

Wydział Biologii i Biotechnologii UWM w Olsztynie

Referaty i postery na konferencjach zagranicznych i krajowych - 2012

1. ADAMIĄK-BRUD Ź., BIELECKI A. 2012. Różnorodność biologiczna w miastach. XX Wroclawska Konferencja Parazytologiczna, Wrocław-Karpacz, 21-23 czerwca 2012 r.
2. BADOWIEC A.; WEIDNER S.; The influence of low temperature on a protein profiles of different ribosomal fractions from pea (*Pisum sativum* L.); Book of Abstracts 9th International Conference Plant Functioning Under Environmental Stress. Kraków; 2012; p. 85 (prezentacja plakatowa).
3. BIEDUNKIEWICZ A. 2012. Microfungi of surface waters – a potential health threat to persons resting at the lakeside. 5th International Lake Tourism Conference, Lakes And Lakelands Recreational And Tourism Potential, Development Directions And Treats. Olsztyn – Stare Jabłonki, 3-6.07.2012 /poster
4. BIEDUNKIEWICZ A., GÓRALSKA K.; Monitoring mykologiczny wybranych ekosystemów wodnych w aspekcie zagrożeń epidemiologicznych – III. Baseny; XIX Ogólnopolskie Sympozjum Naukowe „Kompleksowe Badania i Ochrona Środowiska Naturalnego”; Tleń 18-19.06.2012 / oral presentation
5. BIEDUNKIEWICZ A.; Czy różnorodność gatunkowa mikrogrzybów jest odzwierciedleniem stanu ekologicznego i sanitarno-higienicznego wód? Does the species diversity of microfungi reflect the ecological and sanitary-epidemiological status of waters?; XXII Zjazd Hydrobiologów Polskich; Kraków, 19-22.09.2012, 44pol, 13 ang / oral presentation
6. BIEDUNKIEWICZ A.; Monitoring mykologiczny wybranych ekosystemów wodnych w aspekcie zagrożeń epidemiologicznych – II. Kąpieliska; XIII Toruńskie Seminarium Ekologiczne; Toruń 25-26.05.2012, 16 / oral presentation
7. BIELECKI A. 2012. Hirudoterapia – wykorzystywanie pijawki lekarskiej (*Hirudo medicinalis*). Prezentacja w ramach realizacji projektu Innowacyjność z Warmii i Mazur. Olsztyn, 10 września 2012.
8. BIELECKI A., ADAMIĄK-BRUD Ź., CICHOCKA J. M., JELEŃ I.; Współwystępowanie żółwia błotnego *Emys orbicularis* i pijawki *Placobdella costata*; Konferencja Młodych naukowców "Wpływ młodych naukowców na osiągnięcia Polskiej nauki", Gdańsk; 21 kwietnia 2012r., str. 134 – oral presentation
9. BIELECKI A., ADAMIĄK-BRUD Ź., CICHOCKA J.M., JELEŃ I., ROPELEWSKA E.; Analiza kształtowania się zgrupowań pijawek (*Hirudinida*) w zbiornikach zaporowych na przykładzie Jeziora Otmuchowskiego (Dolny Śląsk, Polska); XLI Międzynarodowe Seminarium Kół Naukowych, Olsztyn; 15-16 maja 2012 r., tom 1, str. 83-84 – oral presentation
10. BIELECKI A., ADAMIĄK-BRUD Ź., CICHOCKA J.M., JELEŃ I., ROPELEWSKA E.; Pijawki (*Hirudinida*) drobnych zbiorników wodnych Olsztyna; XIII Toruńskie Seminarium Ekologiczne pt. Ekologia miast, Toruń, 25-26 maja 2012 r.
11. BIELECKI A., ADAMIĄK-BRUD Ź., CICHOCKA J.M., JELEŃ I., ROPELEWSKA E.; Fauna miast – definicja, rys historyczny oraz główne trendy w badaniach; XIII Toruńskie Seminarium Ekologiczne pt. Ekologia miast, Toruń, 25-26 maja 2012 r.

12. BIELECKI A., ADAMIAK-BRUD Ź., CICHOCKA J.M., JELEŃ I., ROPELEWSKA E.; Pijawki (Hirudinida) zbiornika zaporowego „Jezioro Otmuchowskie” na rzece Nysa Kłodzka; XIX Ogólnopolskie Warsztaty Bentologiczne, Toruń-Zacisze, 17-19 maja 2012 r.
13. BIELECKI A., ADAMIAK-BRUD Ź., CICHOCKA J.M., JELEŃ I., ROPELEWSKA E.; Analiza kształtowania się zgrupowań pijawek (Hirudinida) w zbiornikach zaporowych na przykładzie Jeziora Otmuchowskiego (Dolny Śląsk, Polska); XLI Międzynarodowe Seminarium Kół Naukowych, Olsztyn, 15-16 maja 2012 r.
14. BIELECKI A., ADAMIAK-BRUD Ź., CICHOCKA J.M., JELEŃ I.; Skład gatunkowy, różnorodność oraz liczebność zespołów pijawek (Hirudinida) w śródmiejskich zbiornikach wodnych; XXII Zjazd Hydrobiologów Polskich, Kraków, 19 – 22 września 2012.
15. BIELECKI A., BIEDUNKIEWICZ A., CICHOCKA J. M. *Hirudo medicinalis* as a probable vector of transmission of fungi potentially pathogenic for humans; 10th Conference of the Association of Hirudinologists, Harkiv, Ukraina, 1-5 października 2012 – poster.
16. BIELECKI A., BIEDUNKIEWICZ A., CICHOCKA J.; *Hirudo medicinalis* Linnaeus 1758 – a probable vector of transmission of fungi potentially pathogenic for human – initial studies. The 10th Conference of the Association of hirudologists. Charków, Ukraina. 1-5.10.2012 / oral presentation
17. BIELECKI A., CICHOCKA J. M.; Metodologiczna interpretacja kształtowania się zespołów pijawek (Hirudinida) w Czarnej Hańczy; XXII Zjazd Hydrobiologów Polskich, Kraków; 19-22 września 2012 r.; str. 47 – oral presentation
18. BIELECKI A., CICHOCKA J. M.; Systemowe podejście do kształtowania się zespołów pijawek (Hirudinida) poddanych czynnikowi antropogenicznemu; XX Wrocławska Konferencja Parazytologiczna, Wrocław-Karpacz; 21-23 czerwca 2012 r., str. 14 – oral presentation
19. BIELECKI A., CICHOCKA J.M., JELEŃ I., ADAMIAK-BRUD Ź.; Analiza współzależności *Placobdella costata* (Fr. Müller, 1846) (Hirudinida: Glossiphoniidae) żółwia błotnego *Emys orbicularis* (L.); XXII Zjazd Hydrobiologów Polskich, Kraków, 19 – 22 września 2012.
20. BIELECKI A., CICHOCKA J.M., JELEŃ I., ADAMIAK-BRUD Ź.; Pijawki rzeki Łyny w okolicach Olsztyna; XIII Toruńskie Seminarium Ekologiczne pt. Ekologia miast, Toruń, 25-26 maja 2012r.
21. BIELECKI A., CICHOCKA J.M., JELEŃ I.; Nowe dane z morfologii funkcjonalnej pijawek szczecinkowych *Acanthobdella peledina* Grube, 1851 i *Acanthobdella livanowi* Epshtein, 1966 (Clitellata, Acanthobdellida); XX Wrocławska Konferencja Parazytologiczna, Wrocław-Karpacz, 21-23 czerwca 2012 r.
22. BIELECKI A., CICHOCKA J.M.; Periodyzacja biologii opisowej wyzwaniem do interpretacji kultury wyczerpania; V Festiwal Filozofii, Olsztyn; 3-8 września 2012 r.– oral presentation
23. BIELECKI A., CICHOCKA J.M.; Systemowa interpretacja występowania pijawek (Hirudinida) w Stawie Turtulskim; XIII Toruńskie Seminarium Ekologiczne pt. Ekologia miast, Toruń; 25-26 maja 2012 r., str. 18 – oral presentation
24. BIELECKI A., ROPELEWSKA E. 2012. Zależność korelacyjna między długością ciała żywicieli a liczbą *T. capitis*. XX Wrocławska Konferencja Parazytologiczna. Wrocław-Karpacz, 21-23 czerwca 2012 r.
25. BIENIEK M. 2012a. Identification of partial intron E sequence and single nucleotide polymorphism (SNPs) of the Pregnancy-Associated Glycoproteins (PAGs) in chinchilla females (Rodentia). Mat Konf. XLI Międzynarodowe Seminarium Kół Naukowych w Olsztynie, 15-16 maja, p. 85-87.

