

giej wojny światowej, po ostatnie opracowania Lange-Bertalot, Genkal i Vechov (2002) oraz Genkal i Vechov (2004). Pokróćce podano metodykę badań i zamieszczono dokładny wykaz uwzględnionych stanowisk.

W sumie znaleziono 366 gatunków należących do 62 rodzajów. Tylko 23 gatunki należą do klasy Centrophycidae, w tym najliczniejsze z rodzajów *Cyclotella* (8) i *Stephanodiscus* (6). W obrębie Pennatophycidae najbardziej zróżnicowane są gatunki *Achnanthes* (58), *Navicula* (56) i *Nitzschia* (36). 23 gatunki okazały się nowe dla Rosji, a 28 nowych dla rosyjskiego sektora Arktyki. 53 taksony nie zostały jeszcze określone do gatunku – są to przedstawiciele rodzajów: *Navicula* (15), *Achnanthes* (7), *Gomphonema* (6), *Fragilaria* (4), po 3 gatunki *Amphora* i *Cymbella*, po 2 *Chamaepinnularia*, *Nitzschia* i *Stephanodiscus*, oraz po 1 gatunku *Denticula*, *Encyonopsis*, *Eunotia*, *Fallacia*, *Licmophora*, *Neidium*, *Placoneis* i *Suriella*. Dla wszystkich gatunków podano skrócony opis pancerzyków, wykaz stanowisk, na których je znaleziono, oraz dokumentację ikonograficzną w postaci bardzo dobrych fotografii wykonanych w transmisyjnym mikroskopie elektronowym i w skaningu. 622 fotografie zestawiono na 66 tablicach wydrukowanych na kredowym papierze. Dobrym uzupełnieniem byłyby fotografie spod mikroskopu świetlnego dla gatunków rzadkich i dokładnie niezidentyfikowanych. Kończy dzieło spis literatury cytowanej i tej, która posłużyła do identyfikacji gatunków. Omówione opracowanie zasługuje na wysoką ocenę i z pewnością spotka się z zainteresowaniem diatomologów i hydrobiologów.

Jadwiga SIEMIŃSKA

## NADCHODZĄCE SPOTKANIA FORTHCOMING MEETINGS

● FOURTH WORLDWIDE CONFERENCE OF THE SOCIETY FOR EAST ASIAN ARCHAEOLOGY (SEAA), 2–5 VI 2008

*Informacja:* Dr. Li Xinwei, Institute of Archaeology, Chinese Academy of Social Sciences, No. 27 Wangfujing Street, Beijing 100710, CHINA  
e-mail: [lixinwei67@yahoo.com](mailto:lixinwei67@yahoo.com)  
<http://www.seaa-web.org/conf-wel.htm>

● 13<sup>TH</sup> INTERNATIONAL PEAT CONGRESS, 8–14 VI 2008

*Informacja:* Abbey Conference Services, City Gate, 22 Bridge Street Lower, Dublin 8, IRELAND  
Tel. +353 1 6799144  
Fax: +353 1 6486197  
E-mail: [ipc2008@abbey.ie](mailto:ipc2008@abbey.ie)  
<http://www.abbeyconference.com>  
<http://www.ipcireland2008.com>

● KONFERENCJA NAUKOWA „POSTĘP W EKOLOGII: FAKT CZY FIKCJA?” 12–21 VI 2008

*Informacja:* TSE, Instytut Ekologii i Ochrony Środowiska, Uniwersytet Mikołaja Kopernika, Zakład Ekologii i Ochrony Przyrody, ul. Gagarina 9, 87-100 Toruń  
Tel.: 0-56 6112517  
Fax: 0-56 6114443  
E-mail: [tse@umk.pl](mailto:tse@umk.pl)  
<http://www.tse.umk.pl>

● SEMINARIUM „BIOLOGIA I EKOLOGIA POPULACJI ROŚLIN: SKĄD PRZYCHODZIMY – DOKĄD ZMIERZAMY?” ZWIERZYNIEM NAD WIEPRZEM, 23–26 VI 2008

