Second Quadrennial Meeting of the INTERNATIONAL HETEROPTERIST'S SOCIETY in St. Petersburg

KLAUS VOIGT

Vom 16. 19. Juli 2002 fand in St. Petersburg / Rußland der zweite Kongreß der INTERNATIONALEN HETEROPTEROLOGEN GESELLSCHAFT (IHS) statt. Er wurde vom Zoologischen Institut der Russischen Akademie der Wissenschaften unter der Leitung von Professor Dr. I. M. KERZHNER organisiert und durchgeführt. Etwa 80 Heteropterologen aus allen Erdteilen nahmen an dem Treffen teil. Das Programm wies zahlreiche Vorträge, Exkursionen, aber auch kulturelle Veranstaltungen aus. Die Teilnehmer waren in Hotels und in Privatquartieren gut untergebracht. Während der Tagung konnte auch in den reichhaltigen Sammlungen und in der Bibliothek gearbeitet werden.

Zu Beginn der Tagung hieß der Direktor des Zoologischen Instituts Prof. Dr. A. F. ALINOV in seiner Begrüßungsansprache die Teilnehmer herzlich willkommen. Er drückte seine Freude darüber aus, daß eine so bedeutende und weltweit besuchte Veranstaltung in seinem Hause stattfinde. Er wies dabei auch auf die lange Reihe bedeutender Entomologen, die in St. Petersburg gearbeitet haben, hin. Darunter befinden sich auch etliche hervorragende Heteropterologen, wie OSHANIN, KIRITSCHENKO und nicht zuletzt I. M. KERZHNER. In zahlreichen Werken sind ihre oft grundlegenden Arbeiten publiziert. Auch in den Sammlungen des Zoologischen Instituts spiegelt sich das weltweite Engagement dieser Forscher wider. Besonders wertvoll seien auch Aufsammlungen, die von zahlreichen Expeditionen aus dem Russischen Reich und dem Fernen Osten seit dem frühen 18. Jahrhundert zusammengetragen wurden und hier archiviert sind. Den Teilnehmern wünschte er einen guten und erfolgreichen Verlauf der Tagung, sowie viele positive Eindrücke vom Zoologischen Institut mit Museum und der Stadt Petersburg.

Anschließend wurde der Kongreß vom amtierenden Präsidenten R. T. SCHUH (New York) eröffnet. Als weitere Vorstandsmitglieder waren G. CASSIS (Brisbane), J. GRAZIA (Porto Alegre), I. M. KERZHNER (St. Petersburg) und J. POLHEMUS (Englewood) anwesend. TOBY SCHUH begrüßte die zahlreich angereisten Teilnehmer. Freudig bekundete er, daß er noch nie so viele Heteropterologen beisammen gesehen habe. Die schnelle Kommunikation per e-mail und der attraktive Tagungsort habe das wohl bewirkt.

Sodann referierte der Präsident kurz über die Arbeit der vergangenen Jahre. Er wies dabei auch auf die web-Seite der INTERNATIONALEN HETEROPTERIST'S SOCIETY hin. Es wurden folgende Planungen, die z. T. schon begonnen wurden, vorgestellt:

a) I. M. KERZHNER berichtete, daß TH. J. HENRY (Washington) die Herausgabe eines nur den Wanzen vorbehaltenen *Heteroptera-Journals* plane. Es soll weltweit wissenschaftliche Beiträge enthalten, aber auch der Kontaktpflege der Heteropterologen dienen. Umfang, Erscheinungsweise und -ort, der Einzel- oder Abo-Preis seien aber noch unbekannt. Da TH. J. HENRY nicht anwesend war, konnten nur vage Angaben über die geplante Publikation gemacht werden.
In der anschließenden Diskussion wurde die Notwendigkeit einer eigenen Heteropteren-Zeitschrift angezweifelt. Es gäbe genügend Publikationsmöglichkeiten in den vorhandenen großen und kleineren Zeitschriften. Außerdem seien die Zeitschriftenpreise in der westlichen Welt in den vergangenen Jahren so angestiegen, daß sie für viele Interessenten unerschwinglich geworden seien. I. M. KERZHNER wies u.a. darauf hin, daß die entomologische Zeitschrift „Zoologica Systematica" des Zoologischen Instituts St. Petersburg recht preiswert produziert werde.

b) TOBY SCHUH berichtete, daß die IHS die Herausgabe eines digitalen *„Weltkataloges der Heteropteren“* plane. Etwa 40.000 Heteropteren seien katalogisierbar beschrieben. Aber nur etwa 30.000 seien bisher in den verschiedenen Teilkatalogen erfaßt worden. Diese immense Arbeit soll in folgenden Teilschritten angegangen werden, die vom US-NSF-Grant unterstützt werden.