26. BIENIEK M., PANASIEWICZ G., BOBEK B., SZAFRAŃSKA B. 2012c. Diversity genotyping by amplicon profile and single nucleotide polymorphism (SNP) identification within 3'-region of Pregnancy-Associated Glycoprotein gene family (PAGs) in the wild pig genome. Conf. Mat. 9th International Symposium on Wild Boar and other Suids, 2nd-6th September, Hannover, Germany, p.50.
27. BIENIEK M., PANASIEWICZ G., ZAMOJSKA A., SAVELJEV A., GIŻEJEWSKI Z., SZAFRAŃSKA B.; Partial internal sequence identification (intron e between exon 5 and 6) of the pregnancy-associated glycoprotein gene family in the brown bear (*Ursus Arctos*) 2012, INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE: RECENT PROBLEMS OF NATURE USE, GAME BIOLOGY AND FUR FARMING. 22-25 May, Kirov, Russia, str. 484.
28. BOCHENEK A., STOKŁOSA A., 2012. Hydrotime model analysis of *Solidago gigantea* seed dormancy. 9th International Conference „Plant Functioning under Environmental Stress.” September 12-15, 2012. Cracow Poland. Book of abstract pp. 37.
29. BORON A., GRABOWSKA A., JABLONSKA O., JUCHNO D., KIRTIKLIS L., KUJAWA R., LESKA A., SPOZ A., ZABINSKA M. Ploidy level of progeny from the crosses between allotriploid *Cobitis* females and males of the spined loach *Cobitis taenia* (Teleostei, Cobitidae). XIV European Congress of Ichthyology, 3-8 July 2012, Liege, Belgium; Program and Abstracts, 28.
30. BOROŃ A., JUCHNO D., JABŁOŃSKA O., LESKA A., KUJAWA R., GRABOWSKA A., SPÓZ A., ŻABIŃSKA M., Tetraploids of *Cobitis* occurring naturally may arise from crosses between allotriploid *Cobitis* females and males of the spined loach *Cobitis taenia* Linnaeus, 1758 (Pisces, Cobitidae); XXX Conference on Embryology – Plants, Animals, Humans; Polish Academy of Science- Cracow Branch; Jurata, Poland; 16 – 18.05.2012;
31. BUKAŁO MARTA Wybrane właściwości dipeptydylopeptydazy prolinowej IV (DPPIV) EC 3.4.14.5 V Międzynarodowa Konferencja Doktorantów Uniwersytetu Szczecińskiego. Konferencja Międzynarodowa, Szczecin; 26.10.2012 – poster
32. BUKAŁO MARTA, PIOTR GASPEROWICZ, MAGDALENA ŚWIERZEWSKA, ALICJA ADAMOWICZ, EDYTA SIENKIEWICZ-SZŁAPKA, ELŻBIETA KOSTYRA CHARACTERISTICS OF SELECTED PROPERTIES OF PROLINE DIPEPTIDYL PEPTIDASE-4 (DPPIV) Polish-German Biochemical Societies Joint Meeting Biochemistry for Health and Environment. Konferencja Międzynarodowa, Poznań; 11-14.09.2012 – poster
33. CHOJNOWSKA K, JAZOWSKA J, DOBRZYŃ K, KIEŻUN M, MALESZKA A, SMOLIŃSKA N, KAMIŃSKI T. Expression of the prepro-orexin and orexin receptors type 1 (OXR1) and 2 (OXR2) proteins in the European beaver (*Castor fiber*) gonads and adrenal glands. Chorwacja 2012
34. CHOJNOWSKA K, NITKIEWICZ A., SMOLIŃSKA N., MALESZKA A., KIEŻUN M., KAMIŃSKI T.; The effect of orexins A and B on thesecretion of progesteroneandoeestradiol by porcie ovaria granulosa cells; Vi International Scientific Conferance of PhD. Slovak University of Agriculture in Nitra, 2012, 25,4
35. CHUDZIK B., SZCZUKA E., CHLEBIEJ K., GIEŁWANOWSKA I., 2012. The structure of pollen grains in *Sida hermaphrodita* (L.) Rusby (Malvaceae). 5th European Symposium on Aerobiology, September 3 – 7, 2012, Krakow, Poland, Abstracts in: *Alergologia Immunologia* 9(2-3): 176.
36. CICHOCKA J. M., BIELECKI A, JELEŃ I., CHOJNACKA K., ADAMIAK – BRUD Ź. 2012. Pijawka – lek na całe zło? X Olsztyńskie Dni Nauki i Sztuki, 26-27 września 2012.

