

Bericht über den Botanischen Garten und das Botanische Museum Berlin-Dahlem (BGBM) für das Jahr 1996

Authors: Greuter, Werner, and Vogt, Robert

Source: Willdenowia, 27(1/2) : 5-22

Published By: Botanic Garden and Botanical Museum Berlin (BGBM)

URL: <https://doi.org/10.3372/wi.27.2701>

BioOne Complete (complete.BioOne.org) is a full-text database of 200 subscribed and open-access titles in the biological, ecological, and environmental sciences published by nonprofit societies, associations, museums, institutions, and presses.

Your use of this PDF, the BioOne Complete website, and all posted and associated content indicates your acceptance of BioOne's Terms of Use, available at www.bioone.org/terms-of-use.

Usage of BioOne Complete content is strictly limited to personal, educational, and non - commercial use. Commercial inquiries or rights and permissions requests should be directed to the individual publisher as copyright holder.

BioOne sees sustainable scholarly publishing as an inherently collaborative enterprise connecting authors, nonprofit publishers, academic institutions, research libraries, and research funders in the common goal of maximizing access to critical research.

WERNER GREUTER & ROBERT VOGT

Bericht über den Botanischen Garten und das Botanische Museum Berlin-Dahlem (BGBM) für das Jahr 1996

1. Hauptereignisse

Das Jahr 1996 war für den Botanischen Garten und das Botanische Museum Berlin-Dahlem (BGBM) dadurch gekennzeichnet, daß zahlreiche und vielfältige Aktivitäten einer sich verkleinernden Schar von Mitarbeitern ständig großen Einsatz abforderte. Daß viele spontan dazu bereit waren, sich weit über das forderbare Maß hinaus für das Wohl der Einrichtung zu engagieren, verdient es, an dieser Stelle hervorgehoben zu werden. Überdurchschnittliche Leistungen auf hohem Niveau werden heute von Hochschuleinrichtungen im allgemeinen gefordert und können für deren weitere Entwicklung, ja für ihren Fortbestand entscheidend sein. Der BGBM darf mit Befriedigung auf die erzielten Ergebnisse zurückblicken.

Für die Berliner Universitäten insgesamt, denen vom Land Berlin in einer oft willkürlich und unüberlegt erscheinenden Weise die Rolle von Sparschweinen zur Sanierung des kranken Landeshaushaltes zugedacht wurde, wird das Berichtsjahr in trauriger Erinnerung bleiben. Es wird für das schadhafte Überleben unserer Universität entscheidend sein, wie gut sie die Möglichkeiten, welche ihr im widerwillig akzeptierten, unter dem massiven Druck von Spardiktaten zustande gekommenen Hochschulvertrag vom Land zugebilligt wurden, zu nutzen versteht. Hierüber, sowie über die besondere Rolle, die der BGBM in diesem Zusammenhang spielen soll und will, wird im nächsten Jahr ausgiebig zu berichten sein.

Die knapp gewordenen Mittel wurden vom BGBM schwerpunktmäßig zum Erhalt und möglichst auch Ausbau dreier Teilbereiche genutzt, welche schon in den Vorjahren im Zentrum unserer Anstrengungen standen: die Betreuung von Diplomanden, Doktoranden und Nachwuchswissenschaftlern, soweit möglich unter Einsatz von Drittmitteln; die Öffnung unserer Institution für eine immer breitere Öffentlichkeit, insbesondere durch neue und diversifizierte Angebote und unter dem Gesichtspunkt zu steigender Einnahmen; sowie die Generalisierung des Einsatzes der elektronischen Datenverarbeitung und Kommunikation. Es war uns ein besonderes Anliegen, der wissenschaftlichen Bibliothek des BGBM Beschaffungen im bisherigen Umfang zu ermöglichen und die bibliothekarische Betreuung der Bestände voll zu sichern, um damit einer hochschulweiten Tendenz zur Reduktion dieses Sektors entgegenzusteuern. Unser gärtnerisches Personal setzte sich rückhaltlos für die Erhaltung des Pflegezustandes unserer Anlagen und für Bestand und Ausbau des Pflanzensortimentes ein, was eine noch weitergehende Rationalisierung der Arbeitsabläufe erforderlich machte. Daß trotz der vielfältigen Belastung durch neue Schwerpunkte die wissenschaftliche Arbeit am BGBM nichts von ihrer traditionellen Stärke eingebüßt hat, zeigt sich in Umfang und Inhalt der nachstehenden Veröffentlichungslisten.

Die Einwerbung von Drittmitteln, ein Gebiet, auf welchem der BGBM bisher nur begrenzte Erfahrung hatte, kann eine erfreuliche Bilanz aufweisen. Neben dem erfolgreichen Abschluß des EU-geförderten Forschungsprojektes "Common Data Structure for European Floristic Data-

bases" (CDEFD) sei auf die Bewilligung eines DFG-Projektes hingewiesen, welches gemeinsam mit Prof. Dr. Randolf Menzel (Institut für Neurobiologie der Freien Universität; federführend) konzipiert worden war: unter dem Thema "Signale nicht belohnender Blüten und ihre Bedeutung für das Verhalten bestäubender Hymenopteren" werden zwei Doktoranden während zweier Jahre im Gelände (vor allem Griechenland) und Labor einer vielversprechenden, durch den Einsatz neuentwickelter neurophysiologischer Arbeitsmethoden erst möglich gewordenen Fragestellung nachgehen. Ebenfalls unter das Stichwort der erfolgreichen Mittelbeschaffung fällt der am 5. Juni für das Publikum eröffnete neue Arzneipflanzengarten, der dank Zuwendungen des Vereins der Freunde des Botanischen Gartens und Botanischen Museums Berlin-Dahlem e.V. und der Stiftung Deutsche Klassenlotterie Berlin angelegt werden konnte.

Auf das Konto der Öffentlichkeitsarbeit gehen zahlreiche neue Aktivitäten, insbesondere Konzerte (sommers bei schönem Wetter im Italienischen Garten, sonst im Glashaus für Veranstaltungen), Märchenlesungen, ein Adventsfest sowie die außerordentlich erfolgreiche Freilandausstellung "Steinskulpturen aus Simbabwe" (Einzelheiten siehe unter 4.4.). Aufgrund dieser Anstrengungen gelang es, die infolge extrem schlechten Wetters in der ersten Jahreshälfte gegenüber dem Vorjahr stark rückläufigen Besucherzahlen (Januar bis Juni: – 23 %) im weiteren Verlauf derart zu erhöhen, daß sie zum Jahresende nur knapp 3 % unter jenen des erfolgsverdächtigen Vorjahres zu liegen kamen.

Als Höhepunkt unseres Bestrebens, elektronische Datenkommunikation und Öffentlichkeitsarbeit zum gegenseitigen Nutzen zu verknüpfen, darf die zum Jahresende erfolgte Inbetriebnahme des World-Wide-Web-Systems des BGBM gelten. Dieses auf einer hier betreuten, muster-gültigen Diplomarbeit beruhende neue Konzept stößt seither weltweit auf positive Resonanz und hat uns viele neue Freunde und Interessenten gewinnen können. Die diesbezügliche neue Adresse lautet: <http://www.bgbm.fu-berlin.de/bgbm/default.htm>, und wir möchten alle Leser dieses Berichtes herzlich einladen, sich bei uns einzuloggen und umzusehen!

Wie auch in früheren Berichten soll hier eine Auswahl der Veranstaltungen und Treffen erwähnt werden, die im Botanischen Garten und Botanischen Museum stattfanden.

- Am 2. Februar fand ein Festkolloquium anlässlich des 65. Geburtstages von Prof. Dr. U. Geißler statt.
- Am 7. und 8. Februar trafen sich die Orchideengärtner im Verband Botanischer Gärten e.V.
- Der Vorstand der International Association for Plant Taxonomy (IAPT) tagte am 16. und 17. Juni.
- Am 29. Juni fand eine Weiterbildungsveranstaltung des Verbandes Botanischer Gärten e.V. für Gärtner zum Thema "Sumpf- und Wassergärten in Botanischen Gärten" statt.
- Am 11. und 12. Oktober trafen sich die pädagogischen Mitarbeiter des Verbandes Botanischer Gärten e.V.
- Am 20. November wurde die Fachtagung Tropenholzzertifizierung abgehalten, veranstaltet von der Carl-Duisberg-Gesellschaft und der Landesstelle für Entwicklungszusammenarbeit bei der Senatsverwaltung für Wirtschaft und Betriebe in Kooperation mit dem Klimabündnis europäischer Städte mit den indigenen Völkern der Regenwälder zum Schutz der Erdatmosphäre e.V. und dem BGBM.

