

## **Polskie i dotyczące Polski prace odonatologiczne. 10. Rok 2011**

Polish and dedicated to Poland odonatological papers. 10. The year 2011

**Paweł BUCZYŃSKI**

Zakład Zoologii, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, ul. Akademicka 19, 20-033 Lublin;  
e-mail: pawbucz@gmail.com

Poniżej zestawiam 34 prace na temat ważek Polski i/lub stworzone przez odonatologów polskich, które ukazały się w roku kalendarzowym 2011, oraz jedną obronioną w tym roku pracę licencjacką. Tytułem uzupełnienia poprzedniego zestawienia podaję też dwie prace, które ukazały się w roku 2010, a zostały wcześniej pominięte.

### **Monografie**

1. STOLARZ P. (red.) 2011. Bagno Jacka. Monografia przyrodnicza. – [Jacek's Marsh. Nature monograph]. Centrum Ekologii Człowieka, Warszawa.

### **Rozdziały w monografiach**

2. BUCZYŃSKI P., LEWANDOWSKI K. 2011. Dragonfly (Odonata) fauna of Olsztyn (Poland). [w:] P. INDYKIEWICZ, L. JERZAK, J. BÖHNER, B. KAVANAGH (red.), Urban fauna. Studies of animal biology, ecology and conservation in European cities. UTP Bydgoszcz, Bydgoszcz: 107–117.

### **Artykuły naukowe**

3. BERNARD R., HEISER M., HOCHKIRCH A., SCHMITT T. 2011. Genetic homogeneity of the Sedgling *Nehalennia speciosa* (Odonata: Coenagrionidae) indicates a single Würm glacial refugium and trans-Palaeartic postglacial