37. CICHOCKA J. M., BIELECKI A., JELEŃ I., CHOJNACKA K., ADAMIAK – BRUD Ź. 2012. Tropem pijawek. X Olsztyńskie Dni Nauki i Sztuki, 26-27 września 2012.
38. CICHOCKA J. M., BIELECKI A. 2012. Tropem pijawek. Noc Biologów, Olsztyn, 13 stycznia 2012r.
39. CICHOCKA J. M., BIELECKI A. 2012. Uzdrowicielska moc pijawek. Noc Biologów, Olsztyn, 13 stycznia 2012 r.
40. CICHOCKA J. M., BIELECKI A. 2012. Uzdrowicielska moc pijawek. Noc Biologów, Olsztyn, 13 stycznia 2012 r.
41. CICHOCKA J. M., BIELECKI A., BUCZYŃSKI P., TOŃCZYK G., KITOWSKI I., GRZYWACZEWSKI G., KRAWCZYK R., NIEOCZYM M., JABŁOŃSKA A., PAKULNICKA J.; Coexistence of the medicinal leech *Hirudo medicinalis* and aquatic birds; 10th Conference of the Association of Hirudinologists, Harkiv, Ukraina, 1-5 października 2012 – poster
42. CICHOCKA J. M., BIELECKI A.; Filogeneza pijawek (Hirudinida) w oparciu o cechy morfometryczne i morfologiczne; XXII Zjazd Hydrobiologów Polskich, Kraków; 19-22 września 2012 r., str. 55 – oral presentation
43. CICHOCKA J.M., BIELECKI A., BUCZYŃSKI P., TOŃCZYK G., KITOWSKI I., GRZYWACZEWSKI G., KRAWCZYK R., NIEOCZYM M., JABŁOŃSKA A., PAKULNICKA J. 2012. Coexistence of the medicinal Lech *Hirudo medicinalis* and aquatic birds. 10th Conference of the association of Hirudologists. 1-5. 09.2012. Charków Ukraina.
44. CICHOCKA J.M., BIELECKI A., ŚWIĄTEK P., URBISZ A.Z.; Cechy żeńskiego układu rozrodczego pijawek (Hirudinida) w koncepcji epistemologiczno-ewolucjonistycznej; XXX Konferencja Embriologiczna, Jurata; 16-18 maja 2012 r.; Acta Biologica Cracoviensia, Vol. 54 suppl.1, str. 16 – oral presentation, wykład plenarny
45. CICHOCKA J.M., BIELECKI A.; Dyskusja o przydatności cech morfometrycznych w rekonstrukcji filogenetycznej na przykładzie pijawek (Hirudinida); XX Wrocławska Konferencja Parazytologiczna, Wrocław-Karpacz; 21-23 czerwca 2012 r., str. 17 – oral presentation
46. CICHOCKA J.M., BIELECKI A.; Ocena przydatności modelu formy ciała pijawek (Hirudinida) w rekonstrukcji filogenetycznej; IV Studencka Konferencja Biologii Ewolucyjnej, Kraków; 21-22 kwietnia 2012 r., str. 7 – oral presentation
47. CICHOCKA J.M., BIELECKI A.; *Piscicola burresoni* n. sp. – nowy gatunek pijawki (Clitellata: Hirudinida: Piscicolidae) z rzeki Łyny w okolicach Olsztyna); XIII Toruńskie Seminarium Ekologiczne pt. Ekologia miast, Toruń; 25-26 maja 2012 r., str. 26 – oral presentation
48. CIECIERSKA H., DYNOWSKI P., ŻRÓBEK-SOKOLNIK A., RUSZCZYŃSKA J., Application of GIS techniques and satellite localization in the macrophyte-based assessment and qualification of lakes ecological status, "GIS ODYSSEY 2012" Metković Chorwacja; oral presentation
49. CIECIERSKA H., 2012. Ocena jakości jezior z wykorzystaniem makrofitów, Ekosystemy wodne i wodno-błotne na obszarach chronionych, UAM, Tucholski Park Krajobrazowy, Tuchola-Poznań, 18-19 października 2012.
50. Ciecierska H., Kolada A., Rejewski M. 2012. Macrophyte-based metrics applied to assess the ecological status of lakes-polish method, International Symposium on Aquatic Plants. Plants in hydrosystems: from functional ecology to weed research, Poznań, 27-31.08.2012:
51. CIECIERSKA H., KOLADA A., RUSZCZYŃSKA J., DYNOWSKI P., MJELDE M., KLUCZENKO M.; Intecalibration of macrophyte-based metrics in assessment of ecological status of lakes; International Symposium on Aquatic Plants. Plants in hydrosystems: from functional ecology to weed research, Poznań; 2012, str. 86 – poster

52. CZACHOROWSKI S., PIETRZAK L., JADWISZCZAK A, PAKULNICKA J., KURZĄTKOWSKA A., CZACHOROWSKI P. Bezkręgowce delty Wisły. Konferencja podsumowująca projekt „Wody delty Wisły” . 22 listopada 2012 r., Żuławski Park Historyczny, Nowy Dwór Gdański.
53. DMOCHOWSKA K., GIEJDASZ K; FLISZKIEWICZ M; ŻÓŁTOWSKA K; Zmiany poziomu wybranych parametrów biochemicznych u murarki ogrodowej (*Osmia rufa* L.) spowodowane sztucznie wydłużaną diapauzą; *Matariały XLIX Naukowej Konferencji Pszczelarskiej*, Puławy; 2012, s. 104 (prezentacja plakatowa)
54. DOROCKI S., JASTRZĘBSKI J.P., BOGUS M.; „Biotechnology in European towns”, International Scientific Conference, The attractiveness of small and medium towns: criteria, issues and strategies, Cracow, 2012 (DONIESIENIE)
55. DULISZ B., NOWAKOWSKI J.J. 2012. Zasiadanie budek lęgowych na budynkach po modernizacji. Konferencja Naukowa „Ptaki Miast”, 14-16.09.2012, Zielona Góra, 14-16 września 2012. Sekcja ornitologiczna PTZool, Wydział Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego, s.: 13,
56. DUNALSKA A.J., PIÓRKOWSKA I., SZYMAŃSKI D., JAWORSKA B., GÓRNIAK D. The daily variation of metabolism in the littoral and pelagial zones of an eutrophic lake GLEON 14 Meeting, Mulranny, Co. Mayo, Ireland, 2012. poster presentation
57. DYNOWSKA M., BIEDUNKIEWICZ A., EJDYS E., SUCHARZEWSKA E., KUBIAK D.; Czy zdrowy ptak to zdrowe środowisko? XIX Ogólnopolskie Sympozjum Naukowe „Kompleksowe Badania i Ochrona Środowiska Naturalnego”; Tleń, 18-19.06.2012 / oral presentation
58. DYNOWSKA M., EJDYS E., BIEDUNKIEWICZ A., SUCHARZEWSKA E., ROSŁAN M.; Grzyby z rodzaju *Trichosporon* izolowane ze skóry osób hospitalizowanych. Konferencja Naukowa „Parazytologia – nie kończąca się opowieść” Instytut Parazytologii im. W. Stefańskiego PAN; Warszawa, 11-12.12.2012, 48 / referat i poster
59. DYNOWSKI P., ŻRÓBEK-SOKOLNIK A., CIECIERSKA H., DZIEDZIC J., PIOTROWICZ R.; The use of GIS tools in the generation of maps illustrating the distribution of protected submerged species - the case of *Isoetes lacustris.*, , "GIS ODYSSEY 2012" Metković Chorwacja; oral presentation
60. DYNOWSKI P., ŻRÓBEK-SOKOLNIK A., KEREKOVIĆ D., The new research in Croatia, Neretva-Kuti-Vid. Exclusive presentation.; oral presentation
61. DZIEKOŃSKA-RYNKO J. ; Development of the digestive tract in stage IV larvae of *Contracecum rudolphii* Hartwich, 1964 (Nematoda: Anisakidae); XXX Konferencja Embriologiczna; Jurata; 2012 *Acta Biologica Cracoviensia (series Botanica)*, 54 (suppl.1) str. 56
62. EJDYS E., BIEDUNKIEWICZ A.; Śnieg, jako „mykologiczny filtr powietrza” w warunkach miejskich; XIII Toruńskie Seminarium Ekologiczne; Toruń 25-26.05.2012, 32 / oral presentation
63. EJDYS E., DYNOWSKA M., SUCHARZEWSKA E., BIEDUNKIEWICZ A., KUBIAK D.; Deterioracja pleśniowa opakowań spożywczych; XIX Ogólnopolskie Sympozjum Naukowe „Kompleksowe Badania i Ochrona Środowiska Naturalnego”; Tleń, 18-19.06.2012 / oral presentation
64. FIEDOROWICZ EWA, CIEŚLIŃSKA ANNA, BUKAŁO MARTA, KOCBACH BARTŁOMIEJ, MATYSIEWICZ MICHAŁ, KOSTYRA ELŻBIETA The Influence of Peptide Extracts from Cow's Milk on Changes of MOR & DPPIV Gene Expression and Cytokines Secretion in Immune Cells Polish-German Biochemical Societies Joint Meeting Biochemistry for Health and Enviroment. Konferencja Międzynarodowa, Poznań; 11-14.09.2012 – poster

