DGaaE Nachrichten

Deutsche Gesellschaft für allgemeine und angewandte Entomologie e.V., Ulm
6. Jahrgang, Heft 3 ISSN 0931-4873 Oktober 1992

INHALTSVERZEICHNIS

ÜBERSICHTEN ÜBER ENTOMOLOGISCHE ARBEITSGRUPPEN: Arbeitsgruppe Ökologie und Systematik und Forschungsstation Künanz-Haus, Universität Gießen, S. 86; AUS DEN ARBEITSKREISEN: AK "Dipteren", S. 90; Insektenzuchten, S. 93; AUS MUSEEN UND SAMMLUNGEN: Die Käfersammlungen im Museum Oldenburg, S. 94; "Union deutscher biologischer Gesellschaften" gegründet, S. 95; Satzung des Vereins "Union deutscher biologischer Gesellschaften", S. 97; Mitgliedgesellschaften der "Union deutscher biologischer Gesellschaften", S. 102; GESELLSCHAFTSNACHRICHTEN: Zur Geschichte der Deutschen Entomologischen Gesellschaft, S. 104; Ankündigung, Aufruf, S. 116; Prof. Dr. W. Tischler 80 Jahre, S. 117; Johann Wilhelm Meigen, S. 118; TERMINE VON TAGUNGEN, S. 121; Neue Mitglieder, S. 122; BITTE UM MITHILFE: Rapsglanzkäfer, S. 123; Anschriftenänderungen; Mitgliedsbeiträge, Konten, Impressum, S. 124.

****

! Nicht vergessen !

Anmeldeschluß für Vorträge und Poster zur Entomologentagung in Jena:

1. November 1992

Anmeldeunterlagen finden Sie in den DGaaE-Nachrichten 6(2), 1992.

Wenn der Termin naht:
Fax Nr. (03641) 425039 oder 8222345

ÜBERSICHTEN ÜBER ENTOMOLOGISCHE ARBEITSGRUPPEN, DIPLOMARBEITEN, DISSERTATIONEN

Arbeitsgruppe Ökologie und Systematik
und Forschungsstation Künanz-Haus
Institut für Allgemeine und Spezielle Zoologie
der Justus-Liebig-Universität in Gießen

Seit nunmehr 28 Jahren besteht als Forschungsstation und Außenstelle des Instituts für Allgemeine und Spezielle Zoologie der Universität Gießen das Künanz-Haus auf dem Hoherodskopf im Naturpark Hoher Vogelsberg. Mit seiner Gründung war Ungewöhnliches geschehen: Ein Universitätsinstitut hatte sich aus eigener Initiative, mit eigener Idee, mit Hilfe großzügiger Stiftungen und mit eigener Arbeit fernab des üblichen Wissenschaftsbetriebes inmitten der zivilisatorischen Bequemlichkeiten einer Universitätsstadt eine Außenstelle geschaffen, die damals nach Art der Zielsetzung ohne Beispiel in der alten Bundesrepublik war.

Sie sollte in Position und Ausstattung permanente, langfristig konzipierte Feldarbeit in bis dahin wenig bekannten Ökosystemen im Naturpark Hoher Vogelsberg möglich machen. Das erfolgversprechende Studium tierischer Lebensgemeinschaften verlangt unausweichlich dauerndes Beobachten, Registrieren und Experimentieren in ihren Biotopen, dazu möglichst anschließende Laborarbeit, sorgsame Auswertung und stete Rückkoppelung mit den natürlichen Gegebenheiten, und dies alles über eine lange Zeit. Dazu dient das Künanz-Haus inmitten des Untersuchungsgebietes.

In der folgenden Übersicht werden die seit 1980 in der Forschungsstation angefertigten Arbeiten mit entomologischem Schwerpunkt angeführt. Soweit diese ganz oder auszugsweise publiziert sind, erfolgt ein entsprechender Hinweis.

H. SCHERF, Gießen.

Diplomarbeiten

BAUSCHMANN, G. (1980): Faunistisch-ökologische Untersuchungen zur Kenntnis der Ameisen des Vogelsberges (Hymenoptera, Formicidae). - 123 S. Veröff.: BAUSCHMANN, G. Entomofauna 9: 69-115, 1988.

BÖHLE, W. (1987): Untersuchungen über die Collembolenfauna von Mooshabitaten in der montanen Region des Vogelsberges. - 203 S.

HEIDT, E. (1985): Ökologische Untersuchungen über die Carabidenassoziationen xerothermer Ökosysteme im Niddatal (Vogelsberg). - 172 S.

KLEIN, N. (1985): Untersuchungen über die Entomozönose der Hängebirke (*Betula pendula* ROTH) im Naturpark Hoher Vogelsberg. - 151 S.
Veröff.: KLEIN, N.: Das Künanz-Haus (11): 17-45, 1986.

KRACHT, M. (1980): Untersuchungen zur Steinfliegenfauna im Naturpark Hoher Vogelsberg (Insecta, Plecoptera). - 86 S.
Veröff.: KRACHT, M.: Senckenbergiana biologica 62: 287-294, 1981.

MEYER, C. (1984): Untersuchungen über die Zoozönose an Hainbuche (*Carpinus betulus* L.) im Naturpark Hoher Vogelsberg. - 138 S.

MITTNACHT, P. (1990): Untersuchungen über die Zoozönose an Weiden-Arten (*Salix* spec.) im Vogelsberg. - 130 S.

MÜLLER, H.-G. (1984): Zur Faunistik, Autökologie und Phänologie der Spinnen (Araneae) des mittelhessischen Raumes. - 299 S.

Dissertationen

ABBASSIAN, D: (1985): Vorkommen und Habitatbindung der Tipulidae, Limonidae und Cylindrotomidae (Diptera) des Schiffenberger Waldes bei Gießen. - 240 S.

BURKHARDT, R. (1983): Untersuchungen zur Ökologie und Phänologie der Trichoptera-Arten des Vogelsberges mit besonderer Berücksichtigung ihrer Einnischung und Bedeutung als Indikatoren für den Zustand der Gewässer. - 315 S.
Veröff.: BURKHARDT, R.: Verh. Ges. Ökol. 16: 463-471, 1987.

FISCHER, R. (1980): Beitrag zur Kenntnis der Biologie und Ökologie von *Sclaerophaedon orbicularius* (SUFFR.) (Coleoptera, Chrysomelidae). - 164 S.
Veröff.: FISCHER, R.: Deutsch. Entomol. Z., N.F. 31: 281-298, 1984 und ebenda 32: 143-163, 1985.

KRACHT, M. (1986): Die Schwebfliegen (Diptera, Syrphidae) des Vogelsberges und des Gießener Beckens, mit taxonomischen Bemerkungen zu einigen Arten. - 211 S.
Veröff.: KRACHT, M.: Hess. Faun. Briefe 6: 36-40, 1986 und: Das Künanz-Haus, Suppl. 2: 1-139, 1986.

MEISSNER, R. (1982): Zur Biologie und Ökologie der ripicolen Carabiden *Bembidion femoratum* STURM und *Bembidion puntulatum* DRAP. unter besonderer Berücksichtigung dem- und synökologischer Aspekte (Coleoptera, Carabidae). - 337 S.
Veröff.: MEISSNER, R.: Zool. Jb. Syst. 110: 521-546, 1983.

SCHMIDT, A. (1988): Untersuchungen zur Ökologie und Faunistik der Großschmetterlinge (Makrolepidoptera) des Vogelsberges unter besonderer Berücksichtigung der Heteroceren wärmebegünstigter Standorte. - 300 S.
Veröff.: SCHMIDT, A.: Das Künanz-Haus, Suppl. 3: 1-207, 1989.

WENZEL, S. (1984): Untersuchungen über die Blattlausfauna (Homoptera, Aphidoidea) des Vogelsberges. - 232 S.
Veröff.: WENZEL, S.: Beitr. Naturkde. Osthessen 21: 149-173, 1985.

Weitere Publikationen aus dem Künanz-Haus

Eine Zusammenstellung der Publikationen aus dem Künanz-Haus bis 1981 findet sich in: Das Künanz-Haus (2): 13-24, 1981.

BAUSCHMANN, G. (1983): Neunachweise in der Odonatenfauna des Vogelsberges. - Hess. faun. Briefe 3: 31-35.

BAUSCHMANN, G. (1984): *Gomphus pulchellus* SELYS (Insecta, Odonata) in Mittelhessen. - Libellula 3: 37-99.

BAUSCHMANN, G. (1987): Vorkommen von Ameisen (Hymenoptera, Formicidae) in unterschiedlichen Lebensraumtypen des Vogelsberges / Hessen unter besonderer Berücksichtigung der Rote-Liste-Arten. - Verh. Ges. ÖKol. 16: 465-468.

BAUSCHMANN, G. & WENZEL, S. (1987): Erste Ergebnisse über trophobiotische Beziehungen zwischen Ameisen und Blattläusen (Hymenoptera: Formicidae; Homoptera: Aphidoidea) im Vogelsberg / Hessen. - Hess. faun. Briefe 7: 41-47.

BURKHARDT, R. & TOBIAS, W. (1982): Ein Nachweis von *Apatania muliebris* McLACHLAN, 1866 in Deutschland (Trichoptera: Limnephilidae). - Entomol. Z. 92: 313-318.

JOST, G. (1982): Zum Vorkommen und zur Verbreitung von Pseudoskorpionen (Arachnida, Pseudoscorpionidea) im Naturpark Hoher Vogelsberg. - Hess. faun. Briefe 2: 2-12.

KNIEPERT, F. (1980): Beitrag zur Kenntnis der Bremsen des Vogelsberges (Diptera: Tabanidae). - Entomol. Z. 90: 1-10.

KNIEPERT, F. (1980): Bemerkungen zur Bremsenfauna des Vogelsberges (Diptera, Tabanidae). - Beitr. Naturkde. Osthessen 16: 39-48.

KNIEPERT, F. (1980): Blood-feeding and nectar-feeding in adult Tabanidae (Diptera). - Oecologia 46: 125-129.

KNIEPERT, F. (1980): Untersuchungen zur Ätilitätsdynamik und Autogenie imaginaler Bremsenpopulationen (Diptera, Tabanidae) im Vogelsberg. - Z. angew. Zool. 67: 399-411.

KNIEPERT, F. (1981): Präferenzverhalten weiblicher Tabaniden (Diptera, Tabanidae) am Wirt. - Z. angew. Entomol. 91: 486-510.

KNIEPERT, F. (1981): Zur Phänologie und Fluktuation der Bremsen im zentraleuropäischen Mittelgebirgsraum am Beispiel des Vogelsberges (Diptera: Tabanidae). - Deutsch. Entomol. Z., N.F. 28: 11-27.

KNIEPERT, F. (1982): Der Einfluß verschiedener Witterungsfaktoren auf die Flugaktivität der Bremsen. - Z. angew. Entomol. 93: 191-207.

KNIEPERT, F. (1983): Ernährung, Oogenese und Dimorphismus bei der Regenbremse *Haematopota pluvialis* (L.) (Diptera, Tabanidae). - Zoolog. Anz. 210: 44-52.

KNIEPERT, F. (1984): Einfluß der Ernährung durch Blut, Nektar und der Zugabe von Wasser auf die physiologische Altersstruktur und die Oogenese bei der Bremse *Tabanus bromius* L., 1758 (Diptera, Tabanidae). - Zoolog. Anz. 212: 151-157.

KRACHT, M. (1983): Spinnenfliegen aus Hessen. - Hess. faun. Briefe 3: 30-31.

KRACHT, M. (1984): Nachweis von *Alophora hemiptera* (FABRICIUS 1794) im Vogelsberg (Diptera: Larvaevoridae). Entomol. Z. 94: 9-11.

MÜLLER, H.-G. (1984): Die Spinnen (Arachnida: Araneida) des Vogelsberges. - Erfassung der westpaläarktischen Tiergruppen. Fundortkataster der Bundesrepublik Deutschland, Teil 17: 158 S., Saarbrücken und Heidelberg.

MÜLLER, H.-G. (1984): Beiträge zur Spinnenfauna von Hessen - Faunistik, Autökologie und Phänologie. I. Pholcidae, Dysderidae, Segestriidae, Uloboridae, Tetragnathidae, Metidae und Nesticidae (Arachnida: Araneida). - Hess. faun. Briefe 4: 38-47.

MÜLLER, H.-G. (1984): Beiträge zur Opilionidenfauna von Hessen. - Hess. faun. Briefe 4: 2-6.

MÜLLER, H.-G. (1985): Beiträge zur Spinnenfauna von Hessen - Faunistik, Autökologie und Phänologie. II. Araneidae und Mimetidae (Arachnida: Araneida). - Beitr. Naturkde. Wetterau 4: 125-141.

MÜLLER, H.-G. (1985): Beiträge zur Spinnenfauna von Hessen - Faunistik, Autökologie und Phänologie. III. Theridiidae (Arachnida: Araneida). - Hess. faun. Briefe 5: 8-18.

MÜLLER, H.-G. (1985): Beiträge zur Spinnenfauna von Hessen - Faunistik, Autökologie und Phänologie. V. Clubionidae, Gnaphosidae, Zoridae und Eusparassidae (Arachnida: Araneida). - Hess. faun. Briefe 5: 44-54.

MÜLLER, H.-G. (1986): Beiträge zur Spinnenfauna von Hessen - Faunistik, Autökologie und Phänologie. IV. Lycosidae, Pisauridae, Agelenidae, Argyrometidae, Hahniidae, Dictynidae, Amaurobiidae, Titanoecidae, Anphaenidae und Liocranidae (Arachnida: Araneida). - Beitr. Naturkde. Wetterau 6: 169-192.

MÜLLER, H.-G. (1986): Beiträge zur Spinnenfauna von Hessen - Faunistik, Autökologie und Phänologie. VII. Linyphiidae (Arachnida: Araneida). - Hess. faun. Briefe, Suppl. 1: 2-42.

SCHERF, H. (1981):Die Carabidenfauna des Naturparkes Hoher Vogelsberg. - Entomol. Blätter 77: 97-100.

SCHERF, H. (1982): Zur Kenntnis der Marienkäfer des Vogelsberges (Coleoptera: Coccinellidae). - Beitr. Naturkde. Osthessen 18: 105-113.

SCHERF, H. (1985): Beitrag zur Kenntnis der Familie Lucanidae (Coleoptera) im Vogelsberg, ihrer Bionomie und Ökologie. - Beitr. Naturkde. Osthessen 21: 175-188.

AUS DEN ARBEITSKREISEN

Arbeitskreis "Dipteren"

Angehörige des Arbeitskreises "Dipteren" der DGaaE und des Arbeitskreises "Dipterologie" der EFG trafen sich zu dessen 7. Jahrestreffen am 29. und 30.05.1992 in der Landeslehrstätte für Naturschutz und Landschaftspflege des Landes Brandenburg in Lebus bei Frankfurt/Oder. Den Einladungen waren 30 Dipterologen gefolgt. Am Nachmittag und Abend des 29. Mai wurden 10 Vorträge gehalten. Die Kurzfassungen von drei Vorträgen folgen diesem Tagungsbericht. Mit einem Referat von R. BELLSTEDT, Gotha, über einen "Entwurf einer Roten Liste der Langbeinfliegen Deutschlands" erfolgte die Einführung in eine konstruktive Diskussion zum Problem der "Roten Listen", und nachgedacht wurde über den Beitrag, den die Dipterologen hierzu erbringen können. Mehrere Aspekte des Themas kamen zur Darstellung. Zur Diskussion stand auch nochmals das Thema einer Check-Liste der Dipteren unseres Landes, für deren Erstellung es bereits nennenswerte Vorarbeiten gibt.