- expansion. Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research, 49(4): 292–297.
4. BERNARD R., TOŃCZYK G. 2011. Występowanie żagnicy torfowcowej *Aeshna subarctica* WALKER, 1908 na Nizinach Środkowopolskich i Sasko-Łużyckich. – Patchy occurrence of *Aeshna subarctica* WALKER, 1908 in the Central Polish Lowlands and in the Polish part of the Saxonian-Lusatian Lowlands. Odonatrix, 7(1): 1–13.
  5. BUCZYŃSKI P., MIKOŁAJCZUK P., TOŃCZYK G. 2011. Nowe stwierdzenia łątki zielonej *Coenagrion armatum* (CHARPENTIER, 1840) (Odonata: Coenagrionidae) na południowo-zachodnim skraju jej zasięgu (Polska Środkowa i Wschodnia). – New records of Norfolk Damselfly *Coenagrion armatum* (CHARPENTIER, 1840) (Odonata: Coenagrionidae) on the south-western edge of its distribution area (Central and Eastern Poland). Odonatrix, 7(2): 41–47.
  6. DOBRZAŃSKA J., FILIPOWICZ S., SIKORA A., PEŁNIA-IWANICKA E. 2011. Ważki (Odonata) wybranych starorzeczy Wisły w Warszawie. – Dragonflies (Odonata) of chosen oxbow lakes of the Vistula river in Warsaw. Odonatrix, 7(2): 33–40.
  7. KALNIŃŠ M., BERNARD R., MIKELSONE I. 2011. Protected Aquatic Insects of Latvia – *Nehalennia speciosa* (CHARPENTIER, 1840) (Odonata: Coenagrionidae). Latvijas Entomologs, 50: 41–54.
  8. KŁOSKOWSKI J. 2011. Impact of common carp *Cyprinus carpio* on aquatic communities: direct trophic effects versus habitat deterioration. Fundamental and Applied Limnology, 178(3): 245–255.
  9. OBOLEWSKI K., GOTKIEWICZ W., STRZELCZAK A., OSADOWSKI Z., ASTEL A.M. 2011. Influence of anthropogenic transformations of river bed on plant and macrozoobenthos communities. Environmental Monitoring and Assessment, 173(1–4): 747–763
  10. PAWŁOWSKI J. 2011. Karpaty polskie jako ostoja i azyl zagrożonych gatunków bezkręgowców. – Polish Carpathian Mts. as a refugium of the endangered species of invertebrates. Roczniki Bieszczadzkie, 19: 231–245.
  11. RYBAK J., PASTERNAK G. 2010. Wykorzystanie makrobezkręgowców do oceny biologicznej jakości wody na terenach wodonośnych we Wrocławiu. – Analysis of Water Quality in the Area of Wrocław's Aquiferous Layers with Macroinvertebrates as Bioindicators. Ochrona Środowiska, 32(2): 27–34.
  12. RYCHŁA A., BENNDORF J., BUCZYŃSKI P. 2011. pH and conductivity influence dragonfly species richness and structure in artificial waters of the Muskau Arch region (western Poland, eastern Germany). Fundamental and Applied Limnology, 179(1): 41–50.
  13. SPYRA A. 2011. Autochthonic and allochthonic plant detritus as zoobenthos habitat in anthropogenic woodland ponds. Oceanological and Hydrobiological Studies, 40(1): 27–35.
- ### Doniesienia
14. BUCZYŃSKI P. 2011. Pierwsze stwierdzenia *Lestes barbarus* (FABRICIUS, 1798) i *Erythromma viridulum* (CHARPENTIER, 1840) (Odonata: Lestidae, Coenagrionidae) na wyspach Wolin i Uznam. – First records of *Lestes barbarus* (FABRICIUS, 1798) and *Erythromma viridulum* (CHARPENTIER, 1840) (Odonata: Lestidae, Coenagrionidae) in islands Wolin and Uznam. Odonatrix, 7(2): 57–58.
  15. BUCZYŃSKI P., DAWIDOWICZ Ł., WAGNER G., JARSKA W. 2011. *Anax ephippiger* (BURMEISTER, 1389) (Odonata: Aeshnidae) w polskiej części Pojezierza Litewskiego. – *Anax ephippiger* (BURMEISTER, 1389) (Odonata: Aeshnidae) in Polish part of the Lithuanian Lake District. Odonatrix, 7(2): 41–47.
  16. DARĄŻ B. 2011. Nowe stanowiska iglicy małej *Nehalennia speciosa* (CHARPENTIER, 1840) w południowo-wschodniej Polsce (Odonata: Coenagrionidae). – New localities of *Nehalennia speciosa* (CHARPENTIER, 1840) in south-eastern Poland (Odonata: Coenagrionidae). Odonatrix, 7(1): 14–18.
  17. DOLATA P.T. 2011. Stanowisko zalotki spleśzczonej *Leucorrhinia caudalis* (CHARPENTIER, 1840) i gągoła *Bucephala clangula* (LINNAEUS, 1758) w dolinie Noteci pod Czarnkowem (północna Wielkopolska). – The site of the Lilypad Whiteface *Leucorrhinia caudalis* (CHARPENTIER, 1840) and the Goldeneye *Bucephala clangula* (LINNAEUS, 1758) in the River Noteć valley near Czarnków (northern Wielkopolska). Odonatrix, 7(2): 55–57.
  18. HOLLY M. 2011. Gatunki ważek (Odonata)