*Informacja:* Prof. dr hab. Bożenna Czarnecka, Zakład Ekologii Instytutu Biologii UMCS, ul. Akademicka 19, 20-033 Lublin  
Tel.: +81 5375016  
E-mail: [boczar@biotop.umcs.lublin.pl](mailto:boczar@biotop.umcs.lublin.pl)

● 20<sup>th</sup> NEW PHYTOLOGIST SYMPOSIUM: ARSENIC: UNRAVELLING ITS METABOLISM AND SPECIATION IN PLANTS, Aberdeen, SCOTLAND. 26–27 VII 2008

*Informacja:* Helen Pinfield-Wells, New Phytologist Central Office, Bailrigg House, Lancaster University, LA1 4YE, UK  
Tel. +44 1524 594 691  
Fax: +44 1524 594 696  
E-mail: [newphytsymp@lancaster.ac.uk](mailto:newphytsymp@lancaster.ac.uk)  
<http://www.newphytologist.org/arsenic/default.htm>

● 10<sup>TH</sup> IOPB SYMPOSIUM – “EVOLUTION OF PLANTS IN MOUNTAINOUS AND ALPINE HABITATS”, 2–4 VII 2008

*Informacja:* Dr Karol Marhold, X<sup>th</sup> IOPB Symposium Secretariat, Institute of Botany, Slovak Academy of Sciences, Dúbravská cesta 14, SK-845 23 Bratislava, SLOVAK REPUBLIC

Fax: +421 25477 1948

E-mail: karol.marhold@savba.sk

<http://www.guarant.cz/iopb2008/Text/homepage-iopb>

- 2<sup>ND</sup> CENTRAL EUROPEAN DIATOM MEETING (CE-DIATOM2), 12–15 VI 2008

*Informacja:* Dr. Marco Cantonati, Museo Tridentino di Scienze Naturali, Sezione di Limnologia e Algologia, Via Calepina, 14, I-38100 Trento, ITALY

Fax: +39 0461270376

E-mail: bertuzzi@mtsn.tn.it

<http://www.mtsn.tn.it/sezioni/approfondimento.asp?pg=1&id=69&sezione=6>

- SEVENTH INTERNATIONAL CHRYSOPHYTE SYMPOSIUM CONNECTICUT, USA, 22–27 VI 2008

*Informacja:* Department of Botany, Box 5213, Connecticut College, 270 Mohegan Avenue New London, CT 06320-4196, USA

Tel. +860-439-5021

Fax: 860-439-2519

E-mail: aliz@conncoll.edu

<http://www.conncoll.edu/academics/departments/botany/ICS.html>

- 9<sup>TH</sup> INTERNATIONAL SOCIETY FOR SEED SCIENCE (ISSS) CONFERENCE ON SEED BIOLOGY, 6–12 VII 2008

*Informacja:* Zakład Biologii, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski, ul. Michała Oczapowskiego 1A, 10-719 Olsztyn

Fax: +89 5234456

E-mail: info@seedbio2008.pl

<http://www.seedbio2008.pl/>

- 4<sup>TH</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE IN AFRICA FOR COMPARATIVE PHYSIOLOGY & BIOCHEMISTRY, MAASAI MARA NATIONAL RESERVE KENYA, 19–25 VII 2008

*Informacja:* André Vosloo School of Biological and Conservation Science, University of KwaZulu-Natal, Howard Campus, Durban 4041, SOUTH AFRICA

Fax: +44 117 928 8520

E-mail: Vosloo@ukzn.ac.za

[lubMARA@natural-events.com](mailto:lubMARA@natural-events.com)

<http://www.natural-events.com/mara/default-follow.asp>

- 18<sup>TH</sup> INTERNATIONAL PLANT LIPID SYMPOSIUM, 20–25 VII 2008

*Informacja:* Rene Lessire, Bordeaux, FRANCE

E-mail: rene.lessire@biomemb.u-bordeaux2.fr

<http://www.ispl2008-bordeaux.cnrs.fr>

- THIRD MEETING OF THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR PHYLOGENETIC NOMENCLATURE, 21–23 VII 2008

*Informacja:* Harold Bryant, Chief Curator and Curator of Earth Sciences, Royal Saskatchewan Museum, 2340 Albert Street, Regina, Saskatchewan, S4P 2V7 CANADA