Die folgenden neuen oder erneuerten Mandate wurden Mitarbeitern im Berichtszeitraum übertragen, und folgende Ehrungen wurden ihnen zuteil:

- W. G. Berendsohn: Organization for Economic Cooperation and Development (OECD) Megascience Forum, Working Group on Biological Informatics, Delegierter der Europäischen Kommission; Taxonomic Databases Working Group (TDWG) [International Union of Biological Sciences (IUBS) Commission for Taxonomic Databases], Regional Representative for Europe.
- W. Greuter: Vizepräsident der International Organization for Systematic and Evolutionary Biology (IOSEB), 1996–2002; Steering group, Euro-Mediterranean Initiative in Plant Systematics.

- matics, Mitglied 1996–1997; Direktorenkonferenz der Naturwissenschaftlichen Forschungssammlungen Deutschlands (DNFS), Steering Committee, Mitglied 1996–1997.
- H.W. Lack: Großes Ehrenzeichen für Verdienste um die Republik Österreich.
- H. Sipman: Comité de lecture Cryptogamie, Bryologie-Lichénologie, Mitglied.

2. Wissenschaftliches Personal

2.1. Mitarbeiter auf Planstellen und als Stellvertreter

Direktion:

Prof. Dr. Werner Greuter, Leitender Direktor

Abt. Sammlungen und Ausstellungen:

Prof. Dr. Hans Walter Lack, Direktor
 Dr. Friedhelm Butzin, Oberkustos, halbtags, beurlaubt ab 1.4.
 Norbert Kilian, wiss. Angestellter
 Dr. Carsten Schirarend, wiss. Angestellter, bis 30.9.
 Dr. Robert Vogt, wiss. Angestellter

Abt. Lebendsammlung, Naturschutz und Öffentlichkeitsarbeit:

Prof. Dr. Hartmut Ern, Direktor, halbtags
 Dr. Christa Beurton, wiss. Angestellte
 Dr. Ewald Gerhardt, wiss. Angestellter, halbtags
 Dr. Madjit I. Hakki, wiss. Angestellter
 Ralf Hand, wiss. Angestellter, halbtags, bis 31.12.
 Dr. Regine Jahn, wiss. Angestellte
 Dr. Beat Leuenberger, wiss. Angestellter
 Dr. Birgit Mory, wiss. Angestellte
 Christoph Oberprieler, wiss. Angestellter, bis 30.11.
 Dr. Thomas Raus, Oberkustos

Abt. Forschung:

Prof. Dr. Paul Hiepko, Direktor
 Dr. Manfred Bäßler, wiss. Angestellter
 Dr. Walter Berendsohn, Kustos
 Denise Borowy, wiss. Angestellte, halbtags
 Dr. Burghard Hein, Oberkustos
 Susanne Hunger, wiss. Angestellte, halbtags, bis 31.12.
 Dr. Harrie Sipman, wiss. Angestellter
 Dr. Brigitte Zimmer, Oberkustodin

2.2. Diplomanden und Doktoranden (siehe auch 7.1.2.)

Svenja Busse
 Santhirasegaram Elankovan
 Rosemarie Gebauer (ABM)
 Ewald Gerhardt
 Immo Goltz
 Eva Häffner
 Dörthe Hagedorn
 Ralf Hand
 Peter Hein (Mattfeld-Quadbeck-Stiftung)

Sebastian Holzapfel (Stipendium, NaföG)
 Kerstin Hradečný
 Susanne Hunger
 Hans Inberg
 Norbert Kilian
 Holger Meyer
 Christoph Oberprieler
 Sabine Papassotiriou
 Maike Potthast
 Milan Smalla
 Monika Steinhof (Stipendium, NaföG)
 Luciana Zedda (Stipendium, Regione Autonoma Sardegna)

2.3. Mitarbeiter aus Drittmitteln und Praktikanten

Britta Frankenberg (Praktikantin), ab 1.12.
 Frauke Henneck (Praktikantin), 8.1.–23.2.
 Hannelore Kußerow (Projektleiterin, GTZ)
 Dr. Ursula Matthäs (wiss. Angestellte, Analyticon), halbtags
 Ina Mischke (Projekt-Mitarbeiterin, EU), bis 30.4.
 Ulrike Schmidt (Praktikantin), ab 16.9.
 Sabine Schneegass (Freiwilliges Ökologisches Jahr), ab 1.9.
 Katja Uhlig (Freiwilliges Ökologisches Jahr), ab 1.9.

2.4. Ehrenamtliche Mitarbeiter

Dr. Silvia Arroyo-Leuenberger
 Dr. Dieter Benkert
 Prof. Dr. Johannes Gerloff
 Mario Menzel
 Bettina Pfeiffer-Berendsohn
 Prof. Dr. Eva Potztal
 Dr. Edith Raadts
 Prof. Dr. Hildemar Scholz
 Dr. Gerrit Stohr
 Ulrich Sukopp
 Dr. Bernhard Zepernick

2.5. Gastforscher

M. Agababjan, Jerevan (Armenien), 15. Feb.–1. März, 3.–12. Juli, 5.–9. Aug., Herbar- und Literaturstudien (*Olgaea, Alfredia*).
 Th. Anagnostopoulos, Patras (Griechenland), 20.–24. März & 4.–8. Juli, Herbarstudien (Flora von Griechenland, *Saxifragaceae*).
 M. Andreev, St. Petersburg (Rußland), 15.–17. Okt. & 25. Okt. – 6. Nov., Herbarstudien (Flechten).
 M. Angel García, Madrid (Spanien), 17.–25. Okt., Herbarstudien (*Cuscuta*).
 J. Bailey, Leicester (Großbritannien), 29. März–1. Apr. & 30. Aug.–2. Sept., Herbarstudien (*Polygonaceae*).
 M. Binder, München, 26.–27. Juni, Herbarstudien (*Ribes*).
 J. Bittner, Pasto (Kolumbien), 7.– 8. Mai, Herbarstudien (*Acanthaceae*).

- I. Bock, Naumburg bei Kassel, 25.–29. März, Herbarstudien (*Orchidaceae*).
 N. Böhling, Kirchheim, 19.–20. März & 9.–13. Sep., Herbarstudien (Flora von Naxos).
 L. Borgen, Oslo (Norwegen), 15.–16. Juni, Sitzung (Vorstand der IAPT).
 D. Breimhorst, Frankfurt am Main, 10.–11. Okt., Sitzung (Pädagogische Mitarbeiter des Verbandes Botanischer Gärten e.V.).
 J. Díaz de Castro, Gran Canaria (Spanien), 14.–23. Sep. & 3.–20. Nov., Herbar- und Literaturstudien (Typen kanarischer Pflanzen).
 Y. Ding, Nanjing (China), 15. Feb., Herbarstudien (*Phyllostachys*).
 F. Ebel, Halle, 22. Juli, Herbarstudien (Blattmorphologie div. Familien).
 M. Erben, München, 12. Apr., Herbarstudien (*Plumbaginaceae*).
 R. Felger, Tucson (USA), 10. Juni, Herbarstudien (*Euphorbiaceae*, Herb. Willdenow).
 Th. Friedl, Bayreuth, 2.–3. Feb., Vortrag (Festkolloquium Geissler).
 G. Gerlach, München, 5.–8. Feb., Herbarstudien (*Orchidaceae*; “Treffen der Orchideengärtner im Verband Botanischer Gärten”).
 M. Gilbert, London (Großbritannien), 4.–7. Juni, Herbarstudien (Flora of China).
 R. Grolle, Jena, 6.–9. Juni, Herbarstudien (Moose).
 E. Grosse, Halle, 11.–12. Okt., Sitzung (Pädagogische Mitarbeiter des Verbandes Botanischer Gärten e.V.).
 R. Grothe, Hannover, 11.–12. Okt., Sitzung (Pädagogische Mitarbeiter des Verbandes Botanischer Gärten e.V.).
 J. Gutiérrez, Havanna (Cuba), 23.–24. Okt., Sitzung (Flora von Cuba).
 H. Håkansson, Lund (Schweden), 31. Jan. – 3. Feb., Herbarstudien (Algen).
 W. Hammond, New York (USA), 29. Mai, Herbarstudien (Farne).
 D. L. Hawksworth, Egham (Großbritannien), 15.–16. Juni, Sitzung (Vorstand der IAPT).
 J. Heinrichs, Göttingen, 26.–27. Aug., Herbarstudien (*Hieracium*).
 A. Henderson, New York (USA), 16.–17. Okt., Herbarstudien (*Palmae*).
 M. Hethke, Witzenhausen, 11.–12. Okt., Sitzung (Pädagogische Mitarbeiter des Verbandes Botanischer Gärten e.V.).
 M. Hoffmann, Halle, 12.–13. März, Herbarstudien (*Ranunculaceae*).
 P. Hoffmann, Kew (Großbritannien), 5. Jan., Herbarstudien (*Antidesma*).
 R. Horres, Frankfurt am Main, 25. Okt. & 22. Nov., Herbarstudien (*Bromeliaceae*).
 G. Hügin, Denzlingen, 5.–16. Feb. & 11. Juli, Herbarstudien (*Chamaesyce*).
 H. Inberg, Groningen (Niederlande), Apr. & Juni, Herbarstudien (Flechten).
 R. Jahn, Regensburg, 9.–12. Juli, Herbarstudien (Phrygana-Vegetation auf Kreta).
 G. Kamari, Patras (Griechenland), 4.–12. Okt., Herbarstudien (Flora von Griechenland).
 L. Kies, Hamburg, 2.–3. Feb., Vortrag (Festkolloquium Geissler).
 K. Kiffe, Münster, 11. Juli, Herbarstudien (*Cyperaceae*).
 Y. Kotlov, St. Petersburg (Rußland), 1.–15. Okt., Herbarstudien (Flechten).
 Frau Küchler, Lübben, 25. Jan., Herbarstudien (Herb. K. Bialucha).
 H. Lange-Bertalot, Frankfurt am Main, 1.–4. Feb., Vortrag (Festkolloquium Geissler).
 R. Lindemuth, Kaiserslautern, 13. Jan. – 2. Feb., Herbarstudien (*Dioscoreaceae*).
 C. Lipop, Leicester (Großbritannien), 2.–19. Juli, Herbarstudien (*Polygonaceae*).
 R. Lücking, Ulm, 7.–13. Nov., Herbarstudien (Flechten).
 H. Manitz, Jena, 2.–9. Feb. & 13.–15. Mai, Literaturstudien (Flora von Cuba).
 M. Martínez Ortega, Salamanca (Spanien), 14. Okt. – 4. Nov., Herbarstudien (*Veronica*).
 E. Menega, Utrecht (Niederlande), 13.–27. Okt., Literaturstudien (“Taxonomic Literature”).
 D. Metzging, Bremen, 4.–5. Juli, Herbarstudien (*Haworthia*, *Plantago*).
 B. Meyer, Plön, 31. Jan. – 2. Feb., Vortrag (Festkolloquium Geissler).
 D. Mollenhauer, Frankfurt am Main, 1.–4. Feb., Vortrag (Festkolloquium Geissler).
 U. Nellen, Hamburg, 11.–12. Okt., Sitzung (Pädagogische Mitarbeiter des Verbandes Botanischer Gärten e.V.).
 D. H. Nicolson, Washington (USA), 15.–16. Juni, Sitzung (Vorstand der IAPT).

