A.A.** 2007. Metody molekularne w ekologii roślin. Edukacja Biologiczna i Środowiskowa, 4 (24): 42-48.

2006

30. Łętowski J., **Ptaszyńska A.A.** 2006. Ryjkowcowate (*Curculionoidea*, *Coleoptera*) rezerwatu „Żmudź” (Kotlina Dubienki). Wiadomości Entomologiczne, 25, supl. 2: 147-154.

31. Balana M., Buczyński P., Czarniawski W., Dembicka A., Grądziel T., **Ptaszyńska A.A.**, Stączek Z. 2006. Uroczysko Lipnik - cenny przyrodniczo wąwóz lessowy w Lublinie. Chrońmy Przyrodę Ojczystą, 1 (62): 42-52.

32. **Ptaszyńska A.A.**, Łętowski J. 2006. Cechy morfologiczne i genetyczne plemienia *Oxystomatini* w oparciu o wybrane gatunki pędrusiów (*Apionidae*: *Curculionoidea*). Materiały z VII Sympozjum Polskiego Towarzystwa Taksonomicznego „Jednostka systematyczna – aspekty morfologiczne i genetyczne”, Ojców, 18-20 maj, p. 28.

33. Łętowski J., Gosik R., **Ptaszyńska A.A.** 2006. Ryjkowcowate (*Curculionoidea*, *Coleoptera*) rezerwatu „Żmudź”. Materiały z IV Ogólnopolskiej Konferencji Naukowej „Ochrona owadów w Polsce – Badania entomologiczne a obecna sytuacja prawna i organizacyjne ochrony przyrody”, Zwierzyniec, 3-5 lipiec, pp. 36-37.

2005

34. Fiołka M. J., **Ptaszyńska A.A.**, Czarniawski W. 2005. Antibacterial and Antifungal Lysozyme-type Activity in *Cameraria ohridella* Pupae. Journal of Invertebrate Pathology, Vol. 90 (September), 1: 1-9.

35. Fiołka M.J., **Ptaszyńska A.A.**, Czarniawski W., Kowalski P. 2005. Antibacterial and antifungal lysozyme-like activity in immune defence system of *Cameraria ohridella* (*Insecta*). Central European Journal of Immunology. Vol. 30 Supplement I, 12th Congress of Polish Society of Clinical and Experimental Immunology. Lublin, Poland 19th-22nd May 2005, pp. 24-25.

36. **Ptaszyńska A.A.**, Łętowski J. 2005. Oznaczanie wybranych gatunków pędrusiów (*Apionidae*) za pomocą technik biologii molekularnej. Materiały z VI Sympozjum Polskiego Towarzystwa Taksonomicznego „Zastosowanie metod molekularnych w badaniach taksonomicznych”, Włodzimerzów, 19-21 maj, p.27.

37. Gosik R., **Ptaszyńska A.A.**, Rozwałka R., Staniec B. 2005. Nowe stanowiska trzech rzadko spotykanych gatunków ryjkowców (*Coleoptera*: *Curculionidae*) na Wyżynie Lubelskiej i Podlasiu. Wiad. Entomol., 24 (1): 50–51.

2004

38. Buczyński P., Serafin E., **Ptaszyńska A.A.** (red.) 2004. Badania ważek, chrząszczy i chruścików na obszarach chronionych. Materiały II Krajowego Sympozjum Odonatologicznego, XXIX Sympozjum Sekcji Koleopterologicznej PTE, III Seminarium Trichopterologicznego, Urszulin, 21-23.V.2004 r. Wydawnictwo MANTIS, Olsztyn, str. 20-21.

39. Balana M., Czarniawski W., Czepiel K., Gosik R., **Ptaszyńska A.A.** 2004. Walory przyrodnicze projektowanego rezerwatu Górki Czechowskie w Lublinie – stan aktualny i perspektywy ochrony. Chrońmy Przyrodę Ojczystą, 60, 1: 67-77.

40. Łętowski J., Gosik R., **Ptaszyńska A.A.** 2004. Ryjkowcowate (*Coleoptera, Curculionoidea*) planowanych obszarów chronionych aglomeracji Lublina. Materiały z Ogólnopolskiej Konferencji Naukowej „Badania ważek, chrząszczy i chruścików na obszarach chronionych” Urszulin, 21-23 maj, pp. 26-27.

1999

41. **Ptaszyńska A.A.** 1999. Badanie udziału produktu genu *UMP1 (DIN8)* w odpowiedzi *Saccharomyces cerevisiae* na uszkodzenia DNA. Praca magisterska, promotor: prof. dr hab. Magdalena Fikus, Wydział Biologii i Nauk o Ziemi UMCS, części praktyczna pracy – Polska Akademia Nauk w Warszawie, Instytut Biochemii i Biofizyki, Pracownia Mutagenezy i Reperacji DNA, Lublin, ss. 68.