1. Es soll eine digitale Bibliothek aller wesentlichen Arbeiten und Beschreibungen erstellt werden. Umfang etwa 50.000 Seiten. Diese ist schon begonnen und enthält z.Z. etwa 31.000 bibliographische Zitate. Sie wird ständig erweitert und vervollständigt. Sie kann nach Autoren, Titeln und Daten abgerufen werden.
2. Die bereits vorhandenen Kataloge sollen digitalisiert werden und kostenfrei (für Mitglieder der IHS?) zur Verfügung gestellt werden.
3. Folgender Zeitplan ist vorgesehen:

Anzeige und Bitte um Mitarbeit bis etwa	12/2002
Programmerstellung	01/2003
Eingabe von Texten / Daten	10/2003

- In verschiedenen Diskussionsbeiträgen wurde das Vorhaben sehr begrüßt. Die digitale Ausführung ermögliche weltweit einen schnellen Zugriff auf die gespeicherten Daten. Sie erleichtere Revisionen und ermögliche spezifische geographische und ökologische Zuordnungen. Der einzelne Arbeitsaufwand werde verringert. Es wurden aber auch Stimmen laut, die auf die Kurzlebigkeit elektronischer Speichermedien und –systeme hinwiesen.

c) Es soll eine *Weltliste aller Heteropterologen* mit Adresse, Interessen- und Arbeitsgebieten, sowie ihrer Publikationen erstellt werden. Sie soll die alten Listen von C. W. SCHAEFER im „Heteropterist’s Newsletter“ aktualisieren und ergänzen.

Nach diesen grundsätzlichen Ausführungen des Präsidenten TOBY SCHUH zeigten die nachfolgenden wissenschaftlichen Vorträge die vielfältigen Beziehungen und Aspekte der Forschungen an und mit den Wanzen auf. Es seien hier nur wenige zitiert (z.T. verkürzt), um die Breite und Vielfalt aufzuweisen. Ökologische, systematische, phylogenetische, entwicklungsbiologische, morphologische Themen wurden behandelt und häufig illustrativ vorgestellt.

AUKEMA, B.: Recent changes in the Dutch Heteropteran Fauna.

CASSIS, C.: Biodiversity, biogeography, and host associations of the Australian Heteroptera.

CERVANTES, L.: Lygaeidae associated with *Ficus spp*. in Veracruz, Mexico.

CHENG, L.: Distribution of the ocean-skater *Halobates* (Gerridae) and global climate change.

DANGARD, J.: Phylogeny of the waterstrider genera *Aquarius*, *Gerris* and *Limnoporus*.

DAVIDOVA-VILIMOVA, J.: Use of internal pygophoral structures in pentatomoidean phylogenetic hypothesis

FISCHER, CH.: A TEM study of the ommatidial rhabdom of the Heteroptera.

HEISS, E. Aradidae in Baltic Amber.

JACOBS, D. H.: Karyotype evolutionary trends in the Heteroptera, with special reference to Aradidae.

MITCHELL, P. J.: *Clavigralla spp*. (Coreidae) in India. Biology, ecology and biological control.

PERICART, J. & PLUOT-SIGWALT, D.: An enigmatic dorso-abdominal structure associated with the spermatheca in some palearctic Dipsocoridae.

POLHEMUS, J.: Systematics and zoogeography of the Hermatobatidae.

PROTIC, J.: Distribution of Heteroptera in different landscapes of Serbia.

STYS, P. Enicocephalidae contra Euheteroptera.
WEIHRAUCH, CH.: The pretarsus in Reduviidae: homologies and systematic implications.

Da die Vorträge alle in Englisch gehalten wurden, hatten manchmal die Zuhörer Probleme mit den unterschiedlichen Idiomen der Vortragenden. Besonders die amerikanischen Redner waren anfänglich kaum verständlich. Mrs. CHENG fiel mit ihrem anschaulichen und in Oxford-English vorgetragenen Referat positiv auf. Fast jeder Teilnehmer konnte ihren Ausführungen problemlos folgen und alles verstehen.