Bei den am 30. Mai durchgeführten Exkursionen stellte Herr R. HEISS, Mitarbeiter der Landeslehrstätte, die nähere Umgebung des Tagungsortes, insbesondere die entomologisch interessanten Oderhänge bei Lebus vor. Ihm oblag auch die mit Umsicht durchgeführte Organisation, wofür ihm auch an dieser Stelle noch einmal herzlich gedankt sei.

Die nächste Frühjahrstagung der beiden Arbeitskreise wird am 4. und 5. Juni 1993 in Bad Bevensen, Niedersachsen, in der dortigen Europäischen Heimvolkshochschule, Klosterweg 4, stattfinden. Hierbei ist in Anbetracht der für Ende März 1993 vorgesehenen Entomologentagung der DGaaE in erster Linie an eine Exkursionstagung gedacht.

R. BÄHRMANN, Jena

Zur Situation der Systematik in der Dipterologie mit Hinweisen auf die Artenzahlen in Deutschland

H. SCHUMANN, Berlin

Es bestehen verschiedene Möglichkeiten der zoologischen Klassifizierung. Kurz charakterisiert wurden das Typologische, Numerische, Natürliche, Phylogenetische und Evolutionäre System. Die größte Bedeutung haben gegenwärtig das Phylogenetische und Natürliche System. In der Ordnung Diptera finden sich eine

Vielzahl monophyletisch begründeter Einheiten, wenn auch der praktizierten Einteilung in die Unterordnungen Nematocera, Brachycera Orthorrhapha und Brachycera Cyclorrhapha (=Muscomorpha) aus phylogenetischer Sicht nicht bzw. nur bedingt zugestimmt werden kann. Von den 180 bisher bekannten Dipterenfamilien kommen in Deutschland 113 mit ca. 7.500 - 8.000 Arten vor. Sie sind damit nach den Hymenoptera stärkste Insektenordnung. Am artenreichsten sind die Cecidomyiidae mit 700, die Chironomidae mit 570, die Mycetophilidae mit 500 und die Tachinidae mit 450 Arten. Im Weltmaßstab stehen Limoniidae, Tachinidae und Bombyliidae an erster Stelle. Auf die Schwierigkeiten und unterschiedlichen Auffassungen bei der Erstellung eines phylogenetischen Systems und auf die Problematik bei der Zusammenstellung verbindlicher Artenzahlen wurde hingewiesen.

Die Simuliidenfauna Brandenburgs

D. WERNER, Berlin

Bereits seit Beginn des 19. Jahrhunderts liegen aus Deutschland Angaben über Viehschäden vor, die durch Kriebelmücken hervorgerufen wurden. Seither wurden zahlreiche Simuliidennachweise erbracht, die sich auf kleinere Gebiete in der Mark Brandenburg beziehen. 1991 wurden größerer Flächen im Land Brandenburg berücksichtigt, die gut die Verbreitung und Häufigkeit der einzelnen Arten wiederspiegeln.

Bei den Aufsammlungen konnten in den Gebieten des Havelländischen sowie des Rhinluchs keine Simuliiden nachgewiesen werden. Vereinzelte Fundorte lagen im Oderbruch. In diesen Gebieten sind die Gewässer stark verschmutzt und die Strömungsgeschwindigkeit ist sehr gering (durchschnittlich unter 0,1 m/s). Daher sind keine Voraussetzungen für die Entwicklung der präimaginalen Stadien gegeben.

Verbreitungsschwerpunkte liegen im Spreewald, im Flämingvorland und im Gebiet östlich von Berlin. Von dem dort gesammelten Material konnten insgesamt 14 Arten, die sich in 5 Untergattungen aufspalten, nachgewiesen werden (Nomenklatur nach CROSSKEY 1987). Es handelt sich hierbei um:

Simulium (*Boophthora*) *erythrocephalum* (DE GEER, 1776)
Simulium (*Wilhelmia*) *equinum* (LINNAEUS, 1747)
Simulium (*Odagmia*) *ornatum* MEIGEN, 1818
Simulium (*Eusimulium*) *aureum* FRIES, 1824
Simulium (*Eusimulium*) *angustipes* EDWARDS, 1915
Simulium (*Eusimulium*) *angustitarse* (LUNDSTRÖM, 1911)
Simulium (*Eusimulium*) *lundstromi* (ENDERLEIN, 1921)

Simulium (*Eusimulium*) *latigonium* (RUBZOV, 1956)
Simulium (*Eusimulium*) *costatum* FRIEDERICHS, 1920
Simulium (*Eusimulium*) *vernum* MACQUART, 1826
Simulium (*Simulium*) *noelleri* FRIEDERICHS, 1920
Simulium (*Simulium*) *morsitans* EDWARDS, 1915
Simulium (*Simulium*) *reptans* (LINNAEUS, 1758)
Simulium (*Simulium*) *rostratum* (LUNDSTRÖM, 1911)

Am häufigsten vertreten sind *S.* (*Boophthora*) *erythrocephalum*, *S.* (*Wilhelmia*) equinumm und *S.* (*Odagmia*) *ornatum*. Somit überwiegen euryöke Arten, die eine große Toleranz gegenüber Nährstoffeintrag und Verschmutzung der Gewässer zeigen.

Boreo-alpine Dipteren-Arten vom Brocken

A. STARCK, Halle und R. BÄHRMANN, Halle

Sammelbefunde mehrerer Jahre aus dem Brockengebiet zeigen, daß in diesem Bereich des Oberharzes viele Dipteren-Arten auftreten, die in faunistischer Hinsicht von großem Interesse sind, über deren Habitatansprüche bislang aber kaum etwas bekannt geworden ist. Neben montanen bzw. submontanen Arten konnten auch ausgesprochen boreo-alpine Faunenelemente nachgewiesen werden. Hierzu gehören u.a. *Psilosoma audouini* (ZTT.), *Platypalpus alter* (COLL.) und *P. boreoalpinus* FREY. Die Dipterenfunde geben zu der Vermutung Anlaß, daß im Brockenbereich eine einzigartige Fliegenfauna vorliegt.

Außer boreoalpinen, montanen, und submontanen Artengruppen ließen sich neben Arten, die in verschiedenen Höhenstufen vorkommen, auch solche erbeuten, bei denen eine Höhenstufeneinordnung wegen zu geringer Nachweise noch nicht vorgenommen werden kann. Zu den letzteren gehören Arten wie *Dolichocephalus bellstedti* JOOST, *Oropezella sphenoptera* (LOEW) und *Platypalpus luteoloides* GROOT.

Hingewiesen wird auf die zunehmenden Gefahren durch menschliche Eingriffe in die Landschaft, die die Existenz der Bergfichtenwälder des Brockens und damit auch die Habitate der dort vorhandenen Insektengemeinschaften in noch stärkerem Maße als bisher beeinträchtigen könnten.

****

INSEKTENZUCHTEN

H. Bathon, Darmstadt

In den DGaaE-Nachrichten 5(1): 8, 1991, wurde erstmalig eine Umfrage nach Insektenzuchten in Mitteleuropa durchgeführt. Die beabsichtigte Zusammenstellung und anschließende Publikation der Zuchten mußte jedoch unterbleiben, da im Sommer des letzten Jahres Daten aus den ostdeutschen Ländern nur in äußerst geringem Maße zur Verfügung standen und auch aus dem übrigen Bereich nur sehr lückenhaft eingingen. Es soll nun zusammen mit der Deutschen Phytomedizinischen Gesellschaft (DPG) ein neuer Anlauf unternommen werden. Hierzu bitte ich Sie, den in der Mitte dieses Heftes eingehefteten grünen Fragebogen auszufüllen und möglichst umgehend zurückzusenden. Diesen Fragebogen erhalten alle Mitglieder der DGaaE und der DPG. Ich wäre Ihnen sehr dankbar, wenn Sie den Fragebogen auch an Ihnen bekannte Personen und Institutionen, die Insekten- und Spinnenzuchten halten bzw. bei denen solche Zuchten gehalten werden, außerhalb des genannten Mitgliederkreises weiterreichen würden. Von Darmstadt aus sind diese nämlich selbst mit unverhältnismäßig hohem Aufwand kaum zu erreichen.

Ich möchte noch einmal auf die Gründe für diese Umfrage eingehen: In vielen Bereichen der angewandten und grundlagenorientierten entomologischen Forschung, aber auch zur biologischen Schädlingsbekämpfung oder zur Demonstration in Museen und Zoos und vielem anderen mehr stellen Insektenzuchten eine Basis dar. Doch wer, der über längere Zeit Insektenzuchten halten mußte, kennt nicht das leidliche Problem, daß immer im ungünstigsten Moment Zuchten ins Stocken geraten, gerade die benötigten Entwicklungsstadien nicht zur Verfügung stehen, Ausfälle auftreten, sich Infektionen ausbreiten?! Da werden neue Stämme benötigt oder es muß ganz auf Material aus Kollegenkreisen zurückgegriffen werden. Arbeiten mit neuen Arten verzögern sich am Anfang immer wieder, da Anschriften fehlen, bei denen man nach Zuchtansätzen fragen könnte. Hilfsbereitschaft liegt wohl (fast) immer vor, jedoch fehlen häufig die Informationen darüber, wo die benötigten Arten gerade gehalten werden.

Verschiedene Institutionen haben auch bereits Listen der in ihren labors gehaltenen Arten ausgetauscht. Besser erscheint allerdings eine publizierte Zusammenstellung, aus der ersichtlich ist, welche Arten wo und ggf. auch wie gezüchtet werden, ob Material abgegeben werden kann und wenn ja, zu welchen Bedingungen. Ziel ist also eine Publikation der DGaaE über "Zuchten von Insekten und Spinnentieren (und anderen Arthropoden)" in Mitteleuropa. Diese Zusammenstellung soll allen Interessenten zu einem geringen Selbstkostenpreis zur Verfügung gestellt werden. Im übrigen möchte ich auf den ersten Aufruf in den DGaaE-Nachrichten verweisen.

Allen, die auf den ersten Aufruf Listen geschickt haben, möchte ich hiermit herzlich danken und sie gleichzeitig um Aktualisierung bitten. Diese Listen waren bislang bereits bei einer Anzahl von Anfragen Basis für hilfreiche Auskünfte.

Aus Museen und Sammlungen

Die Käfersammlungen im Staatlichen Museum für Naturkunde und Vorgeschichte in Oldenburg

Die Käfersammlung im Staatlichen Museum für Naturkunde und Vorgeschichte in Oldenburg umfaßt etwa 200.000 Exemplare. Die Tiere stammen aus fünf Sammlungen, in denen jeweils ein besonderer Schwerpunkt auf Käfern aus dem östlichen Niedersachsen, dem Niederweser-Niederemsgebiet liegt.

Die Anfänge der Koleopterologie am Naturkundemuseum Oldenburg gehen zurück auf Carl Friedrich WIEPKEN (1815-1897), der ab 1837 Kustos und ab 1879 Direktor des Grossherzoglichen Naturhistorischen Museums war. Als Ergebnis fünfzigjähriger Sammeltätigkeit erstellte WIEPKEN 1883 ein Verzeichnis der Käfer des Herzogtums Oldenburg und ergänzte es durch drei Nachträge. Neben Tieren aus der Region trug er eine systematische Sammlung mit Käfern aller Gruppen aus der ganzen Welt zusammen. Allerdings sind die Tiere - wie damals meist üblich - nur unzureichend etikettiert.

Medizinalrat Dr. med. Ernst Friedrich August RÖBEN (1843-1912) aus Augustfehn arbeitete mit an den Nachträgen zum Verzeichnis der Käfer des Herzogtums Oldenburg und verfaßte selbst die Nachträge vier und fünf. Unterstützt wurde er hierbei von G. KÜNNEMANN, der von 1900 bis 1907 in Huntlosen südlich von Oldenburg koleopterologisch tätig war. Einzelne Tiere von KÜNNEMANN befinden sich ebenfalls im Oldenburger Museum. Etwa zwischen 1880 und 1910 entstand die Oldenburger Lokalsammlung RÖBEN.

Dr. med. Wilhelm PAASCH (1874-1959) aus Wilhelmshaven sammelte Käfer aller Familien in ganz Europa und kaufte speziell von REITTER viele Tiere zu Vergleichszwecken. Er trug etwa 50.000 Käfer zusammen.

Die erste Sammlung von Johannes KÜHN (1904-1989), die er in der Mark Brandenburg und in Ostpreußen zusammengetragen hatte, ging im Zweiten Weltkrieg verloren. Seit 1950 beschäftigte er sich im Raum Wilhelmshaven mit Käfern, sammelte jedoch auch häufiger in Süddeutschland und Österreich. Durch Kauf und Tausch von Paläarkten und Exoten speziell Cerambycidae und Lamellicornia vergrößerte er seine Sammlung auf etwa 25.000 Käfer.

Georg KERSTENS (1903-1982) hat sich bisher am intensivsten mit der Käferfauna des Niederweser-Niederemsgebietes beschäftigt. Im Museum Oldenburg arbeitete er bis 1947 das gesamte Material aus diesem Raum auf, vereinte die Sammlungen von WIEPKEN und RÖBEN und komplettierte diese Lokalsammlung durch eigenes Material. Seit etwa 1935 bearbeitete KERSTENS die Koleopterenfauna des Niederweser-Niederemsgebietes. Bis Dezember 1948 wies er dort 2370 Arten nach (2103 eigene Belege, Tiere aus dem Museum Oldenburg und

Daten von anderen Koleopterologen). Typen der von ihm beschriebenen Art *Micropeplus ripicola* KERSTENS (Micropeplidae) und der ihm zu Ehren benannten Art *Galerucella kerstensi* LOHSE (Chrysomelidae) befinden sich in Oldenburg. Die etwa 70.000 Käfer umfassende Sammlung von KERSTENS beinhaltet auch eine Juist-Ausbeute von HORION (1964) sowie Tiere, die ALFKEN und CULEMAN auf Memmert, von FÖRSTER im Emsland und von BLASZYK im Raum Oldenburg gesammelt wurden. Auch die von 1941 bis 1978 entstandenen, etwa 2600 Seiten umfassenden Tagebuchaufzeichnungen von Georg KERSTENS, ein schier unerschöpfliches Reservoir an ökologischen Daten über die Käfer des Niederweser-Niederemsgebietes, werden im Museum Oldenburg aufbewahrt.

Ein Teil der Käfer im Naturkundemuseum Oldenburg (35 Familien) konnte inzwischen systematisch geordnet werden, bei einigen Gruppen (Carabidae und Curculionidae) wurde mit dem Ordnen begonnen. Die Suche nach Tieren aus bisher ungeordneten Gruppen gestaltet sich allerdings sehr schwierig, da am Museum kein Koleopterologe arbeitet, und sich in den Sammlungen PAASCH, KÜHN und KERSTENS noch sehr viel undeterminiertes und nach Exkursionen gestecktes Material befindet.

- Kurzfassung einer Arbeit in: Drosera '91(1/2): 21-24, 1991.