65. FRĄCZEK R; ŻÓŁTOWSKA K; LIPIŃSKI Z; DMITRYJUK M; Wpływ białek ekstraktu z *Varroa destructor* na aktywność proteolityczną hemolimfy robotnic *Apis mellifera carnica*; Materiały XLIX Naukowej Konferencji Pszczelarskiej, Puławy; 2012, s.57-58 (prezentacja plakatowa).
66. FRAN CZAK A. , WOJCIECHOWICZ B., KOŁAKOWSKA J., KOTWICA G. Endometrial potential for conversion of T to E2 in pregnant and cyclic pigs. The Conference on Animal Physiology, Lednice, Czech Republic, 24th-25th May, 2012, `
67. FRAN CZAK A., KOŁAKOWSKA J., WOJCIECHOWICZ B., KOTWICA G. Expression of 3 β -hydroxysteroid dehydrogenase (3 β -HSD) and androstenedione production in porcine endometrium. The Conference on Animal Physiology, Lednice, Czech Republic, 24th-25th May, 2012
68. GADOMSKA W., KUSZEWSKA K. Powstanie ogrodu botanicznego w Olsztynie szansą na nowy wizerunek miasta i aktywny wypoczynek mieszkańców. Toruń, 2012, Zieleń a klimat społeczny miasta:187-196.
69. GIEŁWANOWSKA I., KELLMANN – SOPYŁA W., PASTORCZYK M., SZEWCZYK J., CHUDZIK B., CHLEBIEJ K., SZCZUKA E., 2012. The characteristics of pollen grains in *Poa annua* L. (Poaceae). 5th European Symposium on Aerobiology, September 3 – 7, 2012, Cracow, Poland, Abstracts in: *Alergologia Immunologia* 9(2-3): 176.
70. GIEŁWANOWSKA I., KELLMANN – SOPYŁA W., PASTORCZYK M., SZEWCZYK, J. JACKIEWICZ J., 2012. Morfofizjologiczne adaptacje struktur generatywnych u polarnych przedstawicieli Caryophyllaceae i Poaceae. XXXIV Sympozjum Polarne, Streszczenia referatów i posterów, 14 – 16 czerwca, Sosnowiec: 80. (POSTER)
71. GOJŁO E., LAHUTA L., KUCEWICZ M., PODLIŃSKI P., GÓRECKI R.J. 2012. Drying Increases The Level Of Soluble Oligosaccharides Of Raffinose Family In Developing Pea Seeds. 7th Baltic Conference On Food Science And Technology “Innovative And Helthy Food For Consumers”, Kaunas University Of Technology, May 17-18, Kaunas, Lithuania: 54.
72. GOJŁO E., LAHUTA L.B., KUCEWICZ M., PODLIŃSKI P., GÓRECKI R.J., 2012. Drying increases the level of soluble oligosaccharides of raffinose family in developing pea seeds. Mater. Konferencyjne: “7th Baltic conference on food science and technology, May 17-18, Kaunas, Lithuania”, pp. 54 (POSTER)
73. GÓRNI AK D. MARSZAŁEK H., JANKOWSKA K. Bioróżnorodność mikroorganizmów i warunki środowiskowe w słodkowodnych zbiornikach Zachodniego Spitsbergenu. XXII Zjazd Hydrobiologów Polskich, Kraków 9-12 września 2012 - poster
74. GÓRNI AK D., MARSZAŁEK H., JANKOWSKA K. Warunki środowiskowe oraz skład zespołów mikrobialnych w polodowcowym lotyczno-lenitycznym systemie arktycznej doliny Bratteggdalen (Zach. Spitsbergen). XXXIV Sympozjum Polarne, Sosnowiec 14-16 czerwca 2012. - poster
75. GÓRNI AK D., ŚWIĄTECKI A., SOBOTA I., ZDANOWSKI M., KEJNA M., MIECZAN T. Charakterystyka mikrobiologiczna Laguny Ekologii (King George Island, Zachodnia Antarktyka). XXII Zjazd Hydrobiologów Polskich, Kraków 9-12 września 2012 - poster
76. GÓRNI AK D., ŚWIĄTECKI A., SOBOTA I., ZDANOWSKI M., KEJNA M., MIECZAN T. Charakterystyka morfometryczna, fizykochemiczna i mikrobiologiczna Laguny Ekologii (King George Island, Zachodnia Antarktyka) XXXIV Sympozjum Polarne, Sosnowiec 14-16 czerwca 2012. – poster