- nowe i rzadkie dla Bieszczadzkiego Parku Narodowego stwierdzone w 2009 i 2010 roku. – New and rare dragonflies (Odonata) in the Bieszczady National Park recorded in the years in 2009 and 2010. *Odonatrix*, 7(1): 19–23.
19. KONOPKO D. 2011. Nowe stanowisko iglicy małej *Nehalennia speciosa* (CHARPENTIER, 1840) (Odonata: Coenagrionidae) w Trójmiejskim Parku Krajobrazowym. – New locality of the Pygmy Damselfly *Nehalennia speciosa* (CHARPENTIER, 1840) (Odonata: Coenagrionidae) in the Tricity Landscape Park. *Odonatrix*, 7(1): 24–27.
20. MATOS DA COSTA J. 2011. First records of some species of some dragonfly (Odonata) species in the Narew National Park. – Pierwsze stwierdzenia kilku gatunków ważek (Odonata) w Narwiańskim Parku Narodowym. *Odonatrix*, 7(2): 50–51.
21. ZABŁOCKI P., WOLNY M. 2011. Pierwsze stwierdzenie husarza wędrownego *Anax ephippiger* (BURMEISTER) (Odonata: Aeshnidae) na Opolszczyźnie. – First Record of the Vagrant Emperor *Anax ephippiger* (BURMEISTER) (Odonata: Aeshnidae) for the Opolskie Voivodship (Southwest Poland). *Forum Faunistyczne*, 1(1): 35–38.
22. ŻURAWLEW P. 2011. Ponowne stwierdzenia *Onychogomphus forcipatus* (LINNAEUS, 1758) w izolowanej wyspie arealu na Pojezierzu Gnieźnieńskim (Polska środkowozachodnia). – Rediscovery of *Onychogomphus forcipatus* (LINNAEUS, 1758) in an isolated distribution island within the Gnieźnieńskie Lakeland (central–western Poland). *Odonatrix*, 7(2): 52–53.
23. ŻURAWLEW P. 2011. Stanowisko *Sympetrum meridionale* (SÉLYS, 1841) (Odonata: Libellulidae) w Kotlinie Sieradzkiej (Polska środkowa). – The locality of *Sympetrum meridionale* (SÉLYS, 1841) (Odonata: Libellulidae) in the Sieradz Basin (Central Poland). *Odonatrix*, 7(2): 54–55.
- Komunikaty zjazdowe**
24. BUCZYŃSKA E., BUCZYŃSKI P. 2011. Wody kopalniane z kopalni węgla kamiennego w Bogdanie jako siedlisko wybranych grup owadów wodnych (Odonata, Coleoptera, Trichoptera). – [Mine waters from the coal mine in Bogdanka as a habitat of some groups of aquatic insects (Odonata, Coleoptera, Trichoptera)]. [w:] I. BIELAŃSKA-GRAJNER, A. CUDAK, K. ŚCIGAŁA (red.), XVIII Ogólnopolskie Warsztaty Bentologiczne. Różnorodność bezkręgowców w zbiornikach antropogenicznych. Problemy ochrony i zachowania różnorodności gatunkowej makrobezkręgowców, Katowice – Cieszyn, 12–14 V 2011. Streszczenia wystąpień. Progres, Sosnowiec: 10–11.
25. BUCZYŃSKI P., LEWANDOWSKI K. 2011. Dragonfly (Odonata) fauna of Olsztyn (Poland). [In:] P. INDIKIEWICZ, J. BÖHNER (eds), Urban fauna – Abstracts. Studies of animal biology, ecology and conservation in European cities 14–15 September 2011 – Bydgoszcz, Poland. University of Technology and Life Sciences, Bydgoszcz: 27.
25. BUCZYŃSKI P., ŁABĘDZKI A. 2011. Park Krajobrazowy „Lasy Janowskie” jako jeden z gorących punktów różnorodności gatunkowej ważek (Odonata) w Polsce. – [“Lasy Janowskie” Landscape Park as one of hotspots of species diversity of dragonflies.] [w:] II Międzynarodowa Konferencja Naukowa “Ekologiczne problemy XXI wieku”, 28 października 2011 r. Program i streszczenia referatów. Wyższa Szkoła Ekologii i Zarządzania, Warszawa: 62–63.
27. BUCZYŃSKI P., TOŃCZYK G. 2011. Znaczenie wód antropogenicznych dla ochrony ważek (Odonata) w Polsce. – [The importance of anthropogenic waters for protection of dragonflies.] I. BIELAŃSKA-GRAJNER, A. CUDAK, K. ŚCIGAŁA (red.), XVIII Ogólnopolskie Warsztaty Bentologiczne. Różnorodność bezkręgowców w zbiornikach antropogenicznych. Problemy ochrony i zachowania różnorodności gatunkowej makrobezkręgowców, Katowice – Cieszyn, 12–14 V 2011. Streszczenia wystąpień. Progres, Sosnowiec: 10–11.
28. DOBRZAŃSKA J. 2011. Ważki (Odonata) wybranych starorzeczy Wisły w Warszawie. – [Dragonflies (Odonata) of the selected oxbows of the River Vistula.] [w:] I. BIELAŃSKA-GRAJNER, A. CUDAK, K. ŚCIGAŁA (red.), XVIII Ogólnopolskie Warsztaty Bentologiczne. Różnorodność bezkręgowców w zbiornikach antropogenicznych. Problemy ochrony i zachowania różnorodności gatunkowej makrobezkręgowców, Katowice – Cieszyn, 12–14 V 2011. Streszczenia wystąpień. Progres, Sosnowiec: 12.
29. MICHALKIEWICZ M., DOMEK P., KLIMASZYK P. 2011. Wieloletnie badania makrozoobentosu

w zróżnicowanych zbiornikach wodnych Wielkopolskiego Parku Narodowego. – [Long lasting studies of macrozoobenthos in the diversified water bodies of the Wielkopolski National Park]. [w:] I. BIELAŃSKA-GRAJNER, A. CUDAK, K. ŚCIGAŁA (red.), XVIII Ogólnopolskie Warsztaty Bentologiczne. Różnorodność bezkręgowców w zbiornikach antropogenicznych. Problemy ochrony i zachowania różnorodności gatunkowej makrobezkręgowców, Katowice – Cieszyn, 12–14 V 2011. Streszczenia wystąpień. Progres, Sosnowiec: 42–44.