Tel. +1 306-787-2826

Fax: +1 306-787-2645

E-mail: hbryant@royalsaskmuseum.ca

<http://phylonames.org>

- 19<sup>TH</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE ON ARABIDOPSIS RESEARCH, MONTREAL, CANADA, 23–27 VII 2008

*Informacja:* <http://www.arabidopsis.org>

E-mail: jdfriesner@ucdavis.edu

- 21<sup>ST</sup> NORTH AMERICAN PRAIRIE CONFERENCE, 4–8 VIII 2008

*Informacja:* Bruno Borsari, NAPC Director and Coordinator, Winona State University, USA

E-mail: bberthelot@winona.edu

<http://bio.winona.edu/NAPC>

- THE FOURTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE COMPARATIVE BIOLOGY OF THE MONOCOTYLEDONS & THE FIFTH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON GRASS SYSTEMATICS AND EVOLUTION, 11–15 VIII 2008

*Informacja:* Professor Ole Seberg, Chairman of the Organizing Committee – Monocots IV/Grasses V, The Natural History Museum of Denmark, University of Copenhagen, Sølvgade 83 S, DK-1307 Copenhagen K, DENMARK

Tel. +45-3532-2195

Fax: +45-3532-2255

E-mail: monocots4@bi.ku.dk

<http://www.monocots4.org>

- INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON INDUCED MUTATIONS IN PLANTS, 12–15 VIII 2008

*Informacja:* Symposium Secretariat, International Atomic Energy Agency, IAEA-CN-167, Vienna International Centre, P.O. Box 100, Wagramer Strasse 5, 1400 Vienna, AUSTRIA

Tel. +43 1 2600 21617  
 Fax: +43 1 26007  
 E-mail: official.mail@iaea.org  
<http://www-pub.iaea.org/MTCD/Meetings/Announcements.asp?ConfID=167>

- XVI CONGRESS OF THE FEDERATION OF THE EUROPEAN SOCIETIES OF PLANT BIOLOGY (FESPB), 17–22 VIII 2008

*Informacja:* Congress secretariat, CONGREX / Blue & White Conferences Oy, P.O.Box 81, FI-00371 Helsinki, FINLAND  
 Tel. +358-9-560 7500  
 Fax: +358-9-560 75020  
 E-mail: fespb2008@helsinki.fi  
<http://www.FESPB2008.org>

- INTERNATIONAL CONGRESS OF PLANT PATHOLOGY, 24–29 VIII 2008

*Informacja:* Congress Secretariat, Valentina Communication, Via Cibrario 27, I-10143 Torino, ITALY  
 Tel. +39 0114374250  
 Fax: +39 0114374318  
 E-mail: info@icpp2008.org  
<http://www.icpp2008.org>

- BOTANY 2008 – “BOTANY WITHOUT BORDERS”, 26–30 VIII 2008

*Informacja:* University of British Columbia, Vancouver, CANADA  
<http://www.2008.botanyconference.org>

- JOINT CONGRESS: 12<sup>TH</sup> INTERNATIONAL PALYNOLOGICAL CONGRESS (IPC-XII 2008) & 8<sup>TH</sup> INTERNATIONAL ORGANISATION OF PALAEOBOTANY CONFERENCE (IOPC-VIII 2008), BONN, GERMANY, 30 VIII – 6 IX 2008

*Informacja:* Prof. Hans Kerp, Chair 8<sup>th</sup> IOPC, Forschungsinstitut für Paläobotanik am Geologisch-Paläontologischen Institut Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Hindenburgplatz 57, D-48143 Münster, GERMANY  
 E-mail: kerp@uni-muenster.de  
 Prof. Thomas Litt, Chair 12th IPC, Institut für Paläontologie, Universität Bonn, Nussallee 8, 53115 Bonn, GERMANY  
 E-mail: t.litt@uni-bonn.de  
<http://www.paleontology.uni-bonn.de/>

- CLIMATE CHANGE AND SYSTEMATICS, 1–3 IX 2008

*Informacja:* Department of Botany, Trinity College Dublin, Dublin 2, IRELAND

Tel. +353-1-8961274  
 Fax: +353-1-8961147  
 E-mail: climate@tcd.ie  
<http://www.tcd.ie/Botany/Conference.php>