Dr. Ludwig Erbeling, Plettenberg

****

"Union deutscher biologischer Gesellschaften" gegründet

Bericht über die Sitzung des Deutschen Nationalkomitees (DNK) der International Union of Biological Sciences (IUBS) am 11. Oktober 1991 in Bonn/Bad Godesberg

Die Hauptaufgaben und -ziele des "Deutschen Nationalkomitees" liegen in:

* Informations- und Erfahrungsaustausch zwischen den 27 im DNK vertretenen biowissenschaftlichen Fachgesellschaften Deutschlands und dem Verband Deutscher Biologen (VDBiol).
* Geschlossenem Auftreten der Biologie nach außen, um
  - unserer Wissenschaft mehr Gewicht in der Öffentlichkeit zu geben,
  - Kontakte zu internationalen Organisationen zu pflegen,

- insbesondere die Interessen deutscher Biologen bei der Steuerung/ Durchführung von Forschungsprojekten der IUBS und der Vergabe finanzieller Mittel zu vertreten.

Während der Sitzung am 11. Oktober 1991 wurde über die Einrichtung einer gemeinsamen Geschäftsstelle des DNK und des VDBiol in Berlin berichtet. Die Einrichtung mit modernen Kommunikationstechniken und einer Handbibliothek durch Frau Braun (Leiterin der Geschäftsstelle) war zum 1. August 1991 abgeschlossen worden. Im nächsten Schritt wurden Kontakte zu Presse, Behörden, Verlagen usw. aufgebaut, um eine wirksame Öffentlichkeitsarbeit leisten zu können. Für Auskünfte an die Öffentlichkeit werden aus den Fachgesellschaften Expertenlisten, Mitgliederverzeichnisse, Mitteilungsblätter und Tagungsberichte gesammelt.

Zu zukünftigen Aktivitäten gehören:

* Veröffentlichung der DNK-Nachrichten in: Biologie heute
* Weitergabe wichtiger Informationen an die Fachgesellschaften zur Veröffentlichung in deren Mitteilungsblättern
* Erstellung eines internationalen Veranstaltungskalenders
* Durchführung gemeinsamer Veranstaltungen mehrerer Fachgesellschaften
* Pressearbeit, Kontaktpflege zu staatlichen Institutionen
* Telefonische Berufsberatung

Eine Satzung für den Dachverband wurde erarbeitet, die zum 01.01.92 in Kraft trat. Die Organisation wird in Zukunft den Namen: "Union deutscher biologischer Gesellschaften" tragen. Der neue Vorstand wurde gewählt und setzt sich zusammen aus:

1. Vorsitzender:	Prof. BECK (Präsident des Verbandes Deutscher Biologen)
2. Vorsitzender:	Prof. DUNCKER (Präsident der Deutschen Zoologischen Gesellschaft)
Schatzmeister/Schriftleiter:	Prof. MEHLHORN (Vorsitzender der Deutschen Gesellschaft für Parasitologie)
1. Beisitzer:	Prof. BÖCK: (Präsident der Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie)
2. Beisitzer:	Prof. MAASS: (Präsident der Gesellschaft für Biologische Chemie)

Der Mitgliedsbeitrag der Fachgesellschaften zur Union beträgt DM 2.50 pro ordentliches Mitglied und Jahr und wird ab 01.07.91 für das laufende und das kommende Jahr von der DGaaE abgeführt. Über die weitere Mitgliedschaft unserer Gesellschaft wird auf der nächsten Mitgliederversammlung (in Jena 1993) zu befinden sein.

Neu aufgenommen wurden in die Union:

Deutsche Gesellschaft für Biophysik (500 Mitglieder)
Deutsche Gesellschaft für Säugetierkunde (600 Mitglieder)
Gesellschaft für Theorie und Geschichte der Biologie (Neugründung von 80 Personen in Jena am 29.06.91, Vorsitzende Frau Ilse Jahn, Berlin; mittlerweile 100 Mitglieder).

Die nächste Sitzung der Union findet am 10.10.1992 in Bonn/Bad Godesberg statt.

Alfred Elbert, Leverkusen

****

Satzung des Vereins "Union Deutscher Biologischer Gesellschaften"

§ 1 Name und Sitz

1.1. Der Verein führt den Namen "Union Deutscher Biologischer Gesellschaften". Der Verein nimmt im Benehmen mit der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) die Aufgaben des "Deutschen Nationalkomitees (DNK)" für die Internationale "Union of Biological Sciences (IUBS)" wahr.

1.2. Der Sitz des Vereins ist Berlin.

1.3 Der Verein soll in das Vereinsregister beim Amtsgericht Berlin gemäß § 57 Abs. 1 BGB eingetragen werden.

§ 2 Zweck und Tätigkeit des Vereins

2.1. Zweck des Vereins ist es, als Zusammenschluß der Deutschen Biologischen Gesellschaften die biologische Forschung zu fördern und diese in der Öffentlichkeit auch zu vertreten. Dazu sollen die Kontakte zwischen den einzelnen Fachgesellschaften intensiviert, gemeinsame Aktivitäten initiiert sowie offizielle Stellungnahmen zu gemeinsamen Problemen erarbeitet werden.

2.2 Der Erfüllung des Vereinszwecks dient die Führung einer Geschäftsstelle, über die Kontakte auf nationaler und internationaler Ebene koordiniert werden sollen. Gleichzeitig dient diese Geschäftsstelle als Anlaufpunkt für alle die Biologie betreffenden Fragen aus der Öffentlichkeit, aus der Legislative oder aus der Exekutive. Der Verein informiert seine Mitglieder regelmäßig über Rundschreiben und durch Diskussionsveranstaltungen. Über die Geschäftsstelle sollen Anregungen und Vorschläge aus den Fachgesellschaf-

ten an internationale und nationale Gremien übermittelt werden. Mit Hilfe der Geschäftsstelle benennt der Verein auch Vertreter, die an öffentlichen Veranstaltungen bzw. Beratungen zu fachwissenschaftlichen oder berufsständischen Fragen teilnehmen. Die Fachgesellschaften stellen dazu Expertenlisten zur Verfügung.

2.3. In Wahrnehmung der Aufgaben des DNK der IUBS entsendet der Verein Vertreter in die internationalen Gremien der biologischen Fachwissenschaften, insbesondere bei der IUBS und der IUMS, bei der EG bzw. den Gremien der WHO, FAO etc.

§ 3 Gemeinnützigkeit

3.1. Der Verein verfolgt ausschließlich und unmittelbar gemeinnützige Zwecke im Sinne des Abschnittes "steuerbegünstigte Zwecke" der Abgabenordnung.

3.2. Die Mittel des Vereins dürfen nur für die satzungsgemäßen Zwecke verwendet werden. Die Mitglieder und auch der Vorstand erhalten keine Zuwendungen aus Mitteln des Vereins.

3.3. Es darf keine Person durch Ausgaben, die dem Zweck des Vereins fremd sind, oder durch unverhältnismäßig hohe Vergünstigungen begünstigt werden.

3.4. Alle Leistungen des Vereins erfolgen freiwillig; ein Rechtsanspruch besteht nicht.

§ 4 Geschäftsjahr, Erfüllungsort und Gerichtsstand

4.1. Geschäftsjahr ist das Kalenderjahr.

4.2. Erfüllungsort und Gerichtsstand für die Ansprüche des Vereins gegen die Mitglieder sowie der Mitglieder gegen den Verein ist der Sitz des Vereins.

§ 5 Mitgliedschaft

5.1. Mitglieder des Vereins sind die nationalen biowissenschaftlichen Fachgesellschaften Deutschlands und der Verband Deutscher Biologen als Berufsverband. Diese Gesellschaften werden durch Ihren Vorsitzenden bzw. Präsidenten oder einen bevollmächtigten Stellvertreter vertreten. Wenn der Vorsitzende einer dieser Gesellschaften einen ständigen Vertreter benennt, muß dies dem Vorstand des Vereins mitgeteilt werden.

5.2. Die Aufnahme von Fachgesellschaften als neue Mitglieder erfolgt auf deren schriftlichen Antrag nach einer Aussprache innerhalb der jährlichen Vollversammlung der Mitglieder des Vereins mit einfacher Mehrheit.

5.3. Die Mitgliedschaft erlischt durch eine schriftliche Erklärung des jeweiligen Mitglieds zum Ende des betreffenden Kalenderjahres.

5.4. Die Nicht-Bezahlung von zwei Jahresbeiträgen oder Rückstände in gleicher Höhe nach entsprechender Mahnung durch den Vorstand kommt einer Austrittserklärung gleich.

5.5. Bei Beendigung der Mitgliedschaft werden keine Geld- oder Sachleistungen erstattet.

§ 6 Beiträge

6.1. Über die Höhe des Mitgliedsbeitrags beschließt die Mitgliederversammlung. Er wird pro Jahr und Mitglied der jeweiligen Gesellschaft erhoben.

6.2. Der Mitgliedsbeitrag jeder Gesellschaft wird jährlich zum 1. April fällig.

6.3. Die Gesellschaften informieren zum 1. April unaufgefordert die Geschäftsstelle der "Union" über die jeweiligen Mitgliederstände.

§ 7 Einkünfte und Ausgaben

7.1. Die Einkünfte des Vereins bestehen aus:

1. Mitgliedsbeiträgen (s.o.),
2. Spenden,
3. sonstigen Zuwendungen und
4. Erträgnissen des Vereinsvermögens.

Über Einnahmen und Ausgaben ist in einer den steuerlichen Bestimmungen hinsichtlich der Gemeinnützigkeit entsprechenden Weise Buch zu führen. Über die Verwendung der Mittel entscheidet der Vorstand.

§ 8 Haushaltsplan, Rechnungslegung

8.1. Der Vorstand stellt alljährlich einen Haushaltsplan für das kommende Geschäftsjahr auf und legt ihn der Mitgliederversammlung zur Beschlußfassung vor.

8.2. Über das abgelaufene Geschäftsjahr legt der Vorstand der Mitgliederversammlung eine Jahresabrechnung zur Beschlußfassung bzw. Entlastung vor.

8.3. Zur Überprüfung der Jahresabrechnung wählt die Mitgliederversammlung zwei nicht dem Vorstand angehörende Mitglieder als Kassenprüfer, die der Mitgliederversammlung vor der Entlastung des Vorstandes berichten.

§ 9 Organe

9.1. Organe des Vereins sind:

1. der Vorstand;
2. die Mitgliederversammlung.

§ 10 Vorstand

10.1. Der Vorstand besteht aus dem Präsidenten, dem Vizepräsidenten, dem Schriftführer sowie zwei Beisitzern, wobei der Schriftführer gleichzeitig das Amt des Schatzmeisters innehat.

10.2. Die einzelnen Vorstandsmitglieder werden aus dem Kreis der Mitglieder von der Mitgliederversammlung gewählt. Die Wahl erfolgt geheim; Kandidaten können von der Mitgliederversammlung und dem Vorstand nominiert werden, wenn ihre Zustimmung zur Übernahme der Funktion vorliegt. Die Kandidaten werden jeweils für ein bestimmtes Amt nominiert und hierfür gewählt. Gewählt ist, wer die meisten Stimmen erhält.

10.3. Die Amtsperiode beginnt am 1. Januar und dauert zwei Jahre. Wiederwahl der Vorstandsmitglieder ist möglich. Scheidet ein Mitglied des Vorstandes vorzeitig aus seinem Amt aus, so benennt der Vorstand einen Ver-

treter. Beim vorzeitigen Ausscheiden von mehr als zwei Vorstandsmitgliedern ist eine Neuwahl durchzuführen.

10.4. Der Vorstand ist beschlußfähig, wenn nach ordnungsgemäßer Ladung mehr als die Hälfte seiner Mitglieder anwesend ist. Der Vorstand faßt seine Beschlüsse grundsätzlich in Vorstandssitzungen mit einfacher Stimmenmehrheit der anwesenden Vorstandsmitglieder. Die Ergebnisse der Sitzung sowie die Beschlüsse werden den Mitgliedern in Rundbriefen mitgeteilt.

10.5. Vorstandssitzungen werden vom Präsidenten und im Falle seiner Verhinderung von seinem Stellvertreter schriftlich einberufen. Die Deutsche Forschungsgemeinschaft, vertreten durch ihren Präsidenten oder einen von ihm benannten Mitarbeiter der Geschäftsstelle, nimmt an den Vorstandssitzungen mit beratender Stimme teil. Über die Vorstandssitzungen führt der Schriftführer ein Ergebnisprotokoll, das von ihm und vom Vorsitzenden zu unterzeichnen ist.

10.6. In Fällen besonderer Dringlichkeit können Beschlüsse auch im brieflichen Abstimmungsverfahren bei einfacher Mehrheit gefaßt werden.

10.7. Der Vorstand gibt sich eine Geschäftsordnung, die von der Mitgliederversammlung zu genehmigen ist.

§ 11 Aufgabe, Vertretungsmacht des Vorstandes

11.1. Der Vorstand vollzieht die Beschlüsse der Mitgliederversammlung, führt die Geschäfte und trifft alle Entscheidungen und Maßnahmen des Vereins, die nicht der Mitgliederversammlung vorbehalten sind.

11.2. Der Vorstand erstellt den Jahresbericht zur Vorlage an die Mitgliederversammlung.

11.3. Der Vorstand im Sinne von § 26 BGB sind der Präsident und sein Stellvertreter; beide sind gerichtlich und außergerichtlich nur zusammen vertretungsberechtigt.

§ 12 Mitgliederversammlung

12.1. Der Beschlußfassung bzw. Behandlung durch die Mitgliederversammlung unterliegen:

a) Wahl des Vorstandes;
b) Entgegennahme der Jahresberichte und der Jahresabrechnung sowie die jährliche Entlastung des Vorstandes;
c) Genehmigung des Haushaltsplans und Beschluß über die Höhe des Mitgliedsbeitrags;
d) Aufnahme neuer Mitglieder;
e) Satzungsänderungen und der Beschluß über die Auflösung des Vereins;
f) alle sonstigen vom Vorstand der Mitgliederversammlung vorgelegten Angelegenheiten.

12.2. Die ordentliche Mitgliederversammlung des Vereins findet einmal jährlich statt. Die DFG nimmt als beratender Gast durch ihren Präsidenten oder einen von ihm bestellten Vertreter an den Mitgliederversammlungen teil.

12.3. Außerordentliche Mitgliederversammlungen sind einzuberufen, wenn

a) der Vorstand oder mindestens zwei Vorstandsmitglieder dies im Interesse des Vereins unter Angabe der Gründe für erforderlich halten;
b) ein Fünftel sämtlicher Vereinsmitglieder die Einberufung der Mitglieder versammlung schriftlich unter Angabe der Gründe vom Vorstand verlangt.

12.4. Die Ladung zur Mitgliederversammlung erfolgt schriftlich durch den Präsidenten unter Angabe der Tagesordnung mit der Frist von mindestens vier Wochen. In der Mitgliederversammlung hat jedes Mitglied nur eine Stimme, unabhängig davon, wie groß die jeweilige Gesellschaft ist. Stimmrechtsübertragung ist unzulässig.