- H. Nielsen, Copenhagen (Dänemark), 13. Feb. – 15. März, Herbarstudien (*Rosaceae*).
 M. Palacios-Rios, Xalapa (Mexiko), 30. Sep. – 21. Okt., Herbarstudien (*Pteridophyta*).
 D. Phitos, Patras (Griechenland), 4.–12. Okt., Herbarstudien (Flora von Griechenland).
 H. R. Preisig, Zürich (Schweiz), 31. Jan.–1. Feb., Sitzung.
 C. Quiros, Davis (USA), 14. März, Herbarstudien (*Lepidium*).
 Ramirez, Valdivia (Chile), 14.–20. Juli, Informationsaufenthalt.
 Z. Rehakova, Prag (Tschechien), 11.–18. Juni, Herbarstudien (Algen).
 J. Ruiz Robleto, Guatemala (Guatemala), 3.–4. Juli, Laborkultur von Farnpflanzen.
 C. San Martín, Valdivia (Chile), 14.–20. Juli, Informationsaufenthalt.
 A. Schmid, Salzburg (Österreich), 1.–4. Feb., Vortrag (Festkolloquium Geissler).
 H. Schneider, Leiden (Niederlande), 11.–14. Juni, Herbarstudien (*Pteridophyta*, Flora Malesiana).
 M. Schubert, Johannesburg (Südafrika), 2. Juli, Herbarstudien (*Centella*).
 R. Schulz, Hannover, 3.–4. Juli, Laborkultur von Farnpflanzen.
 H. O. Schwab, Nidda, 31. Mai, Nomenklaturfragen (Herausgeber der Zeitschrift "Flora").
 J. Seidemann, Potsdam, 5. Feb., Herbarstudien (*Nephelium*).
 G. A. Swan, Morpeth (Großbritannien), 1. Nov., Herbarstudien (*Cyperaceae*).
 A. Sytin, St. Petersburg (Russland), 28. Okt. – 6. Nov., Herbarstudien (*Astragalus*).
 S. A. Volgin, Lviv (Ukraine), 15. Juli – 15. Sep. (Blütenanatomie der Centrospermen).
 G. Wagenitz, Göttingen, 12.–15. März, Herbar- und Literaturstudien.
 M. Weigend, München, 8. März & 30. Sep., Herbarstudien (*Loasaceae*).
 K. Wiegand, Hamburg, Mai, Herbarstudien (Flechten).
 J. Wiland, Poznan (Polen), 19.–23. Aug., Herbarstudien (*Hypoxidaceae*).
 J. Wolin, Copenhagen (Dänemark), 5.–9. Juni, Herbarstudien (Algen).
 A. Zemanek, Kraków (Polen), 24.–31. Okt., Literaturstudien (Kräuterbücher).
 L. van Zyl, Stellenbosch (Südafrika), 24. Juni, Herbarstudien (*Zygophyllum*).

3. Sammlungen

3.1. Herbarien

Neben den laufenden Bestimmungs- und Inserierungsarbeiten wurde die Aufarbeitung des 1993 von der Humboldt-Universität übernommenen Herbariums (ehemals BHU) weitergeführt. Über Werkvertragsmittel konnten 45 120 Belege etikettiert, nomenklatorisch überarbeitet und montiert werden. Damit sind nunmehr insgesamt 105 300 Belege des BHU-Materials bearbeitet.

Im Berichtszeitraum vermehrten sich die Sammlungen um 26 612 Herbarbelege, wovon 16 660 durch Tausch, 6264 durch Geschenk und 3688 durch eigene Sammeltätigkeit erworben wurden. 3157 Belege wurden im Gegenzug an unsere Tauschpartner abgegeben. 10 195 Herbarexemplare wurden in 169 Sendungen neu ausgeliehen, während die Wissenschaftler des BGBM selbst 6869 Belege (76 Sendungen) von anderen Institutionen für ihre Forschungen entleihen konnten.

3.2. Botanischer Garten [Technische Leitung: Dr.-Ing. Erhard Albrecht, Gartenbaudirektor]

Der bis Ende März währende strenge Winter verursachte erhebliche Schäden an Pflanzen und Material. Große Temperaturschwankungen (nachts -16°C bei starkem Ostwind, tags Sonne) führten zu Schäden in der Verglasung des großen Tropenhauses. Die Frosttiefe im Erdboden erreichte ca. einen Meter. Der Fisch- und Sumpfschildkrötenbestand in den Teichen ging durch Grundeis verloren.

Am 29. Mai fand eine Informationsveranstaltung für Presse und interessierte Kollegen/innen aus den Bereichen Gartenbau sowie Pflanzenschutz zur biologischen Schädlingsbekämpfung durch Einsatz von Nützlingen in den Gewächshäusern des Botanischen Gartens statt.

Am 4. Juni wurde die Bronzeplastik “Sonne und Wind” des Bildhauers Kliensch im Arzneipflanzengarten aufgestellt.

Im neueröffneten Arzneipflanzengarten werden auf einer Fläche von ca. 3000 qm zwischen dem System der krautigen Pflanzen und dem Nutzpflanzengarten 280 Pflanzensippen vorwiegend nach ihren Hauptanwendungsgebieten in der Schulmedizin vorgestellt. Eine farbige Übersichtstafel, 280 erläuternde Etiketten, Stelltafeln sowie ein Faltblatt mit Lageskizze, Indikationen, weiteren Erklärungen und Fachwörterverzeichnis tragen dem Informationsbedürfnis der Besucher Rechnung. Diese Sondersammlung, deren inhaltliche Konzeption in enger Zusammenarbeit mit dem Institut für Pharmazeutische Biologie des Fachbereichs Pharmazie der FU Berlin erarbeitet wurde, ist für die Ausbildung von Pharmazeuten und Medizinern wichtig, wird aber auch von anderen an Naturheilkunde interessierten Besuchern mit großem Interesse wahrgenommen.

Die Dokumentation der Lebensammlung im Gartenherbar wurde im Berichtszeitraum um 937 Aufsammlungen auf 35 527 Nummern erhöht. Im Freiland und in den Gewächshäusern wurden zahlreiche Bestimmungen (855 Positionen) überprüft und nach Möglichkeit Pflanzen zweifelhafter Herkunft durch dokumentierte Wildherkünfte ersetzt.

Der 1996er Samenkatalog des Botanischen Gartens wurde an 631 Tauschpartner versandt und führt insgesamt 2685 Positionen, darunter 826 Herkünfte vom natürlichen Standort auf. Im Tausch wurden 12 421 Samenportionen versandt und 1872 Eingänge verzeichnet. Der Bestand an Sämereien gefährdeter Pflanzenarten in der Samenbank des BGBM umfaßt 43 Positionen in der Langzeitlagerung.