- 51<sup>TH</sup> SYMPOSIUM OF THE INTERNATIONAL ASSOCIATION FOR VEGETATION SCIENCE (IAVS) – “FRONTIERS OF VEGETATION SCIENCE – AN EVOLUTIONARY ANGLE”, 7–12 IX 2008

*Informacja:* Prof. Ladislav Mucina, Stellenbosch University, SOUTH AFRICA  
 E-mail: LM3@sun.ac.za  
<http://academic.sun.ac.za/iaivs2008>  
<http://www.iavs.org/meet.htm>

- “HARLAN II – BIODIVERSITY IN AGRICULTURE: DOMESTICATION, EVOLUTION, AND SUSTAINABILITY” AN INTERNATIONAL SYMPOSIUM, 14–18 IX 2008

*Informacja:* Dr Adi B. Damania, Symposium Secretariat, Genetic Resources Conservation Program (GRCP), One Shields Avenue, University of California, Davis, CA 95616-8602, USA  
 Tel. +1-530-7548507  
 Fax: +1-530-7548505  
 E-mail: abdamania@ucdavis.edu  
<http://www.grcp.ucdavis.edu/index.htm>

- JOINT CONFERENCE OF THE EUROPEAN ECOLOGICAL FEDERATION AND ECOLOGICAL SOCIETY OF GERMANY, AUSTRIA AND SWITZERLAND – “BIODIVERSITY IN AN ECOSYSTEM CONTEXT”, 15–19 IX 2008

*Informacja:* Conference Office, Permoserstraße 15, 04318 Leipzig, GERMANY  
 Tel. +49 341/ 235-2264  
 Fax: +49 341/ 235-2782  
 E-mail: eureco-gfoe2008@fu-confirm.de  
<http://www.eureco-gfoe2008.ufz.de>

- 19<sup>TH</sup> NEW PHYTOLOGIST SYMPOSIUM: PHYSIOLOGICAL SCULPTURE OF PLANTS, MT. HOOD, OREGON, USA, 17–20 IX 2008

*Informacja:* Holly Slater, New Phytologist Central Office, Bailrigg House, Lancaster University, LA1 4YE, UK  
 Tel. +44 1524 594 691  
 Fax: +44 1524 594 696  
 E-mail: newphytsymp@lancaster.ac.uk  
<http://www.newphytologist.org/physiological/default.htm>

- 5<sup>TH</sup> INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON EXTANT AND FOSSIL CHAROPHYTES, ROS-TOCK, 23 IX – 1 X 2008

*Informacja:* Dr Irmgard Blindow, Biological Station of Hiddensee, University of Greifswald, Greifswald, GERMANY

Tel./Fax: +49 38300 50251

E-mail: [blindi@unigreifswald.deyu](mailto:blindi@unigreifswald.deyu)

Prof. dr Hendrik Schubert, University of Rostock, Rostock, GERMANY

Tel. +49 381 498 6070

E-mail: [hendrik.schubert@uni-rostock.de](mailto:hendrik.schubert@uni-rostock.de)

<http://irgc.uow.edu.au/activities.html>

- 3<sup>RD</sup> ESF CONFERENCE ON FUNCTIONAL GENOMICS & DISEASE, 1–4 X 2008

*Informacja:* Ms. Ina Kaehler, Rennweg 3, 6020 Innsbruck, AUSTRIA

Tel. +43-512-575600

Fax: +43-512-575607

E-mail: [esffg2008@come-innsbruck.at](mailto:esffg2008@come-innsbruck.at)

<http://www.pco-tyrolcongress.at>

<http://www.esffg2008.org>

- IV INTERNATIONAL RUBIACEAE (GENTIANALES) CONFERENCE, JALAPA, Veracruz, MÉXICO, 19–24 X 2008

*Informacja:* <http://www.ibiologia.unam.mx/rubiaceas/index.htm>

E-mail: [ivrubiaceae@ibiologia.unam.mx](mailto:ivrubiaceae@ibiologia.unam.mx)