12.5. Die Mitgliederversammlung ist beschlußfähig, wenn alle Mitglieder ordnungsgemäß geladen sind und mindestens 50% der Mitglieder anwesend sind. Die Beschlußfähigkeit gilt solange, bis die Beschlußfähigkeit auf Antrag überprüft wird. Die Mitgliederversammlung faßt ihre Beschlüsse mit einfacher Mehrheit der abgegebenen gültigen Stimmen. Bei Stimmengleichheit gilt ein Antrag als abgelehnt. Schriftliche Abstimmung ist möglich.

12.6. Beschlüsse über Satzungsänderungen oder über die Auflösung des Vereins bedürfen der Zustimmung einer Mehrheit von 3/4 der abgegebenen gültigen Stimmen.

12.7. Der Schriftführer verfaßt ein Ergebnisprotokoll und verschickt es an die Mitglieder. Dieses Protokoll ist der nächsten Sitzung zur Beschlußfassung vorzulegen.

§ 13 Auflösung

Die Auflösung des Vereins kann nur erfolgen, wenn sie von mindestens einem Drittel der Mitglieder des Vereins beantragt wird und dieser Antrag den Mitgliedern mindestens sechs Wochen vor der Mitgliederversammlung schriftlich zur Kenntnis gebracht wurde. Über die Auflösung des Vereins entscheidet die Mitgliederversammlung mit einer Mehrheit von 3/4 der abgegebenen gültigen Stimmen. Sind zu dieser Mitgliederversammlung weniger als 3/4 der Mitglieder erschienen, so ist vom Vorstand mit mindestens vierwöchiger Frist eine neue Mitgliederversammlung einzuberufen, die dann über die Auflösung des Vereins mit einer entsprechenden 3/4-Mehrheit der anwesenden Mitglieder beschließen kann.

§ 14 Liquidation

Die Auflösung kann nur erfolgen, wenn über die Verwendung eines vorhandenen Vermögens gleichzeitig Beschluß gefaßt wird. Bei der Auflösung oder Aufhebung des Vereins oder bei Wegfall ihres bisherigen Zweckes fällt das Vereinsvermögen an die jeweiligen Gesellschaften, die ihrerseits gemeinnützige Vereine sind und insbesondere die Förderung von Wissenschaft und Forschung betreiben. Bei der Verteilung ist zu berücksichtigen, welchen Anteil die jeweilige Gesellschaft am erworbenen Vermögen hat.

**
****

Mitgliedsgesellschaften
der
Union Deutscher Biologischer Gesellschaften

Neben der Bezeichnung der Verbände sind Name und Anschrift des jeweiligen Vorsitzenden bzw. Präsidenten aufgeführt (Stand: Januar 1992)

Verband Deutscher Biologen
Prof. Dr. Erwin Beck, Lehrstuhl für Pflanzenphysiologie, Universität Bayreuth, Universitätsstraße, 8580 Bayreuth, Tel. 0921/552630.

Deutsche Zoologische Gesellschaft
Prof. Dr. Dr. H.-R. Duncker, Institut für Anatomie und Zytobiologie, Aulweg 123, 6300 Gießen, Tel. 0641/7023955.

Deutsche Botanische Gesellschaft
Prof. Dr. Wilhelm Nultsch, Lehrstuhl für Botanik, Fachbereich Biologie, Karl von Frisch Straße, 3550 Marburg, Tel. 06421/282061.

Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie
Prof. Dr. August Böck, Institut für Genetik und Mikrobiologie der Universität München, Maria-Ward-Straße 1a, 8000 München 19, Tel. 089/17919856.

Deutsche Gesellschaft für Endokrinologie
Prof. Dr.med. E. Nieschlag, Institut für Reproduktionsmedizin der Westfälischen Wilhelms-Universität, Steinfurter Straße 107, 4400 Münster, Tel. 0251/836097.

Deutsche Gesellschaft für allgemeine und angewandte Entomologie
Prof. Dr. Werner Funke, Abteilung Ökologie und Morphologie der Tiere, Albert-Einstein-Allee 11, 7900 Ulm, Tel. 0731/5022660.

Deutsche Gesellschaft für Limnologie
Prof. Dr. Günther Friedrich, Landesamt für Wasser und Abfall NRW, Auf dem Draap 25, 4000 Düsseldorf 1, Tel. 0211/1590366.

Gesellschaft für Anthropologie und Humangenetik
Prof. Dr. H. Preuschoft, Institut für Anatomie, Universität Bochum, Universitätsstraße 150, 4630 Bochum.

Ethologische Gesellschaft
Prof. Dr. Heinz-Ulrich Reyer, Zoologisches Institut der Universität Zürich, Winterthurerstraße 190, CH-8057 Zürich, Tel. (0041) 01/2574980.

Deutsche Gesellschaft für Parasitologie
Prof. Dr. Heinz Mehlhorn, Lehrstuhl für Spezielle Zoologie und Parasitologie, Ruhr-Universität Bochum, Universitätsstraße 150, 4630 Bochum, Tel. 0234/7004563.

Deutsche Gesellschaft für Protozoologie
Prof. Dr. Klaus Hausmann, Freie Universität Berlin, Institut für Zoologie, Königin-Luise-Straße 1-3, 1000 Berlin 33, Tel. 030/8386475.

Deutsche Gesellschaft für Zellbiologie
Prof. Dr. Volker Herzog, Institut für Zellbiologie der Universität Bonn, Ulrich-

Haberland-Straße 65a, 5300 Bonn 1, Tel. 0228/735301.

Deutsche Ornithologen-Gesellschaft

Prof. Dr. Wolfgang Wiltschko, Zoologie, Universität Frankfurt, Siesmayerstraße 70, 6000 Frankfurt/Main, Tel. 069/7984703.

Gesellschaft für Biologische Chemie

Prof. Dr. Günter Maass, Medizinische Hochschule, Biophysikalische Chemie, OE 4350, Postfach 61 10 80, 3000 Hannover 61, Tel. 0511/5323701.

Gesellschaft für Umwelt-Mutationsforschung

Prof. Dr. R. Fahrig, Fraunhofer Institut für Toxikologie und Aerosolforschung, Abteilung Genetik, Nikolai-Fuchs-Straße 1, 3000 Hannover 61, Tel. 0511/5350775.

Vereinigung für Angewandte Botanik

Prof. Dr. Michael Runge, Systematisch-Geobotanisches Institut, Universität Göttingen, Untere Karspüle 2, 3400 Göttingen, Tel. 0551/395721.

Gesellschaft für Immunologie

Prof. Dr.med. Hermann Wagner, Institut für medizinische Mikrobiologie und Hygiene, TU München, Troger Straße 9, 8000 München 80, Tel. 089/41404120.

Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie

Prof. Dr. K.-H. Schleifer, Lehrstuhl für Mikrobiologie, TU München, Arcisstraße 21, 8000 München 2, Tel. 089/21052377.

Deutsche Phytomedizinische Gesellschaft

Dr. Peter Kraus, Pflanzenschutzzentrum Monheim, PF-Entwicklung, 5090 Leverkusen-Bayerwerk, Tel. 02173/383058.

Gesellschaft für Verantwortung in der Wissenschaft

Prof. Dr. J. Kautt, Tubizer Straße 23, 7015 Kornthal-Münchingen.

Gesellschaft für Ökologie

Prof. Dr. R. Bornkamm, Institut Ökologie, TU Berlin, Rothenburgstraße 12, 1000 Berlin 41, Tel. 030/3147135055.

Gesellschaft für Entwicklungsbiologie

Prof. Dr. W. Janning, Zoologisches Institut, Westfälische Wilhelms-Universität, Schloßplatz 5, 4400 Münster.

Deusche Malakozoologische Gesellschaft

Dr. Dr. Jürgen H. Jungbluth, Am Vogelsang 16, 6918 Neckarsteinach, Tel. 06229/648.

Abteilung Experimentelle Krebsforschung (AEK) der Deutschen Krebsgesellschaft

Prof. Dr. G. Eisenbrand, Institut für Lebensmittelchemie und Umwelttoxikologie, Erwin-Schrödinger-Straße, 6750 Kaiserslautern, Tel. 0631/2052974.

Gesellschaft für Primatologie

Prof. Dr. C. Vogel, Institut für Anthropologie, Universität Göttingen, Bürgerstraße 50, 3400 Göttingen.

Deutsche Gesellschaft für Theorie und Geschichte der Biologie

Dr. Ilse Jahn, Bergaustraße 38, O-1195 Berlin, Tel. 030/6323587.

Gesellschaft für Genetik
Prof. Dr. W. Traut, Institut für Biologie, Medizinische Universität, Ratzeburger Allee 160, 2400 Lübeck, Tel. 0451/5004100.

Deutsche Gesellschaft für Säugetierkunde
Prof. Dr. U. Schmidt, Zoologisches Institut, Poppelsdorfer Schloß, 5300 Bonn 1, Tel. 0228/735468.

Deutsche Gesellschaft für Biophysik
Prof. Dr. Heinz Rüterjans, Institut für biophysikalische Chemie, Haus 65a, Universitätsklinikum, Theodor-Stern-Kai 7, 6000 Frankfurt/Main, Tel. 069/63016070.

****

GESELLSCHAFTSNACHRICHTEN

ZUR GESCHICHTE DER DEUTSCHEN ENTOMOLOGISCHEN GESELLSCHAFT

H. SCHUMANN, Berlin

(Überarbeiteter Vortrag auf dem 11. Berliner Entomologentag am 28.3.1992 in Gosen bei Berlin)

Seit der 1956 stattgefundenen 100jährigen Jubiläumsfeier der Deutschen Entomologischen Gesellschaft, auf welcher BISCHOFF (1957) einen umfassenden Rückblick auf deren Geschichte gab, sind wiederum ereignisreiche und für die DEG existenzbedrohende Jahre vergangen. Viele Mitglieder haben über die Konflikte zwischen den staatlichen Institutionen der DDR und dem Vorstand der Gesellschaft wenig oder nichts erfahren. Als eines der letzten gewählten Vorstandsmitglieder aus der ehemaligen DDR bin ich deshalb gern der Bitte nachgekommen, über die damaligen Gegebenheiten des Ringens um den Erhalt der Gesellschaft zu informieren. Da viele, wahrscheinlich sogar die meisten der hier Anwesenden und der heutigen DGaaE-Mitglieder, schon einer jüngeren Generation angehören, möchte ich mich allerdings nicht nur auf die letzten Jahrzehnte beschränken, sondern kurz die Gesamthistorie der Gesellschaft darstellen.

Das Interesse an der Entomologie und das Sammeln von Insekten begann in stärkerem Maße erst nach Erscheinen von LINNÉ's "Systema Naturae". Erst die Anwendung der binominalen Nomenklatur und die Festlegung von kurzen Diagnosen ermöglichten den Vergleich von Arten und eine einfache Verständigung der Entomologen untereinander. Zwar wurden von einzelnen Naturliebhabern schon vorher Sammlungen angelegt: Die Exemplare lagen teils in Alkohol, teilweise auf Watte, manchmal waren sie sogar geklebt oder genadelt; doch sind derartige Sammlungen kaum erhalten geblieben. Selbst die wertvolle Kollektion von FABRICIUS (1748-1808), einem Schüler LINNÉ's, die größtenteils in Kiel aufbewahrt wird, erlitt größeren Schaden.

Eine stärkere Hinwendung zur Entomologie erfolgte ab Ende des 18. Jahrhunderts. Die meisten der von Liebhabern oder Museumsentomologen gefangenen Tiere konnten nunmehr mit Hilfe der bis dahin nur spärlichen und daher auch übersehbaren Literatur gut eingeordnet bzw. als neue Arten beschrieben werden. Größere Unkosten bei der Beschäftigung mit Insekten entstanden nicht, und die zoologische Wissenschaft nahm dankbar ihre Ergebnisse zur Kenntnis.

In dieser Zeit kamen die ersten entomologischen Zeitschriften und Bücher auf den Markt. In dem von dem Schweizer Buchhändler FÜSSLY herausgegebenen "Archiv der Insektengeschichte" (1781-1786) und "Neues Magazin für die Liebhaber der Entomologie" (bis 1787) erschien ein bemerkenswerter Aufruf des Berliner Garnisonpredigers HERBST, in welchem dieser die Gründung einer "Deutschen Entomologischen Republik" vorschlug. Dieses kühne Vorgehen von HERBST, der auch um Doppelbeschreibungen zu vermeiden, nur für eine einzige entomologische Zeitschrift plädierte und für jede neu zu beschreibende Art Abbildungen verlangte, fand nur ein geringes Echo. Andere bekannte Publikationen aus dieser Zeit sind das von ILLIGER, ab 1810 erster Direktor des Zoologischen Museums in Berlin, 1801 bis 1807 herausgegebene "Magazin für Insektenkunde" sowie GERMARs "Magazin für Entomologie" (ab 1813) und "Zeitschrift für die Entomologie" (ab 1839, 5 Bände). In Berlin erschien unter KLUG, der ab 1818 stellvertretender Direktor des Zoologischen Museums und Leiter des entomologischen Fachs war, 1834 das "Jahrbuch der Insektenkunde". In der Mehrzahl waren es aber nur Einzelpersonen, wie professionelle Insektenhändler und Verleger, welche zwecks Verkaufs Verzeichnisse und eigene Werke drucken ließen, z.B. STURM (1771-1832) in Nürnberg.

In verschiedenen Ländern fanden sich bereits zu dieser Zeit entomologisch Interessierte in Vereinigungen und Gesellschaften zusammen, um ihre Ergebnisse auszutauschen und sich neue Kenntnisse anzueignen. In England beispielsweise lassen sich solche Anfänge bis 1745 zurückverfolgen, bis schließlich 1833 die "Entomological Society of London" gegründet wurde. Schon ein Jahr vorher entstand in Paris die "Societé Entomologique de France". Die erste deutsche Gesellschaft bildete sich nicht in Berlin, sondern 1837 in Stettin als "Stettiner Entomologischer Verein". Auf den Begründer SCHMIDT folgte 1843 als Vorsitzender der Coleopterologe DOHRN.

Die reichen Sammlungen des Zoologischen Museums in Berlin bildeten für die dort Angestellten wie auch für andere Interessierte eine gute Basis für entomologische Arbeiten. Das Museum selbst wurde durch den König auf Rat des Grafen VON HOFFMANSEGG und des Staatsrates Wilhelm VON HUMBOLDT 1811 gegründet. Geleitet wurde es von dem bekannten Entomologen ILLIGER, der vorher in Braunschweig wirkte, aber leider schon 1813 starb. Die HOFFMANSEGGsche Sammlung wurde vom Museum 1814 für 22.000 Taler angekauft. Nachfolger ILLIGERs wurde LICHTENSTEIN und Leiter der entomologischen Sammlungen sein Stellvertreter KLUG. Schon 1850 waren die Insektensamm-

lungen durch Ankauf und Sammler auf 80.000 Arten in 260.000 Exemplaren angewachsen. Um Geld für weitere Ankäufe zu erhalten, wurden - sicherlich zum Nachteil der Sammlungen - Doubletten verkauft (z.B. in den ersten sechs Jahren für 20.000 Taler). 1843 wurden die entomologischen Sammlungen selbständig und erhielten ab 1851 sogar einen eigenständigen Etat. Am Museum beschäftigt waren damals die Entomologen KLUG, ERICHSON, STEIN, HOPFFER und GERSTÄCKER. Auf LICHTENSTEIN, der 1857 starb, folgte als Direktor PETERS. Nach HOPFFER kam DEWITZ; Nachfolger von GERSTÄCKER, der 1877 nach Greifswald ging, wurde VON HAROLD und nach dessen Weggang 1880 KOLBE. Seit 1878 wirkte auch KARSCH am Museum.