I. M. KERZHNER hatte die Tagung vorzüglich organisiert. Die Teilnehmer konnten in Sonderführungen die reichhaltigen Sammlungen des Zoologischen Museums mit ihren einmaligen und wertvollen Exponaten kennenlernen. Bei einer Dampferfahrt auf der Newa erlebten sie die Schönheit der Prachtbauten und der Denkmale an diesem Fluß. Eine Stadtrundfahrt zeigte etwas von der zaristischen Vergangenheit von St. Petersburg. Ein solistisch ausgezeichnetes Orgelkonzert in der Evangelisch-Lutherischen Kirche vermittelte einen kleinen Schimmer des musikalischen Glanzes der einstigen Zarenmetropole. Mit einem feierlichen Bankett feierten Gastgeber und Gäste den eindrucksvollen und erfolgreichen Abschluß des Kongresses. Sie hatten die sprichwörtliche russische Gastfreundschaft erlebt und waren sehr erfüllt von ihr. Sie hatten außerdem viele „Wanzologen“ kennengelernt und wertvolle Anregungen bekommen. Einer der Teilnehmer dankte Herrn und Frau KERSCHNER für die vorzügliche Organisation und die großen Mühen, die sie sich mit der Durchführung dieser bedeutenden Tagung gemacht hatten. Auch dem amtierenden Präsidium wurde Dank gesagt.

Der letzte Vormittag brachte noch zwei wesentliche Punkte. Ein kurzes Resümee der Tagung wurde gegeben. Dabei wurde auch der Tagungsort des nächsten „Meetings“ diskutiert. Zur Wahl standen Nanking, Washington und Amsterdam. Eine Abstimmung sprach sich für Amsterdam aus. Deshalb wird **das nächste Treffen im Jahr 2006 in Amsterdam** stattfinden. Das neue Exekutivkomitee besteht aus dem Präsidenten ERNST HEISS (Innsbruck) und den Mitgliedern B. AUKEMA (Wageningen), J. GRAZIA (Porto Alegre) und R.J. PACKAUSKAS (Kansas). Im Obergeschoß des Zoologischen Museums hatten zahlreiche Teilnehmer ihre mitgebrachten Poster aufgebaut. Anhand der anschaulichen Präsentationen konnte man mit den Urhebern diskutieren und weitere Informationen erhalten. Nochmals wurden zahlreiche neue Verbindungen geknüpft und alte gefestigt.

Die beiden Exkursionen am Ende der Tagung rundeten den Kongreß entomologisch ab. Sie führten die Teilnehmer in die nordwestlichen Randgebiete Kareliens. I.M. KERZHNER hatte für den Samstag ein Trockenbiotop und ein Feuchtgebiet beim Dorf Dubyni ausgewählt. Besonders das Niedermoor barg zahlreiche Besonderheiten. Im nassen *Sphagnum* konnte man *Micracanthia fennica* RT. und andere Saldiden finden. Doch die gesuchten nordischen Arten blieben verborgen. Einige Regenschauer wirkten sich auf das Sammeln negativ aus. Doch am Lagerfeuer konnte man sich bei Wurst und Wodka schnell wieder aufwärmen und trocknen.

Die sonntägliche Exkursion mußte wegen heftiger Gewitter und schwerer, wolkenbruchartiger Regengüsse vorzeitig abgebrochen werden, da ein Sammeln unmöglich geworden war.

Insgesamt hinterließ das „Second Quadrennial Meeting of the INTERNATIONAL HETEROPTERIST'S SOCIETY“ einen positiven Eindruck. Ein Besuch der nächsten Tagung im Jahr 2006 in Amsterdam kann heute schon allen Heteropterologen empfohlen werden.

Anschrift des Autors:

Klaus Voigt, Forellenweg 4, D-76275 ETTLINGEN

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Heteropteron - Mitteilungsblatt der Arbeitsgruppe Mitteleuropäischer Heteropterologen

Jahr/Year: 2002

Band/Volume: 15

Autor(en)/Author(s): Voigt Klaus

Artikel/Article: Second Quadrennial Meeting of the INTERNATIONAL HETEROPTERISTíS SOCIETY in St. Petersburg 21-23