Als Versuchs- und Anschauungsmaterial für Vorlesungen und Bestimmungsübungen wurden den Berliner Universitäten 32 210 Pflanzenteile zur Verfügung gestellt.

3.3. Bibliothek [Bibliothekarische Leitung: Peter Hirsch, Bibliotheksamtsrat]

Zum Jahresende 1996 belief sich der Bestand der Bibliothek auf 140 737 Monographien und Zeitschriftenbände, 136 260 Sonderdrucke, 4035 Mikrofilm- bzw. Mikrofiche-Titel, 12 Video-Kassetten und 9 CD-ROMs.

Von den insgesamt 1081 im Berichtsjahr neu erworbenen Monographien gingen 651 durch Kauf, 120 im Tausch und 310 als Geschenk ein, von den insgesamt 3390 neuen Zeitschriftenbänden 992 durch Kauf, 1604 im Tausch und 794 als Geschenk; außerdem wurden 14 Mikrofilm- bzw. Mikrofiche-Titel, 1 Video-Kassette und 7 CD-ROMs erworben. 6467 Sonderdrucke wurden inventarisiert.

Vom Fördererkreis der Naturwissenschaftlichen Sammlungen erhielt die Bibliothek Microfiche-Aufnahmen von drei Herbarien im Wert von ca. DM 8400.– als Geschenk.

Dank der Verlängerung der Bewilligung von sechs ABM-Mitarbeitern/innen durch die Senatsverwaltung für Arbeit und Frauen um ein Jahr (16.7.1995 – 15.7.1996) konnte die Inventarisierung und Katalogisierung der Sonderdrucksammlung abgeschlossen werden.

Die Bibliotheksbenutzung lag mit 2827 Besuchen etwas unter dem Vorjahresniveau. Die 1973 Leihwünsche im aktiven Leihverkehr konnten dank zweier durch das Bezirksamt Steglitz vermittelter Hilfskräfte ohne Einschränkung bearbeitet werden.

4. Öffentlichkeitsarbeit

4.1. Sonderausstellungen

4.1.1. Ausstellungen im Botanischen Museum

“Tropenträume unter Glas”, bis 7.1.

“Die goldenen Äpfel – Wissenswertes rund um die Zitrusfrüchte”, ab 14.3.

4.1.2. Ausstellungen im Botanischen Garten

“Steinskulpturen aus Simbabwe” (Chapungu Sculpture Park), 13.6.–28.10.

“Botanisches – Blüten und Blätter”, Farbfotos der Gruppe 88, 13.1.–10.3.

“Pflanzenaquarelle”, Eva Burghardt und Rosine Hensel, 28.3.–30.4.

“Natur”, Seidenmalerei, Naoko Yanobe, 7.9.–12.10.

“Bedrohte Natur weltweit schützen”, Umweltamt Steglitz, 28.10.–2.12.

“Xylo – Skulpturen aus Holz”, Maxim Skibin, 3.12.–30.12.

4.1.3. Ausstellungen in Berlin

“Pilzausstellung”, Britzer Garten, ab 15.12.

4.2. Medien

Rundfunk, Fernsehen und Presse berichteten vielfach über Garten und Museum, insbesondere über Ausstellungen und aus sonstigen besonderen Anlässen.

4.3. Auskünfte

Die wissenschaftlichen und technischen Mitarbeiter erteilten zusammengekommen Tausende von Auskünften aus ihren Fachgebieten, mündlich und schriftlich, an Einzelpersonen, Amtsstellen und Firmen Berlins und der ganzen Welt. Zusätzlich wurde Aktuelles über das Infotelefon bekannt gegeben.

4.4. Führungen und Sonderaktionen

Vom 13. Juni bis 28. Oktober lief eine Freilandausstellung entlang der Hauptwege im Botanischen Garten, mit Steinskulpturen verschiedener Künstler aus dem “Chapungu Sculpture Park” in Harare/Simbabwe. Ein Spendenauftrag an die Besucher ergab die Möglichkeit, zwei Skulpturen für den BGBM zu erwerben.

Im Sommerhalbjahr wurden erstmals in größerem Umfang Musikveranstaltungen im Botanischen Garten durchgeführt. Die Serenaden-, Gospel- und Chorkonzerte fanden bei schönem Wetter im Italienischen Garten, sonst im Mehrzweckhaus statt und erfreuten sich großen Zuspruchs.

In Zusammenarbeit mit dem SFB 3 wurden fünf Sommerabendstreifzüge durch den Botanischen Garten veranstaltet. Die Themen waren: “Moses und Victoria” (19.7.), “Nashornfreund und melancholisches Mädchen” (26.7.), “Alexanders Luxuslimonade” (2.8.), “Hildegard und ihre Töchter” (9.8.) und “Öl für Mohammed und Salomon” (31.8.).

Für unsere jungen und junggebliebenen Besucher erzählte Helga Wolf im “Engler-Pavillon” Märchen aus aller Welt.

Neben den gut besuchten eigenen Sonntagsführungen (36 im Garten, 11 im Schaumuseum) waren auch kostenpflichtige Gruppenführungen durch von uns vermittelte Fachkräfte (79 im Garten, 15 im Schaumuseum) wieder gefragt.

Das Jahr wurde mit einem Adventsfest am 13. und 14.12., das einen Weihnachtsmarkt, Konzert, Bastelstunde und einen Pflanzenbasar umfaßte, beschlossen.

4.5. Veröffentlichungen

Anonymus: Botanischer Garten und Botanisches Museum Berlin-Dahlem. – Fördererkreis der naturwissenschaftlichen Museen Berlins e.V. (Faltplan, 60 × 42 cm).

- Botanic Garden and Botanical Museum Berlin-Dahlem. – Fördererkreis der naturwissenschaftlichen Museen Berlins e.V. (Faltplan, 60 × 42 cm).
- Berendsohn, W. G.: Blütenökologie (Führungsblatt, 2 S.).
- Beurton, Ch.: [280 Tafeltexte für die Beschilderung im neuen Arzneipflanzengarten mit Angaben zu den nutzbaren Pflanzenteilen, deren Wirkung und Anwendungsgebieten, den Wirkstoffen, der Gefährlichkeit oder Giftigkeit der Pflanzen sowie Naturschutzhinweisen].
- Der Arzneigarten des Botanischen Gartens und Botanischen Museums Berlin-Dahlem (Faltblatt).
- Traditionell angewendete Antidiabetesmittel ohne nachgewiesene Wirksamkeit (Informationsblatt).
- Heublumen, Grasblüte (Graminis flos) (Informationsblatt).
- Arzneipflanzen in der Diskussion (Informationsblatt).
- Im Sumpf- und Wassergarten (Informationsblatt).
- Ebbinghaus, R.: Die Zaubernuß – *Hamamelis* (Informationsblatt).
- Greuter, W.: Vorwort. – P. 7 in: Schirarend, C. & Heilmeyer, M. (Ed.), Die goldenen Äpfel. Wissenswertes rund um die Zitrusfrüchte. – Berlin.
- Clear for a new takeoff. – OPTIMA Newslett. 30: 2.
- OPTIMA Medals: P. L. Nimis [laudatio]. – OPTIMA Newslett. 30: 45–46.
- Préface / Foreword. – Pp. 1 + 49 in: Delanoë, O., Montmollin, B. de & Olivier, L., Conservation de la flore des îles méditerranéennes 1. Stratégie d'action / Conservation of Mediterranean island plants 1. Strategy for action. – Gland & Cambridge U.K.
- & Vogt, R.: Bericht über den Botanischen Garten und das Botanische Museum Berlin-Dahlem (BGBM) für das Jahr 1995. – Willdenowia 26: 5–21.
- Hein, P. & Lack, H. W.: Gurkenbaum und Drachenblut. Zu einer Neuerwerbung von der Insel Sokotra. – Mus.-J. (Berlin) 10(4): 54–56.
- Lack, H. W.: Von den Ufern der Drina. Die serbische Fichte im Botanischen Garten. – Mus.-J. (Berlin) 10(2): 64–65.
- Das gerettete Paradies von Palermo. Vincenzo Tineos 'Catalogus plantarum horti regii panormitani'. Zu einer Neuerwerbung. – Mus.-J. (Berlin) 10(3): 76–77.
- Einleitung. – P. 9 in: Schirarend, C. & Heilmeyer, M. (Ed.), Die goldenen Äpfel. Wissenswertes rund um die Zitrusfrüchte. – Berlin.
- (—) (siehe Hein & Lack).
- Leuenberger, B. E.: Portulak & Co., die Portulakgewächse (Führungsblatt, 2 S.).
- "Berliner Pflanzen" in den Gewächshäusern (Führungsblatt, 2 S.).
- Marquardt, R.: Der Winterling – der erste Frühlingsbote (Informationsblatt).
- Mory, B.: Die Hainbuche – *Carpinus betulus* L. (Informationsblatt).
- Weder Palme noch Farn – *Cycas circinalis* L. (Informationsblatt).
- Das Amur-Adonisröschen – *Adonis amurensis* Regel et Radde (Informationsblatt).
- Die Königin der tropischen Blumen – der Hibiskus (Informationsblatt).
- Oberprieler, Ch.: Pestwurz-Arten – *Petasites* (Informationsblatt).
- *Carmichaelia* R.Br. – *Leguminosae* (Informationsblatt).
- Küchenschelle – *Pulsatilla vulgaris* Mill. (Informationsblatt).
- Huflattich – *Tussilago farfara* L. (Informationsblatt).
- Raus, Th.: Nachtschattengewächse (Führungsblatt, 2 S.).
- Schirarend, C.: Die goldenen Äpfel. Wissenswertes rund um die Citrus-Früchte. – Mus.-J. (Berlin) 10(1): 50–51.
- & Heilmeyer, M. (Ed.): Die goldenen Äpfel. Wissenswertes rund um die Zitrusfrüchte. – Berlin: Fördererkreis der naturwissenschaftlichen Museen Berlins e.V., 96 pp.
- Vogt, R. (siehe Greuter & Vogt).
- Zimmer, B.: Duftpflanzen und Pflanzendüfte (Führungsblatt, 2 S.).
- Der afrikanische Affenbrotbaum – Baobab (Führungsblatt, 2 S.).