Zusammenkünfte der Berliner Entomologen sind seit 1856 aufgezeichnet. Sie trafen sich meist in einer Gaststätte hinter der Werderschen Kirche. Besondere Initiative ging von dem 25jährigen Studenten KRAATZ aus, der auch auf die Gründung eines entomologischen Vereins drängte. KRAATZ hatte sich schon als Schüler mit Insekten beschäftigt, stand mit vielen Entomologen in persönlichem und brieflichem Kontakt, hatte bei LICHTENSTEIN und PETERS Zoologie gehört, bei dem Mediziner SCHAUM medizinische Zoologie und Entomologie, bei MÜLLER Physiologie und vergleichende Anatomie und bei EHRENBERG Protistenkunde. Inzwischen war KRAATZ Mitglied des "Stettiner Entomologischen Vereins", der "Societé Entomologique de France" und der "Wiener zoologisch-botanischen Gesellschaft". Er besaß eine reichhaltige Insektensammlung mit mehreren tausend Arten und eine große Bibliothek. Promoviert wurde er 1856 in Jena mit einer Arbeit über die "Genera Aleocharinorum".

Nach vielen Diskussionen über Organisation und Statut wurde am 9.10.1856 von 21 Berliner Entomologen, darunter neben KRAATZ, Prof. VON BÄRENSPRUNG, Dr. F. STEIN, die Lehrer STRÜBING und BLÜCHER, der Oberlehrer RUTHE, der Lithograph FISCHER, Hofrat VÖLCKER und TIEFFENBACH der Entomologische Verein zu Berlin gegründet. Die wöchentlichen Zusammenkünfte erfolgten in Kunert's Restaurant im Stadtzentrum. Der Mitgliedsbeitrag betrug 2 Taler. Erster Vorsitzender war KRAATZ. Auf Initiative von Prof. VON BÄRENSPRUNG und später auch von SCHAUM wurde am 2.7.1857 die Herausgabe eines eigenen Publikationsorgans, der "Berliner Entomologischen Zeitschrift" (BEZ), beschlossen, deren erstes Heft am 12.11.1857 unter der Redaktion von KRAATZ erschien. Durch das Vorhandensein der gesellschaftseigenen Zeitschrift und des sich daraus entwickelnden Tauschverkehrs wurde auch die Basis für eine entomologische Bibliothek geschaffen. 1857 stieg die Zahl der Vereinsmitglieder auf 76 an, darunter finden sich so bekannte Entomologen wie BRAUER, VON FRIVALDSKY, HERRICH-SCHAEFFER, VON KIESENWETTER, LOEW, LEDERER, REDTENBACHER, SAUNDERS, SCHINER, STAUDINGER, STAL. 1860 konnten bereits 226 Mitglieder gezählt werden.

1858 beriefen SCHAUM und VON KIESENWETTER einen gut besuchten nationalen Entomologenkongreß nach Dresden ein, auf welchem u.a. intensiv über

zoologische Nomenklatur diskutiert wurde. Der Verein nahm stetig an Mitgliederzahl zu und zählte 1863 deren 277; allerdings war der zu diesem Zeitpunkt schon 25 Jahre alte Stettiner Verein mit 600 Mitgliedern bedeutend größer.

Auf den geselligen Vereinssitzungn wurden meist kleine Vorträge gehalten, die allerdings schwerpunktmäßig auf coleopterologischem Gebiet lagen. Dieses galt auch für die Zeitschrift, so daß viele Schmetterlingsfreunde ihre Manuskripte der "Wiener Entomologischen Monatsschrift" anboten. Dennoch war für die meisten die BEZ ein unentbehrliches Publikationsorgan. Gekennzeichnet sind diese Jahre durch intensive Reisetätigkeiten, die KRAATZ und andere Entomologen nach Frankreich insbesondere Paris, Spanien, Griechenland, Türkei, Italien und Österreich führten und durch Anknüpfung von Beziehungen, die sich in Gegenbesuchen, Mitgliedschaften, gemeinsamen Reisen und Exkursionen sowie engen freundschaftlichen Kontakten niederschlugen.

Um die Bedeutung der Vereinszeitschrift zu erhöhen, versuchte KRAATZ die deutschsprachigen entomologischen Veröffentlichungen auf die BEZ zu konzentrieren und eine Namensänderung der Zeitschrift durchzuführen. Ab 1875 erschien dann der 19. Band erstmals als "Deutsche Entomologische Zeitschrift" (DEZ) mit dem Untertitel: "(bisher "Berliner Entomologische Zeitschrift") herausgegeben von dem Entomologischen Verein in Berlin in Verbindung mit anderen gelehrten Gesellschaften und Privaten". KRAATZ bemühte sich darüber hinaus weitere Zeitschriften der DEZ anzugliedern, wie z.B. KATTERs "Entomologische Nachrichten", entomologische Arbeiten aus dem "Archiv für Naturgeschichte" und den "Verhandlungen der zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien", ja sogar die "Stettiner Entomologische Zeitung". Diese Bemühungen, wie die im Eigenverlag 1876 und 1880 erschienenen "Monatsblät-ter", in welchen neben kurzen Berichten und Mitteilungen auch polemische Artikel gedruckt wurden, fanden jedoch nicht immer die Zustimmung des Vereins und eine von KRAATZ erbetene finanzielle Unterstützung wurde abgelehnt.

Auch die Versammlungen, die im Winter im Ratskeller und im Sommer in einem Lokal in der Commandantenstraße stattfanden, waren nicht spannungsfrei; sie waren steifer und akademischer geworden und es kam häufiger zu Meinungsverschiedenheiten vorwiegend zwischen Coleopterologen und Lepidopterologen. Bei der Vorstandswahl 1879 bekam KRAATZ erstmalig nicht alle Stimmen als Vorsitzender. 1880 kommt es zu größeren Differenzen, u.a. auch dadurch, daß KRAATZ' schon 1870 in Paris gefaßter Plan, ein entomologisches Nationalmuseum zu gründen, nicht von allen geteilt wurde. Er überwarf sich mit den Angehörigen des Zoologischen Museums, indem er sich in die Belange dieses Hauses einmischte. Beispielsweise wandte er sich gegen den Ankauf der LOEW-schen Dipterensammlung durch das Museum, kritisierte, daß die HAROLDsche Stelle nicht durch WEISE besetzt wurde und ihm mißfiel, daß DEWITZ die Stelle in der Lepidopteren-Abteilung bekam. Diese und andere Gründe bewogen ihn, zur Gründung eines entomologischen Nationalmuseums aufzurufen. Daraufhin

trat PETERS, der Direktor des Zoologischen Museums, aus der Gesellschaft aus, und DEWITZ legte eine Beschwerdeschrift gegen KRAATZ vor. VON TÜRCKHEIM als stellvertretender Vorsitzender beschuldigte KRAATZ, daß er einen Keil zwischen Museum und Verein treiben würde. STEIN als Schriftführer und Bibliothekar wandte sich ebenfalls gegen KRAATZ und als schließlich STRECKFUSS sagte "Sie gehören überhaupt nicht in den Verein", zog sich KRAATZ zunächst zurück.

In der darauf folgenden Wahl (25.10.1880) wurde Baron VON TÜRCKHEIM als Vorsitzender gewählt. KRAATZ erklärte diese Wahl aus formalen Gründen (*Nichteinhaltung des Wahltermins, Nichtvorlesen eines von ihm geschriebenen* Briefes, unterschiedliche Meinungen über die Dauer des Vorsitzes) für ungültig und lud für den 6.12.1880 zu einer Neuwahl ein, der jedoch nicht Folge geleistet wurde. In der darauffolgenden Sitzung kam es zum endgültigen Bruch zwischen den Lepidopterologen unter VON TÜRCKHEIM und den Coleopterologen unter KRAATZ. Von nun an existierten wieder zwei Vereine: Der "Berliner Entomologische Verein" unter VON TÜRCKHEIM gab seiner Zeitschrift den alten Namen " Berliner Entomologische Zeitschrift" (1881 als 25. Jahrgang) zurück, Redakteur wurde DEWITZ. Die Käferfreunde (immerhin 240 Mitglieder) schlossen sich unter dem Namen "Deutsche Entomologische Gesellschaft" zusammen. Ihr Organ, die "Deutsche Entomologische Zeitschrift" wurde 1881 ebenfalls als 25. Jahrgang geführt, mit dem Untertitel "(vorher "Berliner Entomologische Zeitschrift") herausgegeben von der Deutschen Entomologischen Gesellschaft (bisher "Entomologischer Verein") in Verbindung mit Dr. G. KRAATZ und verschiedenen gelehrten Gesellschaften".

Der BEV hatte zunächst 268 Mitglieder, zumeist Lepidopterologen. Nachdem VON TÜRCKHEIM (er war Badenser Gesandter) Berlin verlassen hatte, übernahm Sanitätsrat MEYER den Vorsitz. KOLBE, Assistent am Zoologischen Museum, wurde als Redakteur gewählt. Weitere Vorsitzende waren später HABELMANN und ab 1886 HONRATH, unter welchem 1888 das gerichtliche Verfahren zwischen DEG und BEV zugunsten des letzteren entschieden wurde. KRAATZ hatte schon vorher (1887) den BEV verlassen. 1893 übernahm DÖNITZ den Vorsitz, später ZIEGLER. Als Redakteure der Zeitschrift waren KARSCH, DÖNITZ, STICHEL und P. SCHULZE tätig. Die Zeitschrift nahm an Umfang wesentlich zu (1894 auf 53 Druckbogen = 848 S.), was kostenmäßig kaum zu bewältigen war. Da KARSCH für die Zeitschrift aus dem Vereinsvermögen keine Zuschüsse erhielt, lehnte er 1895 eine Wiederwahl ab, so daß von 1895 bis 1900 der Vorsitzende die Zeitschrift redigieren mußte. Die Zusammenkünfte des Vereins fanden in wechselnden Lokalen des Berliner Zentrums statt. Da die Interessen der einzelnen Mitglieder teilweise auseinandergingen und auch die räumlichen Entfernungen innerhalb Berlins zunahmen, bildeten sich weitere Vereinigungen, wie beispielsweise der noch heute bestehende Verein "Orion", sowie ein Neuköllner Liebhaberverein und eine "Berliner Entomologische Gesellschaft". Manche Entomologen traten anderen Gesellschaften bei, z.B. der Dresdner

lepidopterologischen Gesellschaft "Iris", andere besaßen Doppelmitgliedschaften.

Auch in der DEG verlief, nach den Auseinandersetzungen mit dem BEV, die weitere Entwicklung relativ ruhig. KRAATZ war trotz eines Augenleidens voller Tatendrang und versuchte, mit anderen Gesellschaften zu kooperieren, z.B. mit STAUDINGER und dem Dresdener Verein "Iris". Hauptaugenmerk legte er allerdings auf die Gründung eines entomologischen Nationalmuseums, weil er sah, daß die vorhandenen staatlichen Institutionen nicht die finanziellen Mittel besaßen, Privatsammlungen aufzukaufen, so daß diese dann häufig ins Ausland veräußert wurden. Obgleich er am 7.6.1886 einen Vertrag mit der Stadt Berlin über die Gründung eines entomologischen Nationalmuseums schloß, konnte ihm der Magistrat trotz vorheriger Zusagen in dem geplanten Märkischen Museum keine Räume zur Verfügung stellen. Schon vorhandene Kollektionen standen in seiner Privatwohnung, in Räumen des städtischen Sparkassengebäudes und im Cöllnischen Rathaus. Schließlich kaufte KRAATZ in Berlin NW ein Haus in der Thomasiusstraße, in welchem die Insektensammlungen und die Bibliothek untergebracht werden konnten. Als Verwalter der Sammlungen wurde 1804 SCHENKLING eingestellt. KRAATZ starb 1909 und vermachte neben seiner Sammlung und Bibliothek dem Museum fast 1 Mio. Mark. Die Fertigstellung des von ihm in Auftrag gegebenen Museumsgebäudes in Berlin-Dahlem, Goßlerstr. 20, erlebte er nicht mehr. Dieses Gebäude wurde 1911 als **Deutsches Entomologisches Museum** (DEM) eingeweiht. Direktor des Museums war seit 1909 HORN.

Die Verdienste von KRAATZ für die Entwicklung der Entomologie in Deutschland sind unbestritten und haben auch zu zahlreichen Ehrungen geführt. 1906 war er 50 Jahre Vorsitzender des BEV bzw. der DEG und ebenfalls 50 Jahre Redakteur der Deutschen Entomologischen Zeitschrift.

Noch einige Bemerkungen zum Deutschen Entomologischen Museum: 1920 trat eine Namensänderung in "Deutsches Entomologisches Institut" (DEI) ein. Das DEI wurde 1922 von der Kaiser-Wilhelm-Gesellschaft übernommen. Unter der Leitung von SACHTLEBEN wurde im letzten Krieg wegen der andauernden Bombenangriffe auf Berlin das Institut in den Blücherhof im Kreis Waren in Mecklenburg ausgelagert. 1950 überführte man das DEI nach Berlin-Friedrichshagen. Ab 1952 gehörte es zur Akademie der Landwirtschaftswissenschaften der DDR und wurde nach Auflösung der Forstwirtschaftlichen Fakultät der Humboldt-Universität 1964/65 in das dortige Zoologische Institut nach Eberswalde verlegt und 1971 dem "Institut für Pflanzenschutzforschung Kleinmachnow" als "Abteilung Taxonomie der Insekten" angegliedert. Seit 1991 trägt es wieder den ursprünglichen Namen "Deutsches Entomologisches Institut". Ausführlich berichten EBERT et al. (1986) über die Historie des DEI.

Nach einigen ruhigen Jahren kam es 1909 wegen der unterschiedlichen Auslegung des Testamentes von KRAATZ zwischen der DEG (Vorsitzender war GRÜNBERG) und dem Deutschen Entomologischen Nationalmuseum zu Spannungen. HORNs Antrag auf Abgabe der DEG-Bibliothek und der Zeitschriftenredaktion an das Museum stieß bei der DEG auf starke Ablehnung. Die DEG-Biblio-

thek wurde daraufhin aus dem DEM in das Lehrervereinshaus am Alexanderplatz verlagert. Aufgrund weiterer Forderungen bezüglich der Zeitschrift, beschloß die DEG den Untertitel "in Verbindung mit dem National-Museum" zu streichen. Die Lösung der DEG vom Museum verschaffte ihr größere Selbständigkeit. Das Nebeneinanderbestehen des BEV und der DEG, zweier so großer Vereine in Berlin, hielten viele Entomologen für überholt, so daß auf ein Schreiben des BEV, welches die Verschmelzung beider Gesellschaften anregte, eine positive Antwort der DEG erfolgte. Schon 1912 fanden zweimal monatlich gemeinsame Sitzungen statt. Eine Kommission erarbeitete ein neues Statut, in welchem besondere Klauseln darauf hinwiesen, daß keine der beiden Gruppen eine Vormachtstellung erhalten dürfe. 1914 fusionierten beide Vereine unter dem Namen "Deutsche Entomologische Gesellschaft" mit dem Untertitel "BEV eV 1856 und DEG eV 1881 in Wiedervereinigung". Als Publikationsorgan fungierte nur noch die "Deutsche Entomologische Zeitschrift". Erster Vorsitzender war OHAUS, Vertreter waren STICHEL und WANACH.