77. GRZEGORCZYK ANNA, FILIPCZAK-FIUTAK MAGDALENA, WSZOŁEK MONIKA, FIEDOROWICZ EWA; Sery miękkie jako źródła bioaktywnych peptydów; 17. Konferencja Młodej Kadry Naukowej PTTŻ/1. Konferencja Międzynarodowa, Kraków; 10-11.05.2012 – poster
78. JABLONSKA O., JUCHNO D., NYNCA A., SWIGONSKA S., KROL M., LESKA A., GRABOWSKA A., KUJAWA R., SPÓZ A., BORON A.; Ploidy status of progeny from the crosses between naturally occurred triploid females and diploid males of spined loach (*Cobitis*, Teleostei); 10th Japan-Korea, Korea-Japan Joint Symposium on Aquaculture, Nagasaki University, Nagasaki, Japonia; 2012, str. 67 - poster
79. JABLONSKA OLGA, JUCHNO DOROTA, NYNCA ANNA, SWIGONSKA SYLWIA, KROL MAGDALENA, LESKA ANNA, GRABOWSKA ANNA, KUJAWA ROMAN, SPÓZ ANETA, BORON ALICJA; Ploidy status of progeny from the crosses between naturally occurred triploid females and diploid males of spined loach (*Cobitis*, Teleostei); 10th Japan-Korea, Korea-Japan Joint Symposium on Aquaculture, Nagasaki University, Nagasaki, Japonia; 2012, str. 67
80. JAWORSKA B., DUNALSKA J., GÓRNIAK D. Diurnal changes in summer structure and growth of phytoplankton in highly eutrophicated lake restored by the method of selective hypolimnetic water removal (Lake Kortowskie, NE Poland). 31th International Conference of Polish Phycological Society, Algae in human's environment – taxonomy, ecology and role in ecological assessment, Olsztyn, 2012., 104. poster presentation
81. JAZOWSKA J., CHOJNOWSKA K., DOBRZYŃ K.; Immunodetekcja receptora orek synowego typu 1 (OXR1) w nadnerczach bobra europejskiego (*Castor fiber*); 2012, XLVI Sympozjum Polskiego Towarzystwa Histochemików i Cytochemików, 24-26 maja, Poznań, 2012, 39, 27,35
82. JAZOWSKA J.; Wpływ fito estrogenów na układ rozrodczy ludzi i zwierząt; II Kopernikańskie Sympozjum Studentów Nauk Przyrodniczych, 2012, P.A35
83. JAZOWSKA J.; Wpływ genisteiny na ekspresję mRNA receptorów estrogenowych alfa I beta w komórkach Leydiga gąsiorów (*Anser anser domestica*); XLI Międzynarodowe Seminarium Kół Naukowych, 15-16 maja, UWM Olsztyn, 2012, 1, 98-100.
84. JUCHNO D., BORON A., KUJAWA R., SZLACHCIAK J., SZACHERSKI SZ.; Comparison of the embryonic development of spined loach *C. taenia* Linnaeus, 1758 and progeny of allotriploid *Cobitis* females (Pisces, Cobitidae). XXX Konferencja Embriologiczna. Jurata, 2012 – oral presentation.
85. KACZOROWSKA K., ŚWIĘCZKOWSKA J., OLECH W., HOŁDYŃSKI CZ.; Ocena potencjalnej bazy żerowej żubra (*Bison bonasus*) w Puszczy Boreckiej; Międzynarodowa Konferencja pt. Żubr w tradycji Rzeczypospolitej; Kiermusy; 2012, str. 43 – 44 – oral presentation
86. KELLMANN – SOPYŁA W., GIEŁWANOWSKA I., PASTORCZYK M., BOCHENEK A., 2012. Effect of water potential on seed germination of polar vascular plants. Book of Abstracts 9th International Conference „Plant Functioning Under Environmental Stress”, September 12 – 15, 2012, Cracow, Poland: 94. (POSTER)
87. KELLMANN – SOPYŁA W., GIEŁWANOWSKA I., SZEWCZYK J., PASTORCZYK M., 2012. Wpływ cyklicznej imbibicji – desykcji na kiełkowanie diaspor antarktycznych roślin naczyniowych. XXXIV Sympozjum Polarne, Streszczenia referatów i posterów, 14 – 16 czerwca, Sosnowiec: 87. (POSTER)
88. KIRTIKLIS L., ŻARSKI D., KREJSZEFF S., KUPREN K.; Molecular technique support for the species identification of larvae between the ide *Leuciscus idus* and the common dace *Leuciscus*

- leuciscus (Teleostei, Cypriniformes); Domestication in Finfish Aquaculture; Olsztyn-Mragowo; 2012
89. KLUCZENKO M., CIECIERSKA H., RUSZCZYŃSKA J.; Problems in identification of different *Nymphaea* taxa; International Symposium on Aquatic Plants. Plants in hydrosystems: from functional ecology to weed research, Poznań; 2012, str. 30 – poster
 90. KOCBACH BARTŁOMIEJ Określenie termostabilności mieszków oraz możliwości naprawy zdegradowanych odczynników wykorzystywanych w reakcji PCR. V Międzynarodowa Konferencja Doktorantów Uniwersytetu Szczecińskiego. Konferencja Międzynarodowa, Szczecin; 26.10.2012 – referat
 91. KOCBACH BARTŁOMIEJ, MICHAŁ MATYSIEWICZ, ANNA CIEŚLIŃSKA, MATEUSZ JACUŃSKI, ANNA JANICKA, ŁUKASZ JAŚKIEWICZ, EWA FIEDOROWICZ, ELŻBIETA KOSTYRA. REPAIR POSSIBILITIES FOR THE DEGRADED REAGENTS USED IN PCR. Polish-German Biochemical Societies Joint Meeting Biochemistry for Health and Environment. Konferencja Międzynarodowa, Poznań; 11-14.09.2012 – poster
 92. KOLADA A., CIECIERSKA H., RUSZCZYŃSKA J., DYNOWSKI P., International Symposium on Aquatic Plants. Plants in hydrosystems: from functional ecology to weed research, Poznań, 27-31.08.2012 r.: Poster „Sampling techniques and inter-surveyor variability as sources of uncertainty in Polish macrophyte metric for lake ecological status assessment” – str. 88
 93. KRÓL A; WEIDNER S; AMAROWICZ R; Changes in the composition of phenolic compounds and properties of antioxidants in grapevine roots and leaves (*Vitis vinifera* L.) under drought stress; Book of Abstracts 9th International Conference Plant Functioning Under Environmental Stress. Kraków; 2012; p. 96 (prezentacja plakatowa).
 94. KRUSZELNICKI J., KRUSZELNICKA J.A. 2011/2012. Concept of Continental and Oceanic Protected Areas as a Key to Sustainable Development. Proposal for the Zero Draft Rio +20. United Nations Conference on Sustainable Development, Rio de Janeiro 20-22 June 2012. Committee for Nature Conservation Polish Academy of Science Komitet Ochrony Przyrody PAN:1-8. (Opracowanie autorskie zgłoszone 31.10.2011 r. jako oficjalna propozycja KOP PAN do rezolucji końcowej Konferencji w Rio de Janeiro 2012 r. UNCSD, zamieszczona przez organizatorów na oficjalnej stronie Konferencji w dziale – Major Groups).
 95. KUBIAK D. 2012. Protected and threatened lichen species of the Nidzica Primeval Forest (N Poland). [Chronione i zagrożone gatunki porostów Puszczy Nidzickiej] – Międzynarodowa Konferencja pod hasłem Ochrona Porostów – porosty chronione. Jezioro Wyżnie (Brody), 11-14.09. 2012 /oral presentation
 96. KUROWICKA B., CHRUSCIEL M., RAHMAN N., KOTWICA G.; The effect of prolactin on the steroidogenic enzymes expression pattern in the testes of adult warm-reared and warm-acclimated rats. 45th Annual Conference of Physiology and Pathology of Reproduction, Berlin, 2012, 47, 2, 33-34
 97. ŁACHACZ A., KALISZ B., GIEŁWANOWSKA I., OLECH M., CHWEDORZEWSKA K. J., 2012. Wpływ czynników środowiskowych na kształtowanie się gleb w okolicy Stacji Polarnej im. H. Arctowskiego (Wyspa Króla Jerzego, Sztetlandy Południowe). XXXIV Sympozjum Polarne, Streszczenia referatów i posterów, 14 – 16 czerwca, Sosnowiec: 96.
 98. LAHUTA L.B., DZIK T., ŚWIĘCICKI W., RYBIŃSKI W., 2012. Charakterystyka jakościowa i ilościowa oligosacharydów rodziny rafinozy i galaktozylocyklitolu w nasionach *Pisum sativum* L., *Vicia faba* var. *minor*, *Lupinus* sp. i *Lathyrus* sp. z krajowych zasobów genowych. Mater. Konferencyjne: “Strategie wykorzystania roślin strączkowych. X Ogólnopolska Konferencja