- VIII OGÓLNOPOLSKIE SPOTKANIE NAUKOWE „BIOLOGIA TRAW”, 20–21 XI 2008

*Informacja:* Prof. dr hab. Ludwik Frey, Instytut Botaniki im. W. Szafera, Polska Akademia Nauk, ul. Lubicz 46, 31-512 Kraków

Tel. +12 4241716

Fax: +12 4219790

e-mail: [ibfrey@ib-pan.krakow.pl](mailto:ibfrey@ib-pan.krakow.pl)

<http://www.ib-pan.krakow.pl>

- SHALLOW LAKES CONFERENCE “STRUCTURE AND FUNCTION OF WORLD SHALLOW LAKES”, 23–28 XI 2008

*Informacja:* Faculty of Sciences, Universidad de la República, Montevideo, URUGUAY

<http://www.shallowlakes2008.org>

- KONFERENCJA NAUKOWA „ROLA BADAŃ FERDINANDA ALBINA PAXA W ROZWOJU BOTANIKI WROCŁAWSKIEJ”, 4–5 XII 2008

*Informacja:* Mgr Kamila Reczyńska, Instytut Biologii Roślin, Uniwersytet Wrocławski, ul. Kanonia 6/8, 50-328 Wrocław

Tel. +71 3225957

E-mail: [kamire@interia.pl](mailto:kamire@interia.pl)

- FOURTH BIENNIAL CONFERENCE OF THE INTERNATIONAL BIOGEOGRAPHY SOCIETY, 8–12 I 2009, Mérida, MÉXICO

*Informacja:* <http://www.biogeography.org>

- XV LATINAMERICAN CONGRESS & XVIII CHILEAN CONGRESS OF PHYTOPATHOLOGY, 12 I – 16 I 2009

*Informacja:* Facultad de Agronomía e Ingeniería Forestal, Pontificia Universidad Católica de Chile, Av. Vicuña Mackenna 4860, Código postal 6904411 Macul, Santiago, CHILE

Tel. +3544112–4111

Fax: +3545982

E-mail: [fitopatologia@uc.cl](mailto:fitopatologia@uc.cl)

<http://www.puc.cl/agronomia/congresoalf>

- 11<sup>TH</sup> INTERNATIONAL PALEOLIMNOLOGY SYMPOSIUM, 23–26 VI 2009, Guadalajara, MÉXICO

*Informacja:* <http://www.paleolim.org>

- 24<sup>TH</sup> ANNUAL MEETING OF SOCIETY FOR THE PRESERVATION OF NATURAL HISTORY COLLECTIONS (SPNHC) – “BRIDGING CONTINENTS – NEW INITIATIVES AND PERSPECTIVES IN NATURAL HISTORY COLLECTIONS”, 6–11 VII 2009

*Informacja:* Ms. Linda van Dun, P.O. Box 9600, 2300 RC Leiden, THE NETHERLANDS

Tel. +31 71 526 8506 / 8500

Fax: +31 71 526 8255

E-mail: [l.f.van\\_dun@lumc.nl](mailto:l.f.van_dun@lumc.nl)

<http://www.spnhc2009.org>

- 9<sup>TH</sup> INTERNATIONAL CONGRESS ON PLANT MOLECULAR BIOLOGY, 25–30 X 2009,

*Informacja:* Sandi Strother, St. Louis, Missouri, USA

Tel. +(573) 882-9558

E-mail: [ipmb2009@missouri.edu](mailto:ipmb2009@missouri.edu)

<http://www.ipmb2009.org>

- 9<sup>TH</sup> INTERNATIONAL MYCOLOGICAL CONGRESS (IMC9), 1–6 VIII 2010

**Informacja:** Ms. Nina Cosgrove, 9th International Mycological Congress, Edinburgh International Conference Centre, Edinburgh, UK

Tel: +44 (0) 1865 843297

Fax: +44 (0) 1865 843958

E-mail: [n.cosgrove@elsevier.com](mailto:n.cosgrove@elsevier.com)