Die Zeit des ersten Weltkrieges und die Inflationsjahre gingen ohne Schaden an der Gesellschaft vorbei. Die Mitgliedsbeiträge ausländischer Kollegen (in Devisen) stützten vor allem die Zeitschrift. Noch immer fanden die Sitzungen wöchentlich statt, doch standen sie durch ausgewählte Vortragsthemen auf "höherem" wissenschaftlichen Niveau. Lichtbildervorträge wurden im Hörsaal des Zoologischen Museums, kleinere Sitzungen in der Nicolaischen Konditorei in der Invalidenstraße abgehalten. Die Bibliothek war inzwischen (1926) aus dem Lehrervereinshaus am Alexanderplatz in des "Zoologische Museum" verlegt worden.

Zusätzlich zur DEZ erschienen ab 1930 die "Mitteilungen der DEG", die kleinere Arbeiten, Fundmeldungen, Personalien, Vereinsnachrichten u.ä. zum Inhalt hatten. Zusammen mit drei weiteren in Berlin bestehenden entomologischen Interessengruppen wurden jährlich Tauschbörsen, Insektenschauen und Entomologentage veranstaltet. Das geplante Zusammengehen mit weiteren entomologischen Vereinigungen konnte jedoch nicht vollendet werden. Doch bestand zu diesen ein guter Kontakt, der sich in gemeinsamen Sitzungen und Einladungen äußerte. Vorsitzende in dieser Periode, in welche auch 1938 der "Internationale Entomologenkongreß" in Berlin fiel, waren KUNTZEN, BISCHOFF, HEDICKE, MELL, HERING und PEUS. In Berlin vereinigten sich Ende der dreißiger und Anfang der vierziger Jahre die DEG, Orion, der Neuköllner Verein und der Berliner Entomologische Verein zu einem "Zentralverband der entomologischen Vereine in Groß-Berlin", später "Arbeitsgemeinschaft der Entomologenvereine Groß-Berlins", ohne daß die Gesellschaften jedoch ihre Selbständigkeit aufgaben.

Durch Spenden von MÜLLER, BANG-HAAS und KOCH an die Gesellschaft bestand seit 1941 die Möglichkeit, eine Auszeichnung in Form der FABRICIUS-Medaille zu verleihen. Eine Kommission schlägt seit dieser Zeit verdienstvolle Entomologen für diese Würdigung vor. Erhalten haben diese Auszeichnung bis-

her HORION, SCHENKLING, MARTINI, WEBER, HENNIG, THIENEMANN, LINDNER, HERING, HARZ, TITSCHAK, BLÜTHGEN, VON KÉLER, BEIER, NACHTIGALL, SCHIMITSCHEK, WAGNER, PEUS, LOHSE, AMSEL, H.-J. MÜLLER, ZWICK, EVERS, KALTENBACH, NADIG und SCHREMMER.

Der zweite Weltkrieg und die ersten Nachkriegsjahre wirkten sich sehr nachteilig auf die entomologische Arbeit aus. Die Sammlungen und Bibliotheken des DEI und des Zoologischen Museums waren ausgelagert, die meisten Entomologen waren zum Wehrdienst eingezogen und die in der Heimat verbliebenen hatten andere Sorgen als die Entomologie. Glücklicherweise blieben die Museumsbestände fast unversehrt. Lediglich der Westflügel des Zoologischen Museums brannte während eines Bombenangriffes aus.

Die ersten Sitzungen interessierter Berliner Entomologen nach dem Kriege fanden im "Institut für Wasser-, Boden- und Lufthygiene" in Berlin-Dahlem statt. Auch im Zoologischen Museum trafen sich immer wieder Interessenten, und der Wunsch nach Neubelebung der Gesellschaft mehrte sich. Nach großen organisatorischen Schwierigkeiten, verstärkt durch die Teilung Berlins, konnte dennoch am 19.6.1953 nach Erstellung eines Statuts die DEG wieder in das Vereinsregister des Amtsgerichts Charlottenburg eingetragen werden. Schwieriger gestaltete sich die Herausgabe eines für die Mitglieder gedachten Publikationsorgans. Die Mitgliederbeiträge reichten für ein derartiges Vorhaben nicht aus. Nach vielen Anläufen gelang dem Zoologischen Museum die Bereitstellung finanzieller Mittel durch die Humboldt-Universität, um im Akademie-Verlag die Deutsche Entomologische Zeitschrift als Neue Folge (Bd. 1, 1954, Redakteur: HERING) herauszugeben. Ab 1955 erschienen auch die "Mitteilungen der DEG" wieder.

Die Anfangsjahre begannen sehr verheißungsvoll. Zum 100-jährigen Bestehen der DEG, welches vom 30. September bis 5. Oktober 1956 feierlich begangen wurde, erschienen über 400 Entomologen. Entsprechend der Teilung Berlins wurden die Veranstaltungen vom 30.9.-2.10. im Großen Hörsaal der TU in Berlin-Charlottenburg und die Sitzungen vom 3.10.-5.10. im Hörsaal des Anatomischen Instituts der Humboldt-Universität durchgeführt. Der Begrüßungsabend fand im "Schultheiß" an der Gedächtniskirche, der Abschiedsabend im "Haus Budapest" in der damaligen Stalinallee statt. Auf der Jubiläumstagung wurden BISCHOFF, BLÜTHGEN und MELL zu Ehrenmitgliedern ernannt. Sie setzten damit die Reihe so bekannter Entomologen fort wie MARTINI, ENSLIN, WARNECKE, HAUPT, ROHDENDORFF, STAMMER, FRIEDRICHS, ULMER, URBAN, WIGGLESWORTH, um nur einige zu nennen.

Die erste Mitgliederliste 1955 führt über 250 Namen auf, 1956 waren es schon über 300 und 1959 etwa 450. Zusammen mit der entomologischen Gesellschaft "Orion" und der Entomologischen Vereinigung Neukölln führte man jährlich wieder die Insektenschau, verbunden mit Tauschbörse, durch. Wie in den Vorkriegsjahren fanden regelmäßig Sitzungen, im wesentlichen in Berlin-Dahlem,

statt. Daneben wurden auch systematische Abende und Exkursionen durchgeführt. Die Teilnehmerzahl bei den einzelnen Veranstaltungen schwankte zwischen 10 und 50 Personen. Der Vorstand der DEG setzte sich zu gleichen Teilen aus Ost- und Westmitgliedern zusammen. Vorsitzende nach dem Kriege bis zum Bau der Mauer waren ZACHER, BISCHOFF, KIRCHBERG und HERBST. Das letzte Zusammentreffen aller deutschen Entomologen vor der endgültigen politischen Trennung fand im Juni 1961 in Berlin anläßlich der "9. Wanderversammlung Deutscher Entomologen", die vom DEI ausgerichtet wurde, statt.

Mit dem Bau der Mauer im August 1961 wurden die persönlichen Kontakte zwischen Ost und West abgebrochen. Die Struktur der DEG blieb aber zunächst weiter erhalten, denn diese war ja als Sektion Berlin auch im Osten bei der Polizei in das Vereinsregister eingetragen, schon wegen der Führung eines Postscheckkontos der Gesellschaft im Währungsgebiet der Deutschen Notenbank. Die Sitzungen und Exkursionen wurden getrennt in beiden Teilen Berlins fortgesetzt, wobei anfangs auch hin und wieder Westberliner die Möglichkeit hatten, die Veranstaltungen in den Räumen des Zoologischen Instituts der Landwirtschaftlichen Fakultät (Invalidenstr. 42) zu besuchen.

Um auch weiterhin die Einheit der Gesellschaft zu gewährleisten, wurde für diejenigen Mitglieder, denen der Besuch der Generalversammlung verwehrt war, die Möglichkeit geschaffen, an einer Briefwahl teilzunehmen. Nach jeder Wahl wurden den Behörden die Vorstandsmitglieder sowohl in West- wie auch in Ostberlin gemeldet und damit der Verein bestätigt. Die Wahl 1963 fiel wiederum auf HERBST als Vorsitzenden und auf GÜNTHER, DELKESKAMP sowie KEILBACH als Vertreter. 1965 bis 1969 war KEILBACH Vorsitzender, PEUS, HERBST und WEIDNER vertraten ihn. Um den zunehmenden Druck des DDR-Staates auf unsere gesamtdeutsche Gesellschaft etwas abzuschwächen, wurde auf der Generalversammlung 1965 und der Vorstandssitzung (Ost) am 16.2.1966 beschlossen, die Eintragung in das Vereinsregister im Ostberliner Polizeipräsidium abzuändern in "Deutsche Entomologische Gesellschaft Sektion DDR" (statt Sektion Berlin). Der Mitgliederbestand in der DDR betrug 1966 noch 215 Mitglieder. Als Schatzmeister waren seit 1957 PLATE (West) und TANNERT (Ost) im Amt, als Bibliothekare fungierten im Westen GODAN, im Osten SCHUMANN. Redakteur der DEZ war seit 1955 HANNEMANN.

Nach der Vorstandswahl 1969, auf welcher MAYER als Vorsitzender und F.P. MÜLLER, HEYDEMANN und KORGE als stellvertretende Vorsitzende gewählt wurden, verweigerte die Polizei in Ostberlin die Eintragung in das Vereinsregister. Auch anderen staatlichen Stellen war inzwischen die "Deutsche Entomologische Gesellschaft" ein Dorn im Auge, denn zu dieser Zeit wurden alle gesamtdeutschen Gesellschaften in der DDR liquidiert. Meist wurden die Mitglieder in ihren Dienststellen aufgefordert, aus den Gesellschaften auszutreten und alle Kontakte zu diesen abzubrechen. Fühlungnahmen des Vorstandes der DEG (Ost) zu verschiedenen Institutionen und Verwaltungsstellen (z.B. mit dem Staats-

sekretariat für das Hoch- und Fachschulwesen) erbrachten 1969 Hinweise, daß die "DEG Sektion DDR" in der "Biologischen Gesellschaft der DDR", einer staatlichen Gründung, aufgehen solle. Schon 1962 war ein entsprechender Antrag der Biologischen Gesellschaft dem Vorstand der DEG unterbreitet worden, der auf einstimmige Ablehnung stieß. Um die Eigenständigkeit der Gesellschaft zu bewahren und die Interessen der Entomologen weiterhin vertreten zu können, fanden mit verschiedenen amtlichen Stellen Gespräche statt. Beispielsweise wurde diesen ein Kompromißvorschlag unterbereitet, der 1969 in Verhandlungen der Vorstände Ost und West erarbeitet worden war. Nach diesem Plan sollte die DEG in zwei Nachfolgegesellschaften überführt werden, in eine Entomologische Gesellschaft in der BRD und eine Entomologische Gesellschaft in der DDR, mit genauen Festlegungen über die Vermögenswerte, den Zeitschriftenbezug und die Bibliotheksbenutzung. Diesem Vorschlag wurde in der BRD auf einer außerordentlichen Generalversammlung (einschließlich einer Briefbefragung) mit großer Mehrheit zugestimmt.

Zunächst fand diese Regelung auch bei DDR-Dienststellen, z.B. dem Rat für Landwirtschaftliche Produktion und Nahrungsgüterwirtschaft (RLN) Zustimmung. Wir wurden aufgefordert, unter "Hinzuziehung von Angehörigen der Akademie der Landwirtschaftswissenschaften (DAL), der Akademie der Wissenschaften (DAW), des Ministeriums für das Hoch- und Fachschulwesen (MHF) und des ehemaligen DEI ein Statut zu erarbeiten, welches vom Landwirtschaftsminister, vielleicht sogar vom Ministerrat geprüft und bestätigt werden müsse. Die Leitung des ehemaligen DEI zeigte wenig Interesse für ein gemeinsames Zusammengehen, denn dort lag eine andere Konzeption (Belebung der Wanderversammlungen) vor.

Auf eine Empfehlung des Vizepräsidenten der Akademie der Wissenschaften, der für wissenschaftliche Gesellschaften in der DDR zuständig war, und des Präsidiums der Biologischen Gesellschaft auf eine Entomologische Gesellschaft in der DDR zu verzichten, wiesen die gewählten Vorstandsmitglieder (Ost) nochmals auf die Vereinbarung mit den Vorstandsmitgliedern (West) und auf die notwendige Zustimmung **aller DEG-Mitglieder** hin. In einem Rundschreiben im Juni 1970 informierten wir alle Ostmitglieder über den Stand der Verhandlungen und über die Möglichkeit der Bildung einer Nachfolgegesellschaft in der DDR, deren Statut auf einer einzuberufenden Mitgliederversammlung diskutiert und genehmigt werden müsse. Ein solcher Statutenentwurf wurde auch den zuständigen Regierungsstellen übersandt. In einem Antwortschreiben unterstellte man dem Vorstand, daß er in dem Rundschreiben interne Dinge veröffentlicht und falsch ausgelegt hätte, daß er den Briefkopf "DEG, Sektion DDR" nicht führen dürfe usw.

Schließlich wurde dem Vorstand der DEG (Ost) mitgeteilt, daß die Bildung einer Entomologischen Gesellschaft in der DDR vom MHF, DAW, DAL, dem Staatlichen Komitee für Forstwirtschaft, dem Kulturbund und dem RLN abgelehnt wor-

den sei. Die Entomologen müßten in eine zu gründende Sektion in der Biologischen Gesellschaft der DDR eingegliedert werden.

Auf einer Präsidiumssitzung der Biologischen Gesellschaft (6.6.1971) wurde dann auch die Gründung einer Sektion Entomologie beschlossen. Entgegen diesem Beschluß wurde aber auf der nachfolgenden Generalversammlung der Biologischen Gesellschaft nur eine Arbeitsgruppe Entomologie innerhalb der schon bestehenden Sektion Spezielle Zoologie aufgestellt.

Diese Tatsachen veranlaßten PEUS, der wegen Erkrankung von MAYER seit dem 24.4.1970 die Amtsgeschäfte des Vorsitzenden der DEG leitete, und den Vorstand (West) zu dem Beschluß, den Namen DEG weiter zu führen und von einer Nachfolgegesellschaft "Entomologische Gesellschaft der BRD" abzusehen.

Den Vorstandsmitgliedern der DEG (Ost) wurde auf einer Vorladung am 24.5.1973 durch den Präsidenten der Biologischen Gesellschaft der DDR, Prof. Dr. STERBA, den Vertreter der Akademie der Wissenschaften, Dr. MOND, und den Vertreter des Ministeriums für Hoch- und Fachschulwesen, Dr. ADAM, mitgeteilt, daß die DEG in der DDR aufzulösen sei und sie ihre Tätigkeit einzustellen habe. Die Vermögenswerte seien der Biologischen Gesellschaft zu übergeben, da diese die Rechtsnachfolgerin sei; die Bibliothek sei der Universitätsbibliothek der Humboldt-Universität anzugliedern. Dem Einspruch, daß der Vorstand der DEG die Auflösung der Gesellschaft nicht beschließen könne, da laut Statut dieses nur durch die Mitgliederversammlung möglich wäre, wurde nicht stattgegeben.