- Polskiego Towarzystwa Łubinowego i II Ogólnopolska Konferencja Roślin Strączkowych, 29 maja – 1 czerwca 2012, Zakopane”, pp. W21 (REFERAT)
99. LAHUTA L.B., GIEŁWANOWSKA I., OLECH M.A., 2012. Cukrowce rozpuszczalne w plechach porostów z Antarktyki. Mater. Konferencyjne: „XXXIV Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 14-16 czerwca 2012r.”, pp. 94 (POSTER)
 100. LAHUTA L.B., PLUSKOTA W., DZIK T., STELMASZEWSKA J., 2012. Desiccation induces expression of GALACTINOL SYNTHASE and RAFFINOSE SYNTHASE in seedlings of pea (*Pisum sativum* L.). Mater. Konferencyjne: “9th International conference Plant functioning under environmental stress. September 12-15, 2012, Cracow, Poland”, pp 38 (POSTER)
 101. ŁOPIEŃSKA- BIERNAT E., ZAObIDNA E., DMITRYJUK M., SPÓZ A; Ekspresja genów metabolizmu trehalozy i glikogenu u larw L3 i L4 *Anisakis simplex* (Nematoda); Konferencja Naukowa „Parazytologia – nie kończąca się opowieść”; Warszawa 12.12.2012
 102. ŁOPIEŃSKA-BIERNAT E; ZAObIDNA E; BĄK B; DMITRYJUK M; ŻÓŁTOWSKA K; LIPIŃSKI Z; The expression of glycogen metabolism genes during development of brood honey bee *Apis mellifera carnica*; 47th Congress of the Polish Biochemical Society, Polish-German Biochemical Societies Joint Meeting, Poznań; Poland September 11th -14th 2012, *Acta Biochemica Polonica* 59 supp. 3: 77 (prezentacja plakatowa).
 103. ŁOPIEŃSKA-BIERNAT E; ZAObIDNA E; DMITRYJUK M; ANETA SPÓZ; Ekspresja genów metabolizmu trehalozy i glikogenu u larw L3 i L4 *Anisakis simplex* (Nematoda); Konferencja Instytut Parazytologii im. Witolda Stefańskiego Polska Akademia Nauk 1952-2012, Komitet Parazytologii Polskiej Akademii Nauk 1952-2012. Warszawa; 2012, p. 60 (prezentacja ustna).
 104. ŁUSZCZEWSKA-SIERAKOWSKA I., RÓWNIAK M., ROBAK A. Analiza morfometryczna i badania morfologiczne jądra migdałowatego przyśrodkowego u świni domowej. Morphometric analysis and examinations of the medial amygdaloid nucleus in the domestic pig. II Konferencja Naukowa „Farmakologiczne i środowiskowe aspekty racjonalnej terapii”. Materiały konferencyjne, s.26. 11-14 grudzień 2012. Krynica Górská. Poster
 105. MATYSIEWICZ MICHAŁ Wpływ krowiej β -kazomorfiny-7 zawartej w produktach mlecznych na stężenie I aktywność czynnika von Willebranda oraz aktywność DPPIV. V Międzynarodowa Konferencja Doktorantów Uniwersytetu Szczecińskiego. Konferencja Międzynarodowa, Szczecin; 26.10.2012 – poster
 106. MATYSIEWICZ MICHAŁ, BARTŁOMIEJ KOCBACH, ANNA CIEŚLIŃSKA, KATARZYNA REGIN, KONRAD PATYRA, EWA FIEDOROWICZ, ELŻBIETA KOSTYRA; Identifying Thermostability of Mixes Used in PCR. Polish-German Biochemical Societies Joint Meeting Biochemistry for Health and Environment. Konferencja Międzynarodowa, Poznań; 11-14.09.2012 – poster
 107. MILEWICZ MONIKA, KWAŚNIEWSKI M., SZCZECIŃSKA MONIKA, SAWICKI JAKUB; “Isolation and characterization of the SSR loci from the moss *Orthotrichum speciosum* (Orthotrichaceae, Bryophyta) using 454 GS Junior System” (poster); International Conference Molecular Ecology; Vienna International Plant Conference Association; Wiedeń, Austria 4-7 lutego 2012 roku;
 108. MOSTEK A; LUTHJE S; BORNER A; WEIDNER S; The influence of salt stress and BABA-alleviated salt stress on membrane proteome changes in salinity sensitive and tolerant barley lines; COST WG2. Meeting Abstracts. Putting Halophytes to Work Genetics, Biochemistry, Physiology. Leibniz Universität Hannover; 2012, p.1 (prezentacja plakatowa).