5. Reisen

- 29.12.95– 21.1.96 – W. Berendsohn: El Salvador (Sammelreise und Herbarstudien).
- 28.1.–3.3. – H. Sipman: Merida, Venezuela (Herbarstudien), Georgetown, Guyana (Forschungsreise).
- 3.2. – M. Bäßler: Halle (Herausgeberberatungen zu W. Rothmaler, Exkursionsflora, Band 2 & 4).
- 3.2.–11.2. – W. Greuter, B. Zimmer: Wien, Österreich (Herbarstudien).
- 22.2.–27.2. – W. Berendsohn: Triest, Italien (A Common Datastructure for European Floristic Databases (CDEFD)-Projekt, 10. Sitzung).
- 1.3.–7.4. – P. Hein: Jemen und Sokotra (Sammelreise; Kongreß, First International Symposium on Socotra Island).
- 5.3. – W. Berendsohn: Ulm (Tagung der EDV-Arbeitsgruppe Deutscher Forschungsmuseen).
- 8.3.–10.3. – W. Greuter: Egham, Großbritannien (Meeting, International Union of Biological Sciences / International Union of Microbiological Societies (IUBS/IUMS) International Commission on Bionomenclature).
- 21.3.–24.3. – R. Jahn: Salzburg, Österreich (10. deutschsprachiges Diatomologentreffen).
- 24.3.–28.3. – W. Berendsohn: Amsterdam, Niederlande (European Science Foundation, Workshop “Disseminating Biodiversity Information” und 11. Sitzung des CDEFD-Projekts).
- 27.3. – W. Greuter: Frankfurt am Main (Direktorenkonferenz der Naturwissenschaftlichen Forschungssammlungen Deutschlands, Steering Committee meeting).
- 20.4.–24.4. – W. Berendsohn: Sevilla, Spanien (CDEFD-Projekt, 12. Sitzung).
- 19.5.–28.5. – P. Hiepko: New York, USA (Tagung des Advisory Board der Flora of the Guianas und Workshop im New York Botanical Garden).
- 3.6.–11.6. – R. Hand: Ungarn (Sammelreise).
- 5.6.–9.6. – W. Berendsohn: Washington, USA (OECD Megascience Forum Working Group).
- 6.6.–9.6. – Ch. Beurton, B. Mory: Würzburg (Kustodentagung des Verbandes Botanischer Gärten).
- 9.6.–13.6. – E. Albrecht: Würzburg (Internationale Arbeitstagung der Technischen Leiter Botanischer Gärten).
- 1.7.–4.7. – W. Greuter: Paris, Frankreich (Species 2000, Steering Committee meeting).
- 4.8.–22.8. – R. Hand: Norditalien, Südfrankreich (Sammelreise).
- 7.8.–9.8. – H. W. Lack: Papenburg (Eröffnung der Ausstellung “100 botanische Juwelen”).
- 8.8.–18.8. – P. Hein: St. Petersburg, Rußland (Herbarstudien).
- 11.8.–18.8. – Th. Raus: Oberlausitz (Sammelreise).
- 17.8.–25.8. – W. Greuter, B. Zimmer: Budapest, Ungarn (Fifth International Congress of Systematic and Evolutionary Biology; IUBS Council Meeting).
- 25.8.–31.8. – K. Hradečný, S. Hunger, M. Potthast, M. Steinhof: Düsseldorf (Botanikertagung).
- 1.9.–8.9. – H. Sipman: Salzburg, Österreich (3. Symposium der International Association for Lichenology (IAL), Progress and Problems in Lichenology in the Nineties).
- 3.9.–14.9. – B. Mory: New York, USA (3. International Congress on Education in Botanic Gardens).
- 5.9.–6.9. – S. Hunger: Kew, Großbritannien (Herbarstudien).
- 7.9.–14.9. – B. Leuenberger: Bologna, Italien (24. Internationaler Kongreß der Internationalen Organisation für Sukkulentenforschung (IOS)).
- 8.9.–12.9. – W. Berendsohn: USA (OECD Megascience Forum Working Group).
- 9.9. – Ch. Beurton, E. Royle: Sacrow (Sammelreise).
- 14.9. – M. Bäßler: Halle (Herausgeberberatungen zu W. Rothmaler, Exkursionsflora, Band 2 & 4).
- 19.9.–23.9. – R. Vogt: Barcelona, Spanien (Jornadas de Taxonomía Botánica IV).
- 25.9.–26.9. – W. Berendsohn: London, Großbritannien (Workshop der European Environmental Agency: Clearing-House Mechanism under the Convention on Biological Diversity, a Regional European Approach).
- 28.9.–29.9. – W. Greuter: Kopenhagen, Dänemark (Flora hellenica, Steering Committee meeting).
- 30.9.–1.10. – R. Hand: Süddeutschland (Sammelreise).

- 1.10.–15.10. – N. Kilian: Senegal (Forschungs- und Sammelreise).
 2.10.–7.10. – R. Hand: Zypern (Sammelreise).
 2.10.–6.10. – E. Gerhardt: Bad Mergentheim (Mykologische Dreiländertagung).
 6.10.–7.10. – H. Sipman: Ulm (Tagung der EDV-Arbeitsgruppe Deutscher Forschungsmuseen).
 9.10.–11.10. – Ch. Beurton, P. Hiepko, W. Greuter, H. W. Lack, B. Mory: Jena (Symposium über botanische Systematik und Pflanzengeographie – 100 Jahre Herbarium Haussknecht).
 9.10.–15.10. – W. Berendsohn: Toronto, Canada (TDWG; International Organization for Plant Information, Species Plantarum Project (IOPI-SPP); International Organization for Plant Information, Global Plant Checklist Committee (IOPI-CLC)).
 10.10.–11.10. – H. W. Lack: Wien, Österreich (Bibliotheksarbeiten).
 16.10.–13.11. – W. Berendsohn: El Salvador (Sammelreise und Herbarstudien).
 23.10.–27.10. – Th. Raus: Reading, Großbritannien (Pan-European Initiative Meeting).
 29.10. – W. Greuter: Frankfurt am Main (Moderation eines Forums am Palmengarten über die Nutzung von Pflanzenbeständen der botanischen Gärten).
 4.11.–24.11. – M. Steinhof: Bayamo-Granma, Cuba (International Meeting on Rescue and Treatment of Endangered Plants) und Sammelreise in Cuba.
 9.11.–10.11. – Th. Raus: Münster (Westfälischer Floristentag, Festakademie F. Runge).
 13.11. – W. Greuter: Frankfurt am Main (Direktorenkonferenz der Naturwissenschaftlichen Forschungssammlungen Deutschlands).
 14.11.–21.11. – W. Berendsohn: San Diego, USA (Information Modelling Workshop of the Association of Systematics Collections).
 26.11. – R. Vogt: Frankfurt am Main (Sonderausstellung “Versteinerte Wälder” im Naturmuseum Senckenberg).
 30.11.–4.12. – H. W. Lack: Palermo, Italien (Vortragsreise).
 2.12.– 5.12. – W. Berendsohn: London, Großbritannien (OECD Megascience Forum Working Group).
 10.12.–11.12. – D. Borgwardt, H. Kessler, R. Vogt: Jena (Auswahl und Abholung von Ausstellungsmaterialien).
 10.12.–12.12. – H. Sipman: Frankfurt am Main (Internationale Senckenberg-Konferenz über Biodiversität).
 11.12.–13.12. – W. Greuter: Frankfurt am Main (Internationale Senckenberg-Konferenz über Biodiversität, Sitzungsleitung; Direktorenkonferenz der Naturwissenschaftlichen Forschungssammlungen Deutschlands, Steering Committee meeting).
 16.12.–20.12. – P. Hein: Paris, Frankreich (Herbarstudien).