Ich möchte hier den § 12 der DEG-Satzung zitieren:
Die Auflösung der Gesellschaft erfolgt, wenn sie von mindestens Dreiviertel der gesamten Mitglieder der Gesellschaft schriftlich gefordert wird. Die Auflösung wird von einer daraufhin einzuberufenden Generalversammlung durchgeführt, die nicht früher als einen Monat nach erfolgter Einladung in der Zeitschrift der Gesellschaft zusammentritt.
Die letzte Generalversammlung bestimmt über das Vermögen der Gesellschaft, soweit nicht schon durch die Satzung anders bestimmt wird.

Die Konten wurden erzwungenermaßen vom Schatzmeister am 8.11.1973 der Sekretärin der Biologischen Gesellschaft übergeben. Die Bibliothek mit dem umfangreichen Tauschverkehr wurde vom Bibliothekar noch bis zum 29.3.1978 ehrenamtlich geleitet. Nach der Übernahme durch die Universitätsbibliothek, beauftragte deren Leitung die Bibliothek des Zoologischen Museums mit der Betreuung der DEG-Bibliothek.

Nachfolgend wurde die DEG-Bibliothek, bedingt durch Baumaßnahmen im Bereich des Museums für Naturkunde, aufgelöst. Wesentliche Teile übernahm die Bibliothek des Zoologischen Museums, wie auch die alten Archivbestände der BEZ und DEZ. Andere Bestände, insbesondere Zeitschriftenreihen, wurden als Dauerleihgaben an die naturkundlichen Museen in Dresden, Görlitz, Gotha und Rudolstadt gegeben. Ab Heft 4/5, Bd. 18, 1971 durfte die DEZ den Untertitel "zugleich Organ der DEG" nicht mehr führen.

In den Verhandlungen war es dem Vorstand der DEG (Ost) aber zumindestens gelungen, daß die Mitglieder der DEG, die schon der Biologischen Gesellschaft angehörten oder dort eintraten, die DEZ kostenlos, d.h. für ihren Mitgliedsbeitrag, weiter bekamen und sich auch für die Westmitglieder der DEG und später der DGaaE der Preis nicht erhöhte. Den Differenzbetrag trug das Zoologische Museum.

Die durch den Mauerbau stattgefundene Teilung der Gesellschaft und das Verbot der DEG (Ost) führte auch im Westen, insbesondere in Westberlin zu einer gewissen Stagnation im Vereinsleben. Eine schon seit 1956 begonnene Diskussion über eine Verschmelzung der DEG mit der "Deutschen Gesellschaft für Angewandte Entomologie", die 1913 durch ESCHERICH begründet worden war, lebte wieder auf und nach zähen Verhandlungen fusionierten beide Gesellschaften 1976 zur "Deutschen Gesellschaft für allgemeine und angewandte Entomologie". Die Zahl ihrer Mitglieder beträgt zur Zeit über 700 Personen. Als Publikationsorgane der DGaaE erscheinen seit 1976 die "Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für allgemeine und angewandte Entomologie", die im wesentlichen Tagungsvorträge aus dem Gesamtgebiet der Entomologie bringen, und seit 1987 die "DGaaE-Nachrichten" als Informationsblatt.

Trotz des Verbotes der DEG (Ost) kam die entomologische Arbeit in der DDR nicht zum Erliegen. Insbesondere waren es die entomologischen Fachgruppen im Kulturbund, die die Interessen der Entomologen wahrnahmen. Beispielsweise besteht die Berliner Fachgruppe, die ein reges Vereinsleben mit regelmäßigen Sitzungen zeigt, schon seit 1957.

Das vor allem für Liebhaberentomologen gedachte "Mitteilungsblatt für Insektenkunde" erschien 1957-1962. Es ging über in die "Entomologischen Berichte" (1963-1981), die sich mit den "Entomologischen Nachrichten" 1982 zu den "Entomologische Nachrichten und Berichte" vereinigten (Herausgeber: KLAUSNITZER).

Zusammenfassend bleibt festzustellen, daß die Mitgliedschaft der DEG-Angehörigen trotz des von staatlichen Dienststellen angeordneten Verbotes der Gesellschaft in der DDR aufgrund der Satzung noch weiter besteht. Da die DEG (West) sich mit der DGaE zur DGaaE zusammenschloß, besteht jetzt nach der politischen Vereinigung Deutschlands die Möglichkeit, die DEG-Mitgliedschaft in der DGaaE fortzuführen. Eine schriftliche Befragung im Frühsommer 1992 der noch erreichbaren Mitglieder der DEG (Ost) - viele sind inzwischen verstorben, andere unbekannt verzogen - ergab ein einstimmiges Votum für ein Zusammengehen mit der DGaaE. Zudem führen fast alle, die auf die Befragung geantwortet haben, ihre Mitgliedschaft in der DGaaE fort (viele sind bereits seit 1989 Mitglieder der DGaaE).

Literatur:

BISCHOFF, H. (1957): Hundert Jahre Deutsche Entomologische Gesellschaft. - Ber. Hundertjahrfeier Dtsch.Ent.Ges. Berlin 1956: 27-43.

EBERT, W., ROHLFIEN, K., PETERSEN, G. & G. FRIESE (1986): Einhundert Jahre Deutsches Entomologisches Insitut. - Beitr. Ent. 36: 5-52.

HORN, W. (1906): Prof. Dr. GUSTAV KRAATZ. - Hrsg. Deutsch.Ent.Ges. Berlin: 1-70.

HORN, W. & I. KAHLE (1937): Über entomologische Sammlungen, Entomologen & Entomo-Museologie. - Ent.Beih. 4: 297-356.

Protokolle der Sitzungen der DEG und des BEV. -In: Berl.Ent.Z., Dtsch.Ent.Z., Mitt.Dtsch.Ent.Ges. und unveröffentlicht.

TANNERT, W. (1991): Entwicklung der DEG ab 1956. - Internes Informationsblatt der DEG (unveröffentlicht).

****

Im nächsten Heft der DGaaE-Nachrichten wird Frau GODAN aus ihren Erinnerungen über die "Entstehung der Deutschen Gesellschaft für allgemeine und angewandte Entomologie" berichten. Weitere Darstellungen zur Historie der DGaaE und ihrer Vorgängergesellschaften sollen in unregelmäßiger Folge erscheinen.

An dieser Stelle sei erneut dazu aufgerufen, Materialien zur Geschichte der **DGaE**, den ersten Jahren der **DGaaE** und auch der **DEG (West)** zum Aufbau eines Archivs der DGaaE abzugeben an:

Dr. Horst Bathon, Institut für biologischen Pflanzenschutz, Heinrichstraße 243, 6100 Darmstadt, Tel. 06151/44061

Besonders von Interesse sind hierbei alte Vorstands- und Sitzungsprotokolle, Schriftwechsel, aber auch die Publikationen der DGaE (Tagungsberichte, Bücher, Wandkarten u.ä.). Umfangreiche Unterlagen der DGaE aus der Zeit der Vereinigung zur DGaaE wurden dankenswerterweise von Herrn ULBER (Göttingen) bereitgestellt. - Ein Archiv der DEG (ohne DEG West) liegt im Zoologischen Museum der Humboldt Universität in Berlin vor.

****

Literaturhinweis:

Heinrich WOLF: Bestimmungsschlüssel für die Gattungen und Untergattungen der westpaläarktischen Wegwespen (Hymenoptera: Pompilidae). - Mitt. Internat. Entomol. Vereins 17(2), 1992.
Das Heft ist zum Preis von DM 8,00 zzgl. Porto zu bestellen bei: Dr. M. Geisthardt, Museum Wiesbaden, Friedrich-Ebert-Allee 2, 6200 Wiesbaden.

Professor Dr. Wolfgang Tischler 80 Jahre

Am 2. August 1992 feiert W. TISCHLER seinen 80. Geburtstag. Als Inhaber des ersten deutschen Lehrstuhls für Ökologie an der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel wurde er 1977 emeritiert, blieb aber dem Zoologischen Institut eng verbunden und arbeitet noch regelmäßig an seiner alten Wirkungsstätte. So sind seit 1978 noch eine Reihe allgemein ökologischer Arbeiten von ihm erschienen, z. B. über „Strukturen und Grenzen von Ökosystemen", über die „Historische Entwicklung der Ökologie und ihre heutige Situation" sowie über „Naturgeschichte und Ökologie". Auch ein neues Buch über die „Biologie der Kulturlandschaft" entstand erst nach seiner Emeritierung (G. Fischer Verlag, 1980), in dem er seine reichhaltigen Erfahrungen auf dem Gebiet der Erforschung anthropogen beeinflußter Ökosysteme anschaulich zusammenfaßte.

Vor allem widmete sich W. TISCHLER aber den Neuauflagen seiner bekannten Lehrbücher. So wurde seine „Einführung in die Ökologie" (G. Fischer Verlag) 1979 und erneut 1984 gründlich überarbeitet und erweitert. Eine 4. revidierte Auflage dieses ersten deutschsprachigen Standardwerkes der Ökologie befindet sich derzeit in Vorbereitung. Zusammen mit seinem Schüler M. SCHAEFER (Universität Göttingen) wurde auch in der Reihe „Wörterbücher der Biologie" (F. Fischer Verlag) der Band „Ökologie" neu bearbeitet und 1983 in einer stark erweiterten und veränderten 2. Auflage herausgebracht. Gleiches gilt für den „Grundriß der Humanpathologie", der 1982 seine 3. Auflage erlebte (F. Fischer Verlag). Schließlich hat W. TISCHLER auch den jeden Anfänger-Zoologen bekannten „Kleinen Brohmer" weiter betreut und erst 1984 dessen Herausgabe an M. SCHAEFER übergeben. Mittlerweile ist von der „Fauna von Deutschland" die 18. neu bearbeitete und neugestaltete Auflage (Quelle & Meyer Verlag) erschienen, darunter 6 Auflagen unter der Alleinregie von W. TISCHLER. Dabei wurden die Ephemeropteren-, Plecopteren-, Thysanopteren- sowie die Elateriden-Bestimmungsschlüssel vom Jubilar neu revidiert, um den Studenten die Bestimmung zu erleichtern.

W. TISCHLER kommt das Verdienst zu, als einer der ersten die Ökologie an den deutschen Universitäten eingeführt und zu einem eigenen Lehrfach ausgebaut zu haben. Den schwierigen Weg dahin hat er für seine Freunde und Mitarbeiter in einem 1985 im Eigenverlag erschienenen „Zeitbild vom Werden der Ökologie" liebevoll, aber auch kritisch nachgezeichnet.

W. TISCHLER lebt — bedingt durch den bedauernswerten Tod seiner Frau vor einigen Jahren — heute allein in Kiel, allerdings in der Nähe seiner Kinder und erfreut sich guter Betreuung und Gesundheit. Seine zahlreichen Schüler, Kollegen und Freunde wünschen ihm zum „Achtzigsten" Gesundheit und noch viele Jahre fruchtbarer publizistischer Tätigkeit.

H. PSCHORN-WALCHER, Kiel

Aus: Anz. Schädlingskde., Pflanzenschutz, Umweltschutz 65: 102 (1992)

****

Johann Wilhelm Meigen, ein Gedenkblatt zu seinem 150jährigen Geburtstag. - Entomol. Rdsch. 31: 52-53 (1914) -

P. Speiser

Zu Stolberg im bergischen Rheinlande horchte man am Abend des 2. Mai 1845 verwundert auf: Die Glocken läuteten, feierlich ernst und freudig. Es galt der Vorbereitung einer seltenen Feier, die am folgenden Tage einem hochgeachteten Greise mit einer ganz ungewöhnlichen und doch so wohl verdienten Ehrung die Krone der Dankbarkeit darbieten sollte. Der frühere Sprach- und Zeichenlehrer der reformierten Schule der Stadt und Organist ihrer Kirche, Johann Wilhelm Meigen, feierte am 3. Mai seinen 82. Geburtstag. Da erinnerte sich die Universität Bonn dessen, wie dieser eine Mann in ehernem Fleiß und mit unendlicher Mühe so vieles aus der unendlichen Vielgestalt der belebten Natur umher darzustellen gewußt hatte, und daß ihm und seinem scharfen Blick es zu verdanken war, wenn in einem ganz großen Gebiet der Insektenkunde klarer als je vorher eine natürliche Anordnung geschaffen worden war, und daß dort eine vorher ungeahnte Mannigfaltigkeit der Formen aufgedeckt und sorgfältig gekennzeichnet wurde. So überreichte die Universität dem schlichten Manne, der nie eine höhere Schule besucht, nie eine Universität bezogen hatte, das Diplom eines Doktors der philosophischen Fakultät ehrenhalber; und sie

wird wohl kaum je diese Ehrung einem würdigeren Manne dargebracht haben. Denn noch heute, wo wir die 150jährige Wiederkehr des Geburtstages feieren können, müssen wir in der Kunde von den Zweiflüglern, den Mücken und Fliegen, in tausend Dingen immer wieder auf Meigen zurückgehen, auf die von ihm gekennzeichneten Arten, die von ihm geschaffenen Namen, und nicht zum mindesten dürfen wir auch heute noch nie vergessen, daß er als erster auf das wichtigste Erfordernis der Dipterensystematik hingewiesen hat, daß nämlich in dieser Insektengruppe, wohl mehr als in den meisten anderen, das Flügelgeäder uns allemal wichtige Fingerzeige für die systematische Anordnung der auf den ersten Blick so einförmigen Masse gibt. Linné, Scopoli und einige andere hatten mehr oder weniger den allgemeinen Habitus und einzelne Merkmale zur Einteilung benutzt, und danach ihre wenigen Arten unterschieden, Fabricius suchte dann auch in dieser Insektengruppe alles Heil in einer Einteilung nach dem Befund an den Mundteilen, Meigen war es vorbehalten, klar zu erkennen und in sorgsamer Arbeit nachzuweisen, daß das Geäder der Flügel die wichtigsten Hinweise für die systematischen Verwandtschaften bietet, und daneben eine vorher ungeahnte Mannigfaltigkeit der Formen zu erschließen. Dabei wußte er das Gesehene vollendet zeichnerisch darzustellen, stach die wiederzugebenden Tiere selber auf die Kupferplatte, kolorierte die Werke, und brachte so mit einem vorbildlichen Eifer und Fleiß die vorher so geringen Kenntnisse von den zweiflügeligen Insekten auf eine ungeahnte Höhe. Dabei ging er zunächst den Weg, den so häufig selbständige und bescheidene Naturen gehen: In der Stille, ohne Zusammenhang mit anderen, erwuchsen ihm die Erkenntnisse und Kenntnisse, und als das Geschick ihn endlich mit den Kreisen der Gelehrten zusammenbrachte, konnte er ein Werk aufweisen, das in den Grundzügen bereits so gut wie fertig war, und auf dem fußend andere fruchtbringend weiter ausbauen konnten. Denn das Gerüst, den wesentlichen Grundsatz des ganzen Vorgehens, brachte schon die erste Mitteilung, die Illiger 1803 in seinem Magazin der Insektenkunde aufnahm. 1804 begann dann ein ausführlicheres Werk zu erscheinen, für das jedoch die Zeit nicht reif war, vielleicht, weil alles damals gebannt gen Westen schaute, wo in dem welschen Kaiserreich die Persönlichkeit eines Latreille die Naturgeschichte der Gliedertiere beherrschte. Neuerdings aber nahm der unermüdliche Meigen sein Werk wieder in Angriff, und 1818 begann die „Systematische Beschreibung der bekannten europäischen zweiflügeligen Insekten" zu erscheinen, ein gründliches, sorgfältiges Werk, das in 7 Bänden bis 1830 erschien und damit einen gewissen Abschluß brachte, zu dem Meigen an seinem 75. Geburtstage 1839 dann einen Nachtragsband gab, welcher die inzwischen von anderen gegebenen Neuigkeiten enthielt. Johann Wilhelm Meigen war geboren zu