109. NITKIEWICZ B; ZALEWSKI K; SZYPULSKA E; CZAPLICKI S; Kwasy fenolowe w nasionach łubinu żółtego kiełkujących w roztworach JA-Me; II Ogólnopolska Konferencja Roślin Strączkowych; Zakopane; 2012, p. 52 (prezentacja plakatu).
110. OKORSKA S.B., MICHALCZYK D.J., PUPEL P., OKORSKI A, GŁOWACKA K., GÓRECKI RJ; PS PAL1 (phenylalanine ammonia-lyase gene-1) sequence and expression in pea varieties challenged with *Mycosphaerella pinodes*. Konferencja „Biotechnology in Legume Breeding” 23-25 X 2012, Sumperk, Czechy. (POSTER)
111. P. LORO, A. BARCIKOWSKI; X Ogólnopolskie Spotkanie Naukowe „Biologia traw”, 15-16 listopada 2012, Instytut Botaniki PAN, Kraków. Streszczenia, ss. 66-67.
112. PIASECKA J., KOŁOMYCKA A., JABŁOŃSKA O., POLONIS Z., CIERESZKO RE; The effect of low doses of 2,3,7,8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin and genistein on expression of arylhydrocarbon receptor mRNA in porcine granulosa cells; 45th Annual Conference of Physiology and Pathology of Reproduction, Berlin, 2012, 47,2,105
113. PIASECKA J., KOŁOMYCKA A., MARUNIAKOVA Z., BUKOVA Z., CIERESZKO R.; The effect of low doses of 2,3,7,8-Tetrachlorodibenzo-P-Dioxin (TCDD) and genistein on expression of aryl hydrocarbon receptor protein in porcine granulosa cells; Proceedings of International Conference, Brno, Czechy; Animal Physiology. 2012
114. PIOTROWICZ-CIEŚLAK A.I., ADOMAS B., MICHALCZYK D.J., BULIŃSKA-RADOMSKA Z., GÓRECKI R.J. 2012. Zawartość węglowodanów rozpuszczalnych w wybranych nasionach roślin motylkowatych przechowywanych długoterminowo. „Strategia wykorzystania roślin strączkowych”, X Ogólnopolska Konferencja Polskiego Towarzystwa Łubinowego, II Ogólnopolska Konferencja Roślin Strączkowych, 29 maj-1 czerwca 2012. Zakopane. (REFERAT)
115. PIOTROWICZ-CIEŚLAK A.I., MICHALCZYK D.J., BULIŃSKA-RADOMSKA Z., GÓRECKI R.J. 2012. Zawartość węglowodanów rozpuszczalnych w nasionach roślin motylkowatych przechowywanych w różnych temperaturach przez 22 lata. Konferencja w Rogowie pt. „Ochrona zasobów genowych roślin uprawnych” 20-23 września 2012. (REFERAT)
116. PODLIŃSKI P., PUPEL P., OKORSKA S.B., GOJŁO E., GÓRECKI R.J., 2012. Changes in expression of galactinol synthase gene (*gols*) in developing pea (*Pisum sativum* L.) seeds in response to drying. Mater. Konferencyjne: “7th Baltic conference on food science and technology, May 17-18, Kaunas, Lithuania”, pp. 123. (POSTER)
117. PODLIŃSKI P., PUPEL P., SOCHA A., GOJŁO E., GÓRECKI R.J.: Changes in expression of galactinol synthase gene (*Gols*) in pea (*Pisum sativum* L.) seeds in response to dehydration. Book of Abstracts 9th International Conference „Plant Functioning Under Environmental Stress”, September 12 – 15, 2012, Cracow, Poland: 94. (POSTER)
118. ROBAK A, ŻAKOWSKI W, WOJTKIEWICZ J, KOLENKIEWICZ M, WASILEWSKA B, NAJDZION J, OPARKA M. Immunohistochemical studies of localization of calcium binding proteins in developing hippocampus. 46 Sympozjum Towarzystwa Histochemików i Cytochemików, Poznań; 2012. Postępy Biologii Komórki 39 (suplement nr 27): 61. poster
119. ROPELEWSKA E., ADAMIĄK-BRUD Ź., JELEŃ I., CICHOCKA J.M., ROPELEWSKI M.; Pijawki Jeziora Nyskiego zlokalizowanego na Nysie Kłodzkiej; XLI Międzynarodowe Seminarium Kół Naukowych, Olsztyn; 15-16 maja 2012 r., tom 1, str. 138-139 – oral presentation
120. ROPELEWSKA E., ADAMIĄK-BRUD Ź., JELEŃ I., CICHOCKA J.M., ROPELEWSKI M.; Pijawki Jeziora Nyskiego zlokalizowanego na Nysie Kłodzkiej; XLI Międzynarodowe Seminarium Kół Naukowych, Olsztyn, 15-16 maja 2012 r.

121. ROPELEWSKA E., BIELECKI A., ADAMIAK-BRUD Ź., JELEŃ I., CICHOCKA J.M., ROPELEWSKI M.; Pijawki (Hirudinida) zbiornika zaporowego „Jeziro Nyskie” na rzece Nysa Kłodzka; XIX Ogólnopolskie Warsztaty Bentologiczne, Toruń-Zacisze, 17-19 maja 2012 r.
122. ROPELEWSKA E., BIELECKI A., CZACHOROWSKI S., ROPELEWSKI M. 2012. *Dina lineata* (O. F. MÜLLER, 1774) - interesujący gatunek pijawki w zbiornikach astatycznych miasta Olsztyn i okolic. XIII Toruńskie Seminarium Ekologiczne, Ekologia miasta, Toruń, 25-26.05.2012.
123. ROPELEWSKA E., BIELECKI A., ROPELEWSKI M. 2012. Znaczenie pijawek w środowisku. Europejska Noc Naukowców, Olsztyn, 28.09.2012.
124. RUSZCZYŃSKA J., CIECIERSKA H., KLUCZENKO M. Charophyte population dynamics in Lake Majcz Wielki (N - E Poland) in the context of water quality; International Symposium on Aquatic Plants. Plants in hydrosystems: from functional ecology to weed research, Poznań; 2012, str. 129 – poster
125. RUSZCZYŃSKA J., ŚWIĘCZKOWSKA J., VI Kopernikańskie Seminarium Doktoranckie, Toruń, 13-15.06.2012 r. Oral presentation „ Zmiany roślinności Jeziora Mikołajskiego w kontekście stanu troficznego wód.” – str. 55
126. SAWICKI JAKUB, SZCZECIŃSKA MONIKA, PISAREK WŁODZIMIERZ, MILEWICZ MONIKA, WĄSOWICZ KATARZYNA; Haplotype Variation in the European Populations of *Galium trifidum* (Rubiaceae). International Conference Molecular Ecology, Vienna, Austria 4-7 February 2012, str. 63 - poster
127. SPÓZ A., BOROŃ A.; Mapowanie genów 28S rRNA i 5S rRNA w chromosomach taksonów rodzaju *Barbus* i *Carassius*; Konferencja Młodych Naukowców: Wpływ Młodych Naukowców na osiągnięcia Polskiej Nauki; Poznań; 8.12.2012
128. SPÓZ A., GRABOWSKA A., JUCHNO D., BOROŃ A., ŻABIŃSKA M., Cechy cytogenetyczne kozy *Cobitis taenia* Linnaeus, 1758 (Pisces, Cobitidae); XXII Zjazd Hydrobiologów Polskich; Polskie Towarzystwo Hydrobiologiczne; Kraków; 19 – 22.09.2012;
129. SPÓZ A., ŻABIŃSKA M., GRABOWSKA A., JUCHNO D., BOROŃ A.; Naturalne i indukowane triploidy ryb *Cobitis* (Pisces, Cobitidae) – liczba i morfologia chromosomów; IV Studencka Konferencja Biologii Ewolucyjnej; Koło Przyrodników Studentów UJ; Kraków; 21 – 22.04.2012
130. SPÓZ A., ŻABIŃSKA M., GRABOWSKA A., JUCHNO D., BOROŃ A.; Naturalne i indukowane tetraploidy ryb *Cobitis* (Pisces, Cobitidae) – liczba i morfologia chromosomów; IV Studencka Konferencja Biologii Ewolucyjnej; Koło Przyrodników Studentów UJ; Kraków; 21 – 22.04.2012
131. ŚWIĘCZKOWSKA J., KACZOROWSKA K., HOŁDYŃSKI CZ., OLECH W., RUSZCZYŃSKA J., VI Kopernikańskie Seminarium Doktoranckie, Toruń, 13-15.06.2012 r. Oral presentation „ Skład fitocenotyczny łąk śródleśnych preferowanych przez żubry w Puszczy Boreckiej.” – str.50
132. ŚWIGOŃSKA S; WEIDNER S; A proteomic analysis of long-term continuous stress response in roots of germinating soybean seeds; Abstracts 47th Congress of the Polish Biochemical Society Polish-German Biochemical Societies Joint Meeting. Acta Biochimica Polonica. Poznań; 2012, 59(3): P2.86 (prezentacja plakatowa).
133. SZCZECIŃSKA MONIKA, SAWICKI JAKUB, WĄSOWICZ KATARZYNA, MILEWICZ MONIKA, HOŁDYŃSKI CZESŁAW; Population structure and genetic diversity of *Pulsatilla patens* in Poland. International Conference Molecular Ecology, Vienna, Austria 4-7 February 2012, str. 62 - poster
134. SZLACHCIAK J., Jak ryba w wodzie, wykład, Olsztyńska Noc Biologów, 13.01.2012