<http://www.imc9.info>

● 8<sup>TH</sup> EUROPEAN PALAEOBOTANICAL AND PALYNOLOGY CONFERENCE, 2010

**Informacja:** Lilla Hably, Botanical Department, Hun-

garian Natural History Museum, Budapest, Pf. 222, H-1476 HUNGARY

Tel/fax: (36)-1-314-1483

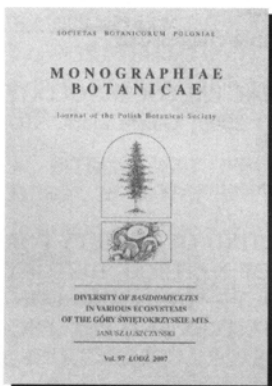
E-mail: [2010EPPC@palaeobotany.org](mailto:2010EPPC@palaeobotany.org)

● XVIII INTERNATIONAL BOTANICAL CONGRESS, Melbourne, AUSTRALIA, 24–30 VII 2011

**Informacja:** <http://www.abc2011.com/abc2011/>

Opracował: Jan J. WÓJCICKI

## LITERATURA BOTANICZNA • BOTANICAL LITERATURE



**J. ŁUSZCZYŃSKI 2007. Diversity of Basidiomycetes in various ecosystems of the Góry Świętokrzyskie Mts.** Monographiae Botanicae, Vol. 97, Societas Botanicorum Poloniae, Łódź, ss. 218. ISSN: 0077-0655; ISBN: 978-83-86292-69-1. Cena 30,00 zł.

W nowym tomie *Monographiae Botanicae* opublikowane zostały wyniki wieloletnich badań nad różnorodnością Basidiomycetes w leśnych i nieleśnych zbiorowiskach roślinnych Gór Świętokrzyskich, zarówno naturalnych, jak półnaturalnych i antropogenicznych. W pracy przedstawiono ponadto aktualne problemy dotyczące ilościowych i jakościowych przemian bioty grzybów na badanym terenie pod wpływem zróżnicowanego natężenia czynników antropogenicznych, a także podobieństwo i różnice mikrobioty Gór Świętokrzyskich i sąsiadujących mezoregionów. Zagadnienia szczegółowe zilustrowane zostały licznymi zestawieniami tabelarycznymi i rycinami kreskowymi. Na końcu książki zamieszczono obszerne streszczenie w języku polskim oraz indeks do nazw łacińskich grzybów. Przedstawiana praca stanowi kolejny krok w poznaniu bioróżnorodności ważnego pod względem przyrodniczym regionu Polski.

**Dystrybucja:** Zarząd Główny PTB, Al. Ujazdowskie 4, 00-478 Warszawa; tel. 022-5530532, e-mail: [ptb-bibl@biol.uw.edu.pl](mailto:ptb-bibl@biol.uw.edu.pl)

**W. BUGAŁA, A. BORATYŃSKI (red.) 2006. Dęby.** Nasze drzewa leśne. Monografie popularnonaukowe. Tom 11. Polska Akademia Nauk, Instytut Dendrologii & Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań – Kórnik. ss. 972. ISBN: 83-60247-22-6. Cena 80,00 zł.

Przedstawiana książka jest pierwszym monograficznym opracowaniem rodzimych dębów (*Quercus robur* L. i *Q. petraea* (Matt.) Liebl.), przygotowanym przez 35 specjalistów z różnych krajowych ośrodków naukowych. Obok opracowań traktujących o historii, morfologii, systematyce, chorologii, fizjologii i szeroko rozumianych właściwościach biologicznych i ekologicznych dębów, w książce zamieszczone zostały również opracowania poświęcone wieloaspektowej ochronie dębów, a także zmienności proweniencyjnej. Opracowanie dopełnia starannie dobrany materiał ilustracyjny i syntetyczne zestawienia tabelaryczne. Monografię zamykają Indeks nazw organizmów i zbiorowisk roślinnych, Skorowidz rzeczowy i Skorowidz autorów, które w kapitalny sposób ułatwiają czytelnikowi dotarcie do odpowiedniej informacji w tym monumentalnym dziele.

**Dystrybucja:** Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Górną Wilda 90, 61-576 Poznań; e-mail: [bogucki@bogucki.com.pl](mailto:bogucki@bogucki.com.pl); <http://www.bogucki.com.pl>