6. Lehrtätigkeit

6.1. Lehrveranstaltungen an der Freien Universität (Fachbereich Biologie)*

W. Greuter: Praktikum zur Gefäßpflanzen-systematik (SS 96); Taxonomischer Kurs (WS 96/97).
 H. W. Lack: Die Nutzpflanzen der Welt, 1. Teil (WS 96/97).

7. Examensarbeiten

7.1. Dissertationen

Rosemarie Gebauer: Revision der *Parietaria debilis*-Gruppe (*Urticaceae*). FU Berlin (laufend).
 Ewald Gerhardt: Taxonomische Revision der Gattungen *Panaeolus* und *Panaeolina* (*Fungi, Agaricales, Coprinaceae*). FU Berlin (Abschluß 1996).

*) Wegen der zeitlichen Verschiebung zwischen Universitätssemestern und Kalenderjahr erstreckt sich der Berichtszeitraum auf die Zeit vom Sommersemester (SS) 1996 bis Wintersemester (WS) 1996/97.

- Eva Häffner: Stammesgeschichtliche Beziehungen der *Carduinae* (*Compositae*, *Cardueae*) mit Schwerpunkt *Cirsium*, *Carduus* und verwandten Gattungen. FU Berlin (laufend).
- Ralf Hand: Revision der Gattung *Thalictrum* L. in Europa, Nordafrika und Westasien. FU Berlin (laufend).
- Peter Hein: Revision der Gattung *Onopordum* L. (*Compositae*, *Cardueae*). FU Berlin (laufend).
- Sebastian Holzapfel (Stipendium NaföG): Biologie, Ökologie und Physiologie des Wurzelparasiten *Dactylanthus taylori* Hook. fil. (*Balanophoraceae*) aus Neuseeland. FU Berlin in Verbindung mit Waikato University, Neuseeland (laufend).
- Susanne Hunger: Revision der altweltlichen und australischen Vertreter der Gattung *Pluchea* Cass. (*Compositae*, *Plucheeae*). FU Berlin (laufend).
- Norbert Kilian: Revision der Gattung *Launaea* Cass. (*Compositae*, *Lactuceae*, *Sonchinae*). FU Berlin (Abschluß 1996).
- Christoph Oberprieler: Die Gattung *Anthemis* L. (*Compositae*, *Anthemideae*) im westlichen und zentralen Nordafrika. FU Berlin (laufend).
- Sabine Papassotiropou: Die Systematik australischer *Potamogeton*-Arten. FU Berlin in Verbindung mit Royal Botanic Gardens, Sydney (laufend).
- Monika Steinhof (Stipendium NaföG): Vergleichende Untersuchungen zur Keimfähigkeit von Sporen tropischer Pteridophyten und ihrer Eignung zur ex-situ Langzeitlagerung. FU Berlin (laufend).
- Luciana Zedda (Stipendium Borsa di Studio della Regione Autonoma Sardegna): Die Flechtenflora alter Eichenwälder in Sardinien. TU Berlin (neu).

7.2. Diplomarbeiten

- Svenja Busse: Veränderungen der Diatomeenflora in Helbe und Urbach (Thüringen) aufgrund einer verringerten Salzbelastung. FU Berlin (neu).
- Santhirasegaram Elankovan & Holger Meyer: Analyse, Modellierung und Design einer taxonomischen und sammlungsbezogenen relationalen Datenbasis zur Verwaltung von Akzessionsdaten im Bereich der Botanik. TU Berlin. Mitbetreuung (Abschluß 1996).
- Immo Goltz: Zur Morphologie und Systematik der Gattung *Ziziphus* Miller (*Rhamnaceae*) in der Karibik. HU Berlin (Abschluß 1996).
- Dörthe Hagedorn: Rechnergestütztes Informationssystem für die Öffentlichkeit des Botanischen Gartens und Botanischen Museums Berlin-Dahlem: Spezifikation und Implementierung. TU Berlin. Mitbetreuung (Abschluß 1996).
- Kerstin Hradečný: Die Moosfarne im Botanischen Garten Berlin-Dahlem, ihr Reproduktionsverhalten und ihre Nachzucht aus Sporen. FU Berlin (neu).
- Hans Inberg (Groningen): Lichen diversity studies in Mexico and Costa Rica. Universität Amsterdam. Mitbetreuung (Abschluß 1996).
- Maike Potthast: Die Gehölzflora von Morán (Carchi, Ecuador) und ihre Nutzung. FU Berlin (neu).
- Milan Smalla: Die *Hypochaeridinae* (*Compositae*, *Lactuceae*) der arabischen Halbinsel. FU-Berlin (neu).

8. Wissenschaftliche Publikationen

8.1. Zeitschriften und Reihen des Botanischen Gartens und Botanischen Museums Berlin-Dahlem

- Willdenowia Band 25(2) (S. 443–754), am 8. Februar 1996, Band 26(1/2) (S. 1–363), am 29. November 1996.
- Englera Band 16 (S. 1–646), am 10. Januar 1996.
- Index seminum anno 1995 collectorum quae hortus botanicus berolino-dahlemensis pro mutua commutatione offert (169 Seiten), im Februar 1996.

8.2. Herausgabe von Zeitschriften und Reihen

- W. Greuter (Mitherausgeber: F. M. Raimondo): “Bocconeae”. – Herbarium Mediterraneum Panormitanum, Palermo.
- (Mitherausgeber: F. M. Raimondo): “Flora mediterranea”. – Herbarium Mediterraneum Panormitanum, Palermo.
- OPTIMA Newsletter. Notices of publications. – OPTIMA, Madrid.
- P. Hiepko (Mitherausgeber: J. Grau, P. Leins): “Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie”. – E. Schweizerbart, Stuttgart.
- (Mitherausgeber: J. Grau, P. Leins): “Bibliotheca Botanica”. – E. Schweizerbart, Stuttgart.
- N. Kilian: “Willdenowia”. – BGBM, Berlin.
- H. Sipman (Mitherausgeber: M. R. D. Seaward): “International Lichenological Newsletter. Official publication of the International Association for Lichenology (IAL)”. – Berlin.
- (Mitherausgeber: J.-P. Frahm, W. Buck): “Tropical Bryology”. – Gesellschaft für Moosforschung, Duisburg.
- B. Zimmer (Mitherausgeber: W. Greuter): “Taxon. Journal of the International Association for Plant Taxonomy”. – IAPT, Berlin.

8.3. Wissenschaftliche Arbeiten, einschließlich der Herausgabe von Einzelwerken

- Arroyo-Leuenberger, S. & Leuenberger, B. E.: Type specimens of names in American *Amaryllidaceae* at the Berlin-Dahlem herbarium (B and B-W). De Herbario Berolinensi Notulae 31. – Willdenowia **25**: 693–702.
- Bäbler, M.: *Paeoniaceae; Hypericaceae; Elatinaceae; Cistaceae; Violaceae; Cucurbitaceae; Brassicaceae; Resedaceae; Tamaricaceae; Salicaceae; Malvaceae; Tiliaceae; Buxaceae; Euphorbiaceae; Thymelaeaceae; Elaeagnaceae; Pyrolaceae; Monotropaceae; Ericaceae; Empetraceae; Primulaceae; Grossulariaceae; Hydrangeaceae; Crassulaceae; Saxifragaceae; Parnassiaceae; Droseraceae; Caesalpiniaceae; Fabaceae; Anacardiaceae; Rutaceae; Simaroubaceae; Aceraceae; Staphyleaceae; Hippocastanaceae; Balsaminaceae; Linaceae; Oxalidaceae; Geraniaceae; Tropaeolaceae; Polygalaceae; Lythraceae; Onagraceae; Trapaceae; Haloragaceae; Hippuridaceae; Cornaceae; Araliaceae; Hydrocotylaceae; Apiaceae; Aquifoliaceae; Celastraceae; Rhamnaceae; Vitaceae; Santalaceae; Loranthaceae; Orchidaceae.* – Pp. 195–359, 516–527 in: Bäbler, M., Jäger, E. J. & Werner, K. (ed.), Exkursionsflora von Deutschland 2. Gefäßpflanzen: Grundband, 16., stark bearbeitete Auflage. – Jena & Stuttgart.
- Das Herbarium von Heinz von Berg. De Herbario Berolinensi Notulae 32. – Willdenowia **25**: 703–707.
- Beurton, Ch.: Zur Unterscheidung von *Zanthoxylum americanum* Mill. und *Z. simulans* Hance (Fam. *Rutaceae*). – Mitt. Deutsch. Dendrol. Ges. **82**: 57–62.
- Zur Morphologie und Systematik der cubanischen Arten der Gattung *Zanthoxylum* L. – Pp. 1–2 in: Manitz, H. (ed.), Symposium über botanische Systematik und Pflanzengeographie. Zusammenfassungen der Vorträge und Poster, Exkursionsführer, Teilnehmerliste. 100 Jahre Herbarium Haussknecht – JE. – Jena.
- Die Früchte und Samen der kubanischen *Zanthoxylum*-Arten (*Rutaceae*). – Willdenowia **26**: 283–299.
- Gebauer, R.: *Parietaria*. – Pp. 87–89 in: Foreman, D. B. & Walsh, N. G. & Entwistle, T. J. (ed.), Flora of Victoria **3**. – Melbourne.
- Gerhardt, E.: Taxonomische Revision der Gattungen *Panaeolus* und *Panaeolina* (Fungi, *Agaricales*, *Coprinaceae*). – Bibl. Bot. **147** [149 pp.].
- Greuter, W.: *Bupleurum kakiskalae* Greuter; *Carlina diae* (Rech. f.) Meusel & Kästner; *Nepeta sphaciotica* P. H. Davis; *Phoenix theophrasti* Greuter; *Silene holzmannii* Boiss. – Pp. 106–