135. SZLACHCIAK J., MŁYNARCZYK M., ZĄBKIEWICZ D., STRAKOWSKA E. Osteologiczne cechy diagnostyczne ryb karpiokształtnych (Cypriniformes).- wystąpienie ustne – XXII Zjazd Hydrobiologów Polskich, Kraków 19-22.IX.2012.
136. SZLACHCIAK J., NOWAK M. Morfologia kielbka Kesslera *Romanogobio kesslerii* (Teleostei: Cyprinidae) – poster XXII Zjazd Hydrobiologów Polskich, Kraków 19-22.IX.2012.
137. SZLACHCIAK J.; Rozwój szkieletu ryb karpiokształtnych (Pisces, Cypriniformes)- poster XXX Konferencja Embriologiczna, Jurata 16-18.V.2012.
138. SZYMCZYK R., ZALEWSKA A., SZYDŁOWSKA J.; Protection of lichen species along roadside tree alleys in the region of Warmia and Mazury; International Conference 'Lichen Protection – Protected Lichen Species; Jezioro Wysokie (Brody); 11-14 września 2011 r. - POSTER
139. WĄSOWICZ KATARZYNA, MILEWICZ MONIKA, SZCZECIŃSKA MONIKA, SAWICKI JAKUB, SZKUDLARZ PIOTR; Phylogenetic relationships within the African representatives of the genus *Erica* (Ericaceae); International Conference Molecular Ecology, Vienna, Austria 4-7 February 2012, str. 61 - poster
140. WOJTACHA PAWEŁ, EDYTA SIENKIEWICZ-SZŁAPKA, ELŻBIETA KOSTYRA SOME PARAMETERS OF HAEMOSTASIS IN AUTISTIC CHILDREN Polish-German Biochemical Societies Joint Meeting Biochemistry for Health and Environment. Konferencja Międzynarodowa, Poznań; 11-14.09.2012 – poster
141. WOJTKIEWICZ J, RÓWNIAK M, CRAYTON R, GONKOWSKI S. The chemical coding of zinc-enriched neurons In the Intramural ganglia of the porcine jejunum. BPS Focused Meeting on Neuropeptides, King's College, London, UK; 2012, Proceedings of the British Pharmacological Society at <http://www.pA2online.org/abstracts/Vol10Issue2abst039P.pdf> poster
142. WOJTKIEWICZ J, RÓWNIAK M, CRAYTON R, MAJEWSKI M, GONKOWSKI S; Neurochemical characterization of zinc transporter 3-like immunoreactive (ZnT3+) neurons in the intramural ganglia of the porcine ileum. 46.Symposium Polskiego Towarzystwa Histochemików i Cytochemików, Poznań, Polska; 2012. Postępy Biologii Komórki 39 (suppl. 27): 51. e-poster
143. ŻABIŃSKA M., SPÓZ A., GRABOWSKA A., JUCHNO D., BOROŃ A.; Charakterystyka cytogenetyczna mieszańców kozy *Cobitis taenia* L., 1758 i kozy dunajskiej *Cobitis elongatoides* Bacescu et Maier, 1969; XXII Zjazd Hydrobiologów Polskich; Polskie Towarzystwo Hydrobiologiczne; Kraków; 19 – 22.09.2012;
144. ŻAKOWSKI W, ROBAK A, BOGUS-NOWAKOWSKA K, RÓWNIAK M. Do cocaine- and amphetamine-regulated transcript (CART) and calbindin cooperate in the mammillary bodies – anterior thalamus axis? 46.Symposium Polskiego Towarzystwa Histochemików i Cytochemików, Poznań; 2012. Postępy Biologii Komórki 39 (suppl. 27): 51. referat (wyróżnienie)
145. ŻAKOWSKI W, ROBAK A. Developmental changes in the expression of calbindin, calretinin and parvalbumin in the anterior thalamus of the guinea pig. NEURONUS IBRO & IRUN Neuroscience Forum Kraków, Polska, 2012. Poster
146. ZAMOJSKA A. (2012) Dlaczego samiec ma macicę? II Kopernikańskie Symposium Studentów Nauk Przyrodniczych, 9-11 marca, Toruń, str. 89.
147. ZAMOJSKA A., PANASIEWICZ G., BIENIEK M., GIZEJEWSKI Z., SZAFRANSKA B. (2012) Identification of dominant placental isoforms of the Pregnancy-Associated Glycoprotein family (PAGs) in the European beaver (*Castor fiber* L.) during late gestation. 6th International Beaver Symposium, 17-20 September, Croatia, str. 135.

148. ZAMOJSKA A., PANASIEWICZ G., BIENIEK M., GIZEJEWSKI Z., SZAFRAŃSKA B.(2012) Identification of internal nucleotide sequence (exon 6 and intron F) of the Pregnancy-Associated Glycoprotein gene family (PAGs) in the European beaver. 6th International Beaver Symposium, 17-20 September, Croatia, str. 134.
149. ZAMOJSKA A., PANASIEWICZ G., BIENIEK M., GIŻEJEWSKI Z., SZAFRAŃSKA B; Morfometria wybranych struktur macic samców bobra europejskiego (*Castor fiber* L.); XLVI Sympozjum Towarzystwa Histochemików i Cytochemików, 24-26 maja, Poznań, 2012, Postępy Biologii Komórki, 39, 27, 48
150. ZAMOJSKA A., PANASIEWICZ G., MAJEWSKA M., BIENIEK M., GIZEJEWSKI Z., SZAFRAŃSKA B. (2012) Identification of cellular expression of the Pregnancy-Associated Glycoprotein family (PAGs) immuno-localized in discoid placenta of the European beaver. 6th International Beaver Symposium, 17-20 September, Croatia, str.136.
151. ZAMOJSKA A.; Genomic existence and N-terminal end sequencing of the Pregnancy associated glycoprotein genes in the European beaver (*Castor Fiber* L.);XLI Międzynarodowe Seminarium Kół Naukowych, 15-16 maja , UWM Olsztyn, 2012, 1, 178-180.
152. ŻMIJEWSKA A., FRAN CZAK A., KOTWICA.; The effect of interleukin 1 β in early pregnant and cyclic porcine corpus luteum; 45th Annual Conference of Physiology and Pathology of Reproduction, Berlin, 2012, 47,2,160