Solingen am 3. Mai 1764, er starb zu Stolberg am 11. Juli 1845. Welche Einzelschicksale dieses schöne, ruhig klare Gelehrtenleben geführt haben, erzählt er selber in seinem schlicht zufrieden geschilderten Lebenslauf, der mir handschriftlich vorliegt. Ich beabsichtige diesen ohne wesentliche Kürzung in den „Zoologischen Annalen" (Würzburg, herausgeg. von Braun) wiederzugeben und verweise daher hier nur darauf. Man wird danach den geduldigen, still fleißigen Mann nur noch mehr schätzen und lieben lernen. Was aber wenig bekannt ist, das ist, daß neben der Dipterenkunde auch andere Zweige der Naturwissenschaft von Meigen gefördert wurden durch Darstellungen auf Kupfertafeln mit Text. So hat er ein kleineres und ein größeres Schmetterlingsbuch, und ferner eine ausführliche Flora seines Heimatlandes herausgegeben. Jene sieben Bände enthalten viele Dutzende von Kupfertafeln mit Darstellungen der Gattungsvertreter und vieler Einzelheiten, und es mag als ein einzigartiger schöner Lebenserfolg betrachtet werden, daß Meigen dies Werk herauszugeben vermochte, in sich abgeschlossen und von Anfang bis zum Ende die Frucht eingehender liebevoller eigener Arbeit und Naturbeobachtung. Dies Werk wird seinen Namen bis in alle Zeiten tragen, wo systematische Insektenkunde überhaupt getrieben wird, und bis die nomenklatorischen Kämpfe längst verklungen sind, die sich an eine vorläufige allererste Mitteilung, die vielleicht halb gegen den Willen des bescheidenen Mannes 1800 in Paris gedruckt wurde, anschließen. Diese Mitteilung, von der sich nur zwei Exemplare bis heute erhalten haben, gab nämlich andere Namen, für viele selbst der bekanntesten Gattungen, als Meigen selber sie später gebrauchte, und Meigen selber schweigt über diese 1800-Veröffentlichung völlig. Aus einem eigenhändigen Lebenslauf, den mir der Enkel unseres Großen, Herr Professor Dr. W. Meigen in Freiburg i. B., liebenswürdigerweise zur Verfügung stellt, geht mir nun hervor, daß diese alten Namen die eigentlich und ursprünglich von Meigen gegebenen und beabsichtigten sind, und daß es Illiger war, der aus gewissen ästhetischen Gründen wohl ihn bestimmte, sie durch griechische Ableitungen zu ersetzen. Nun, Meigen war des Griechischen nicht mächtig, er wollte andererseits der geschehenen Anregung nachgeben: Also lernte er die Sprache Homers! Welch ein Beispiel eisernen Fleißes und der Selbstzucht! Könnte nicht unsere Zeit, wo wir überall in den Zeitschriften überhastete Mitteilungen lesen, die nur ja recht rasch eine halbe Beobachtung mitteilen und der Hoffnung Ausdruck geben, vielleicht bald einmal mehr darüber zu sagen, etwas lernen aus der Art jenes Alten! Lernen, erst das Eigene auszureifen, vielleicht mit großer Mühe auszureifen und auszubauen, und dann etwas Fertiges zu geben, sich selbst und anderen zur Freude und Stütze bei weiteren Unternehmungen!

TERMINE VON TAGUNGEN

28.10.-29.10.1992 11. Tagung des AK "Nutzarthropoden", Münster. - Institut für Pflanzenschutz, Saatgutuntersuchung und Bienenkunde, Nevinghoff 40, 4400 Münster, Dr. M.F. Klenner, Tel. 0251/2376705.

21.11.-22.11.1992 Westdeutscher Entomologentag im Löbbecke-Museum und Aquazoo Düsseldorf. Anmeldung von Kurzvorträgen bis 15.08.1992. - Dr. S. Löser, Löbbecke-Museum und Aquazoo, Postfach 1120, 4000 Düsseldorf, Tel. 0211/899-6151, Fax 0211/899-4493.

12.03.-13.03.1993 30. Bayerischer Entomologentag, München. - Münchner Entomologische Gesellschaft e.V., Münchhausenstr. 21, 8000 München 60.

23.03.-27.03.1993 Entomologen-Tagung der DGaaE, Jena. - Dr. D. Beyer, Institut für Ökologie, Neugasse 23, O-6900 Jena, Tel. 03641/23924, Fax. 03641/425039 oder 8222345.

26.03.-28.03.1993 2. Jenaer Bienenkundliche Symposium (anläßlich der Entomologentagung der DGaaE), Jena. - Prof.Dr. E.J. Hentschel, Biologische Fakultät, Ernährung und Umwelt, Apidologie, Am Steiger 3, O-6900 Jena.

10.05.-14.05.1993 OILB-SROP Working Group "Use of Pheromones and other Semiochemicals in Integrated Control": Pheromone Technology in Europe and the Developing Countries, Chatham (England). - OILB Pheromone Meeting, Peter Beevor / Lawrence McVeigh, Natural Resources Institute, Central Avenue, Chatham Maritime, Chatham, Kent, ME4 4TB, England, Tel. (0044) 634 880088, Fax. (0044) 634 880066/77.

30.08.-03.09.1993 4th International Symposium on Aphids: Critical Issues in Aphid Biology. - Dr. Pavel Kindlmann, Faculty of Biology, University of South Bohemia, Branisovská 31, 370 05 Ceské Budejovice, Czechoslovakia

Für Mitteilungen über Termine von Tagungen, Arbeitskreistreffen u. ä., insbesondere auf dem Gebiet der Faunistik, Taxonomie und Systematik und anderen nicht-angewandten entomologischen Fachrichtungen ist die Schriftleitung sehr dankbar. Entsprechende Meldungen bitte senden an:

Dr. H. Bathon, Institut für biologischen Pflanzenschutz, Heinrichstr. 243, 6100 Darmstadt, Tel. 06151/44061.

****

Neue Mitglieder 1992

im Anschluß an die DGaaE-Nachr. 6(2), 1992. Besonders begrüßen wir die Mitglieder der DEG (Ost), die ihre Mitgliedschaft in der DGaaE weiterführen. Sie sind in der nachfolgenden Liste mit *) gekennzeichnet:

*) BÖHM, Dr. Gustav-Adolf, Binswangerstr. 16, O-6902 Jena, Tel. 03641/35052

*) BROEN, Dr. Bodo von, Fürstenwalder Str. 17, O-1017 Berlin, Tel. 030/4291069

CHRISTIANSEN-WENIGER, Dipl.-Ing.agr. Petra, Institut für Phytopathologie, Hermann-Rodewald-Str. 9, 2300 Kiel, Tel. 0431/880-2998, Fax 0431/880-1583
P: Borbyhof, 2330 Eckernförde, Tel. 04351/81274

*) FRITZSCHE, Prof. Dr. habil. Rolf, Askanierstr. 50, O-4320 Aschersleben, Tel. 03473/4940

*) GEBHART, Maximilian, Kiefernweg 7 (51-22), O-8090 Dresden, Tel. 0351/586348

*) GÖLLNER-SCHEIDING, Dr. Ursula, Museum für Naturkunde, Zoologisches Museum, Invalidenstr. 43, O-1040 Berlin, Tel. 030/28972526, Fax 030/28972561
P: Karl-Frank-Str. 6, O-1162 Berlin, Tel. 030/6451069

*) GÜNTHER, Dr. Kurt K., Museum für Naturkunde, Zoologisches Museum und Institut für spezielle Zoologie, Invalidenstr. 43, O-1040 Berlin, Tel. 030/28972507, Fax 030/28972561
P: Prignitzstr. 12, O-1141 Berlin, Tel. 030/5428052

*) HANNEMANN, Prof. Dr. Hans Joachim, Neuwieder Str. 56, O-1157 Berlin, Tel. 030/5083252

HAUSER, Martin, Müllerstr. 31, 6100 Darmstadt, Tel. 06151/77980

*) HEINICKE, Wolfgang, Heinrichstr. 35, O-6500 Gera

*) HERTEL, Dr. Rolf, Staatliches Museum für Tierkunde, Augustusstr. 2, O-8010 Dresden, Tel. 0351/4952503, Fax 0351/4952525
P: Westendstr. 14, O-8027 Dresden, Tel. 0351/4714310

*) KARG, Prof. Dr. Wolfgang, Hohe Kiefer 152, O-1532 Kleinmachnow

*) KARL, Dr. Ewald, George-Grosz-Str. 1, O-4320 Aschersleben

KENTER, Barbara, Abt. Ökologie und Morphologie der Tiere, Albert-Einstein-Allee 11, 7900 Ulm, Tel. 0731/502-2669, Fax 0731/502-2683
P: Rechbergstr. 20, 7908 Niederstotzingen, Tel. 07325/3385

KROMP, Dr. Bernhard, L. Boltzmann-Institut für biologischen Landbau und angewandte Ökologie, Rinnböckstr. 15, A-1110 Wien, Tel. (0043) 0222/743631-75 oder 746843, Fax (0043) 0222/743351
P: Weidlichgasse 9/3, A-1130 Wien, Tel. (0043) 0222/8777989

*) MESSNER, Dipl.-Biol. Benjamin, Zoologisches Institut, Johann Sebastian Bachstr. 11/12, O-2200 Greifswald, Tel. 03834/2143
P: Lange Reihe 68, O-2200 Greifswald

*) NÜSSLER, Helmut, Gitterseer Str. 21, O-8210 Freital

PÖSCHKO, Dipl.-Biol. Maja, Biologische Bundesanstalt für Land- und Forstwirtschaft, Institut für Vorratsschutz, Königin-Luise-Str. 19, 1000 Berlin 33, Tel. 030/8304-251, Fax 030/8304-284
P: Wasgenstr. 75/27, 1000 Berlin 38, Tel. 030/8025256

QUENTIN, Uwe, c/o J. Hustedt, Löbershof 9, 6300 Gießen, Tel. 0641/39341

*) SANDER, Dr. Friedrich Wilhelm, Bioservice Jena, Tümplingstr. 32, O-6900 Jena
P: Tümplingstr. 32, O-6900 Jena

SCHÖNFELD, Dr. Ute, Pflanzenschutzdienst des Landes Brandenburg, Geschäftsstelle Kurmark, Templiner Str. 21b, O-1561 Potsdam, Tel. 0331/22305, Fax 0331/22306
P: Toni-Stemmler-Str. 71, O-1580 Potsdam

SCHURIAN, Klaus Günter, Am Mannstein 13, 6233 Kelkheim 2, Tel. 06195/65875

*) STEUER, Dr. Helmut, Schillerstr. 5, O-6823 Bad Blankenburg, Tel. 036741/2577

SUNTRUP, Ansgar, Fr.-Naumann-Str. 88a, 3400 Göttingen

*) VÖLLGER, Eberhard, Puschkinpromenade 12, O-3400 Zerbst

****

BITTE UM MITHILFE

Mikrosporidien aus Sammlungsmaterial des Rapsglanzkäfers

Im Zusammenhang mit der Suche nach Pathogenen bei Rapsschädlingen konnte in 40-90 Jahre altem, trocken konserviertem Museumsmaterial des Rapsglanzkäfers, *Meligethes aeneus*, die Mikrosporidie *Nosema meligethi* nachgewiesen werden. Um die Verbreitung dieses Krankheitserregers vor Beginn des Einsatzes synthetisch-chemischer Pflanzenschutzmittel aufzudecken, wird mehr als 50 Jahre altes, trocken präpariertes Sammlungs- und Museumsmaterial von *M. aeneus* für die Isolation der Mikrosporidien gesucht.

Wer solches Käfer-Material besitzt und einige Exemplare dieser sehr häufigen Art abgeben kann, setze sich bitte in Verbindung mit:

Dr. Heikki Hokkanen
c/o Dr. R. Ehlers, Universität Kiel
Biotechnologie und Biologische Bekämpfung
Klausdorfer-Str. 28-36
D-2313 Raisdorf, Tel. 04307/7498.

ÄNDERUNG IHRER ANSCHRIFT ODER BANKVERBINDUNG

Teilen Sie uns bei Umzug bitte Ihre neue Anschrift mit. Sie erleichtern uns die Arbeit, ersparen der DGaaE unnötige Porto- und Suchkosten und erhalten alle "Mitteilungen" und "Nachrichten" ohne Verzögerung.

Nehmen Sie zudem am Lastschriftenverfahren teil, dann teilen Sie uns unbedingt auch Ihre neue Bankverbindung mit. Kann der Lastschriftenauftrag wegen falscher Kontonummer nämlich nicht ausgeführt werden, so wird er (meist zuzüglich einer Gebühr von 5,00 DM, die wir Ihnen leider in Rechnung stellen müssen) rückbelastet.

MITGLIEDSBEITRÄGE:

Mitglieder (BRD-West)	DM	50,00
Mitglieder (BRD-Ost)	DM	30,00
Mitglieder (im Ausland)	DM	55,00
Studenten (BRD-West u. Ausland)	DM	25,00
Studenten (BRD-Ost)	DM	15,00
auf Antrag reduzierte Beiträge	DM	25,00

Studenten werden gebeten, eine Kopie der gültigen Studienbescheinigung vorzulegen, da sonst der volle Mitgliedsbeitrag berechnet werden muß.

KONTEN DER GESELLSCHAFT

Sparda Bank Frankfurt a.M. eG: BLZ 500 905 00; Kto.Nr.: 0710 095

Postgiroamt Frankfurt a.M. BLZ 500 100 60; Kto.Nr.: 675 95-601

Bei der Überweisung der Mitgliedsbeiträge aus dem Ausland ist dafür Sorge zu tragen, daß der DGaaE keine Gebühren berechnet werden. Insbesondere im europäischen Ausland können Sie ihre Beiträge auf das Postgirokonto überweisen, ohne daß Ihnen oder uns hohe Verluste durch Bankgebühren entstehen.

DGaaE-Nachrichten, ISSN 0931-4873

Herausgeber: Deutsche Gesellschaft für
allgemeine und angewandte Entomologie e.V.
Universität Ulm, Biologie III
Albert-Einstein-Allee 11
D-7900 Ulm, Tel.: 0731 / 50226-60, -61, -81

Schriftleitung: Dr. H. Bathon
Institut für biologischen Pflanzenschutz
Heinrichstraße 243
D-6100 Darmstadt, Tel.: 06151 / 44061

Die DGaaE-Nachrichten erscheinen unregelmäßig mit etwa 3 Heften pro Jahr. Ihr Bezug ist in den Mitgliedsbeiträgen enthalten. Ein Bezug außerhalb der Mitgliedschaft ist nicht möglich.