- 107, 136–137, 372–373, 412–413, 466–467 in: Phitos, D., Strid, A., Snogerup, S. & Greuter, W. (ed.), *The Red Data Book of rare and threatened plants of Greece*. – Athen.
- On a new BioCode, harmony, and expediency. – *Taxon* **45**: 291–294.
- The form of names. – P. 82 in: Anonymus (ed.), *Fifth International Congress of Systematic and Evolutionary Biology. Origin and Evolution. Abstracts*. – Budapest.
- Biologische Nomenklatur im Umbruch? – Pp. 9–10 in: Manitz, H. (ed.), *Symposium über botanische Systematik und Pflanzengeographie. Zusammenfassungen der Vorträge und Poster, Exkursionsführer, Teilnehmerliste. 100 Jahre Herbarium Haussknecht – JE*. – Jena.
- (1274) Proposal to conserve the name *Cistus albanicus* (*Cistaceae*). – *Taxon* **45**: 715–716.
- (ed.): *Proceedings of the VII OPTIMA Meeting, Borovec, 18–30 July 1993. Part one: symposium lectures*. – *Boccone* **5**: 1–394.
- , Hawksworth, D. L., McNeill, J., Mayo, M. A., Minelli, A., Sneath, P. H. A., Tindall, B. J., Trehane, P. & Tubbs, P.: Draft BioCode: the prospective international rules for the scientific names of organisms. – *Taxon* **45**: 349–372.
- & Nicolson, D. H.: Introductory comments on the Draft BioCode, from a botanical point of view. – *Taxon* **45**: 343–348.
- & Scholz, H.: *Phragmites* in Crete, *Cenchrus frutescens*, and the nomenclature of the common reed (*Gramineae*). – *Taxon* **45**: 521–523.
- (—) Hawksworth, D. L., Greuter, W., McNeill, J., Mayo, M. A., Minelli, A., Sneath, P. H. A., Tindall, B. J., Trehane, P. & Tubbs, P. (ed.): *Draft BioCode: the prospective international rules for the scientific names of organisms*. – Paris [42 pp.].
- (—) Phitos, D., Strid, A., Snogerup, S. & Greuter, W. (ed.): *The Red Data Book of rare and threatened plants of Greece*. – Athen [xlvii + 527 pp.].
- Hiepkop, P.: Collections in the Botanical Museum Berlin-Dahlem (B) of particular interest for the Flora of the Greater Antilles. – *Fl. Greater Antilles Newsl.* **10**: 7–10.
- & Tamura, M.: (1221) Proposal to conserve the name *Isopyrum* L. (*Ranunculaceae*) with a conserved type. – *Taxon* **45**: 327–328.
- Hradečný, K. & Zimmer, B.: Spore diversity in *Selaginella*. – P. 38 in: Anonymus (ed.), *Botanikertagung. Tagungsprogramm und Abstracts. 25. bis 31. August 1996*. – Düsseldorf.
- Hunger, S.: The *Pluchea tetranthera* complex (*Compositae, Plucheeae*) from Australia. – *Willdenowia* **26**: 273–282.
- & Zimmer, B.: Index to 'Reviews and notices of publications'. – *Taxon* **45**: 807–823.
- & — Index to subjects. – *Taxon* **45**: 792–806.
- (—) (siehe Zimmer & Hunger).
- Jahn, R.: The historical East African freshwater algae collection at the Botanical Museum Berlin-Dahlem (B). – *Willdenowia* **26**: 333–340.
- (Kilian, N.) Gomes, I., Gomes, S., Kilian, N., Leyens, T., Lobin, W. & Vera-Cruz, M. T.: Lista Vermelha para as Angiospermas (*Angiospermae*). – [In: Leyens, T. & Lobin, W. (ed.), *Primeira Lista Vermelha de Cabo Verde*]. – *Courier Forschungsinst. Senckenberg* **193**: 43–62.
- Lack, H. W.: J. Sibthorp und J. Hawkins auf den Ionischen Inseln. – Pp. 22–23 in: Manitz, H. (ed.), *Symposium über botanische Systematik und Pflanzengeographie. Zusammenfassungen der Vorträge und Poster, Exkursionsführer, Teilnehmerliste. 100 Jahre Herbarium Haussknecht – JE*. – Jena.
- Leuenberger, B. E.: Biographical notes on Friedrich Ritter (1898–1989), Biographische Notizen über Friedrich Ritter (1898–1989). – [In: Eggli, U., Muñoz Schick, M. & Leuenberger, B. E., *Cactaceae of South America: The Ritter collections*]. – *Englera* **16**: 13–35.
- *Harrisia regelii* (Weingart) Borg, eine wenig bekannte Art aus Argentinien. – *Kakteen Sukk.* **47(2)**: 33–40.
- & Eggli, U.: A note on a mixed type collection: *Cereus deserticola* Werderm. (*Cactaceae*). *De Herbario Berolinensi Notulae* 30. – *Willdenowia* **25**: 686–691.
- (—) Eggli, U. & Leuenberger, B. E.: A quick and easy method of drying plant specimens, including succulents, for the herbarium. – *Taxon* **45**: 259–261.