30. TOŃCZYK G., HIKISZ J., KWIATKOWSKA K. 2011. Wstępna charakterystyka wybranych grup makrobezkręgowców rezerwatu “Jar Raduni”. – [Preliminary characteristic of some groups of macroinvertebrates of “Jar Raduni” nature reserve]. [w:] I. BIELAŃSKA-GRAJNER, A. CUDAK, K. ŚCIGAŁA (red.), XVIII Ogólnopolskie Warsztaty Bentologiczne. Różnorodność bezkręgowców w zbiornikach antropogenicznych. Problemy ochrony i zachowania różnorodności gatunkowej makrobezkręgowców, Katowice – Cieszyn, 12–14 V 2011. Streszczenia wystąpień. Progres, Sosnowiec: 49.

### Literatura i recenzje

31. BUCZYŃSKI P. 2011. Polskie i dotyczące Polski prace odonatologiczne. 9. Rok 2010. – Polish and dedicated to Poland odonatalogical papers. 9. The year 2010. *Odonatrix*, 7(2): 59–60.
32. WENDZONKA J., BUCZYŃSKI P. 2011. Recenzja. BOUDOT J.-P., KALKMAN V.J., AZPILICUETA AMORÍN M., BOGDANOVIĆ T., CORDERO RIVERA A., DEGABRIELE G., DOMMANGET J.-L., FERREIRA S., GARRIGÓS B., JOVIĆ M., KOTARAC M., LOPAU W., MARINOV M., MIHOKOVIĆ N., RISERVATO E., SAMRAOUI B., SCHNEIDER W. 2009. Atlas of the Odonata of the Mediterranean and North Africa. *Libellula*, Suppl. 9: 1–256. – Review. BOUDOT J.-P., KALKMAN V.J., AZPILICUETA AMORÍN M., BOGDANOVIĆ T., CORDERO RIVERA A., DEGABRIELE G., DOMMANGET J.-L., FERREIRA S., GARRIGÓS B., JOVIĆ M., KOTARAC M., LOPAU W., MARINOV

M., MIHOKOVIĆ N., RISERVATO E., SAMRAOUI B., SCHNEIDER W. Atlas of the Odonata of the Mediterranean and North Africa. *Libellula*, Suppl. 9: 1–256. *Odonatrix*, 7(1): 27–29.

### Prace popularnonaukowe

33. KRAKOWSKA K. 2010. Trzy stawy. Przewodnik po ścieżce dydaktycznej w gminie Żmigród. – [Three fishponds. Guide of the didactic path in the commune Żmigród]. Fundacja EkoRozwoju, Wrocław.
34. ŻURAWLEW P. 2011. Ważki – świtezianki, łątki, żagnice, lecichy i szablaki. – [Dragonflies – demoiselles, pond damselflies, skimmers and darters]. *Życie Pleszewa*, 27(722): 16.

### Komiksy

35. BUCZYŃSKA E. 2011. Przygody ważki z Lublina: Balony. – Adventures of the dragonfly from Lublin: Baloons. *Odonatrix*, 7(1): 23.
36. BUCZYŃSKA E. 2011. Przygody ważki z Lublina: Taaka ryba!. – Adventures of the dragonfly from Lublin: Such a biiiig fish. *Odonatrix*, 7(2): 64.

### Prace licencjackie

37. STANILEWICZ J. 2011. Strategie obronne przed drapieżnictwem u owadów wodnych. – [Defensive strategies against predation among aquatic insects]. Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Wydział Biologii i Nauk o Ziemi, Lublin. Promotor: dr Paweł BUCZYŃSKI.

### Summary

The author presents a list of Polish and dedicated to Poland odonatalogical papers that were published in the year 2011. In the reported time period, 34 papers of various kind were published, and 1 Bach. thesis was written. Two papers published in the year 2010 are given too.

**Key Words.** Odonata, dragonflies, bibliography, 2011, Poland, Polish authors.