- (—) Eggli, U., Muñoz Schick, M. & Leuenberger, B. E.: *Cactaceae* of South America: The Ritter Collections. – Englera **16** [646 pp.].
- (—) (siehe Arroyo-Leuenberger & Leuenberger).
- Oberprieler, Ch. & Vogt, R.: Chromosome numbers of North African phanerogams. VI. Some counts in *Leguminosae*. – Willdenowia **25**: 669–680.
- (—) (siehe Vogt & Oberprieler).
- Raus, Th.: Additions and amendments to the flora of the Karpathos island group (Dodekanesos, Greece). – Bot. Hron. **12**: 21–53.
- *Cyclamen persicum* Miller, *Damasonium alisma* Miller, *Lesquereuxia syriaca* Boiss., *Soldanella pelia* Raus, *Teucrium montbretii* Benth. subsp. *heliotropiifolium* (W. Barbey) P. H. Davis, *Wolffia arrhiza* (L.) Wimmer. – Pp. 228–229, 238–239, 332–333, 474–475, 490–491, 522–523 in: Phitos, D., Strid, A., Snogerup, S. & Greuter, W. (ed.) 1995, The Red Data Book of rare and threatened plants of Greece. – Athen.
- Flora von Paros und Antiparos (Kykladen, Griechenland). – Ann. Naturhist. Mus. Wien **98B Suppl.**: 237–278.
- The boreal and central European element in the forest flora of Greece. – Bocconeia **5**: 63–76.
- & Snogerup, S.: *Ricotia isatoides* (W. Barbey) B. L. Burtt. – Pp. 440–441 in: Phitos, D., Strid, A., Snogerup, S. & Greuter, W. (ed.) 1995: The Red Data Book of rare and threatened plants of Greece. – Athen.
- & Turland, N. J.: *Pterocephalus brevis* Coulter, *Trifolium barbeyi* Gibelli & Belli. – Pp. 432–433, 502–503 in: Phitos, D., Strid, A., Snogerup, S. & Greuter, W. (ed.) 1995, The Red Data Book of rare and threatened plants of Greece. – Athen.
- (—) Eleftheriadou, E. & Raus, Th.: The vascular flora of the nature reserve Frakto Virgin Forest of Nomos Dramas (E Makedonia, Greece). – Willdenowia **25**: 455–485.
- (—) Karagiannakidou, V. & Raus, Th.: Vascular plants from Mount Chortiatis (Makedonia, Greece). – Willdenowia **25**: 487–559.
- Scholz, H.: Das Archäophytenproblem in neuer Sicht. – Schriftenreihe Vegetationsk. **27**: 431–439.
- Nachricht über einen hybriden Unkraut-Hafer aus den Südalpen Ober-Italiens. – Ber. Bayer. Bot. Ges. **66–67**: 229–231
- On annual *Poa* weeds, especially *P. maroccana* (*Gramineae*). – Bot. Hron. **12**: 15–19.
- Die Taxonomie der *Stipa fontanesii* Parl., und *S. maroccana*, eine neue Art aus Marokko (*Gramineae*). – Willdenowia **26**: 225–228.
- Two new *Eragrostis* taxa (*Gramineae*). – Willdenowia **26**: 229–232.
- *Eragrostis albensis* (*Gramineae*), das Elb-Liebesgras – ein Neo-Endemit Mitteleuropas. – Verh. Bot. Vereins Berlin Brandenburg **128**: 73–82.
- Prof. Dr. Herbert Sukopp – 65 Jahre. – Verh. Bot. Vereins Berlin Brandenburg **128**: 297–298.
- Ursprung und Evolution obligatorischer Unkräuter. – Schr. Genet. Ressourcen **4**: 109–129.
- Novije slak iz Predkavkazja – A new grass from Ciscaucasus. – Bjull. Moskovsk Obšč. Isp. Prir., Otd. Biol. **100(6)**: 80–81.
- & Böcker, R.: Ergänzungen und Anmerkungen zur Grasflora (*Poaceae*) der Kanaren. – Willdenowia **25**: 571–582.
- (—) (siehe Greuter & Scholz).
- Sipman, H. J. M.: Preliminary review of the lichen biodiversity of the Colombian montane forests. – Pp. 313–320 in: Churchill, S. P., Balslev, H., Forero, E. & Luteyn, J. L. (ed.), Biodiversity and conservation of Neotropical montane forests. – New York.
- Taxonomy, I. lichenized and Lichenicolous Fungi 1993–1994. – Pp. 312–335 in: Behnke, H.-D., Lüttge, U., Esser, K., Kadereit, J. W. & Runge, M. (ed.), Progress in Botany **57**. – Berlin & Heidelberg.
- Exploration of the *Thelotrema* of Papua New Guinea. – P. 267 in: Anonymus (ed.), The third symposium, IAL3, Progress and problems in lichenology in the nineties, Salzburg, Austria, 1–7 September 1996, abstracts. – Salzburg.
- The lichen flora of the Chiapas oak/pine forests, tropical or northern-temperate? – P. 73 in:

- Anonymus (ed.), Global biodiversity research in Europe, International Senckenberg Conference, Frankfurt a. M., December 9–13, 1996, abstract volume. – Frankfurt a. M.
- 4. Corticolous lichens. [In: Gradstein, S. R., Hietz, P., Lücking, R., Lücking, A., Sipman, H. J. M., Vester, H. F. M., Wolf, J. H. D. & Gardette, E., How to sample the epiphytic diversity of tropical rain forests]. – *Ecotropica* **2**(1): 66–67.
- (—) Egea, J.-M., Tehler, A., Torrente, P. & Sipman, H. 1995: *Tania*, a new genus with byssoid thallus in the order *Arthoniales* and new data on *Sagenidiopsis*. – *Lichenologist* **27**: 351–359.
- (—) Goward, T., Breuss, O., Ryan, B., McCune, B., Sipman, H. & Scheidegger, C.: Notes on the lichens and allied fungi of British Columbia III. – *Bryologist* **99**: 439–449.
- (—) Gradstein, S. R., Hietz, P., Lücking, R., Lücking, A., Sipman, H. J. M., Vester, H. F. M., Wolf, J. H. D. & Gardette, E.: How to sample the epiphytic diversity of tropical rain forests. – *Ecotropica* **2**(1): 59–72.
- (—) Marcano, V., Morales Méndez, A., Sipman, H., Calderon, L.: A first checklist of the lichen-forming fungi of the Venezuelan Andes. – *Trop. Bryol.* **12**: 193–235.
- (—) Rambold, G., Sipman, H. & Hertel, H.: A new species of *Miriquidica* from the coastal desert in Baja California. – *Mycotaxon* **58**: 319–324.
- (—) Verdon, D., Sipman, H. J. M. & Glenn, D.: Additional lichen records from Oceania I. *Leptogium bullatulum* and *L. trichophorum*. – *Australas. Lichenol. Newslett.* **38**: 21–23.
- Steinhof, M.: Spore viability, gametophyte development, and sporophyte formation in two cultivated tropical species of *Adiantum* and *Bolbitis*. – P. 332 in: Anonymus (ed.), Botanikertagung. Tagungsprogramm und Abstracts. 25. bis 31. August 1996. – Düsseldorf.
- & Zimmer, B.: Spore banks – an adequate means of *ex situ* conservation of tropical pteridophytes? – P. [3] in: Anonymus (ed.), Encuentro Internacional sobre Rescate y Tratamiento de Plantas Amenazadas. Resúmenes. – Bayamo.
- Vogt, R.: *Castrilanthemum* Vogt & Oberprieler, a new genus of the *Compositae-Anthemideae*. – P. 107 in: Anonymus (ed.), IV Conference on Plant Taxonomy, Jornades de Taxonomia Botànica, Jornadas de Taxonomía Botánica, Journées de Taxonomie Botanique, Barcelona 19 – 22 / IX / 1996. Abstracts. – Barcelona.
- & Oberprieler, Ch.: *Castrilanthemum* Vogt & Oberprieler, a new genus of the *Compositae-Anthemideae*. – *Anales Jard. Bot. Madrid* **54**: 336–346.
- & Oberprieler, Ch.: The genus *Nivellea* B. H. Wilcox, K. Bremer & Humphries (*Compositae, Anthemideae*). – *Bot. J. Linn. Soc.* **122**: 123–135.
- (—) (siehe Oberprieler & Vogt).
- Zepernick, B.: “... ein Herbarium, welches unbezweifelt das meiste Neue für den Naturforscher enthält ...”. Botanische Ergebnisse der Amerikareisen des Prinzen Maximilian zu Wied-Neuwied. – *Fauna-Fl. Rheinland-Pfalz, Beih.* **17**: 229–246.
- & Hoffmann, I.: Heilpflanzen im eigenen Garten. – Berlin [136 pp.].
- Zimmer, B. & Hradečný, K.: Reproductive features used to test monophyly of pre-defined groups in *Selaginella*. – P. 309 in: Anonymus (ed.), ICSEB V – Fifth International Congress of Systematic and Evolutionary Biology. Origins and Evolution. Abstracts. – Budapest.
- Zimmer, B. & Hunger, S.: Index to authors. – *Taxon* **45**: 785–791.
- (—) (siehe Hradečný & Zimmer).
- (—) (siehe Hunger & Zimmer).
- (—) (siehe Steinhof & Zimmer).

8.4. Vorträge und Posters

- W. Berendsohn, “Core Features of the CDEFD Information Model for Biological Collections” [Vortrag]. – Am 25.–27.3. während des European Science Foundation Workshops “Disseminating Biodiversity Information” in Amsterdam.
- “‘Potential Taxa’ in the IOPI Global Plant Checklist Data Model” [Vortrag]. – Am 25.–

- 27.3. während des European Science Foundation Workshops “Disseminating Biodiversity Information” in Amsterdam.
- “Taxonomic Databases Working Group activities and the Internet” [Vortrag]. – Am 25.–26.9. während des Workshops der European Environmental Agency: Clearing-House Mechanism under the Convention on Biological Diversity, a Regional European Approach.
 - , A. Anagnostopoulos, G. Hagedorn, J. Jakupovic, P. L. Nimis & B. Valdés, “A Framework for Biological Data” [Poster]. – Am 25.–27.3. während des European Science Foundation Workshops “Disseminating Biodiversity Information” in Amsterdam.
 - (—) A. Anagnostopoulos, W. Berendsohn, G. Hagedorn, J. Jakupovic, P. L. Nimis & B. Valdés, “Field data in the CDEFD Model” [Poster]. – Am 25.–27.3. während des European Science Foundation Workshops “Disseminating Biodiversity Information” in Amsterdam.
 - (—) B. Valdés, A. Anagnostopoulos, W. Berendsohn, G. Hagedorn, J. Jakupovic & P. L. Nimis, “Collection Management in the CDEFD Model” [Poster]. – Am 25.–27.3. während des European Science Foundation Workshops “Disseminating Biodiversity Information” in Amsterdam.
 - (—) G. Hagedorn, A. Anagnostopoulos, W. Berendsohn, J. Jakupovic, P. L. Nimis & B. Valdés, “Culture Collections in the CDEFD Model” [Poster]. – Am 25.–27.3. während des European Science Foundation Workshops “Disseminating Biodiversity Information” in Amsterdam.
 - (—) J. Jakupovic, A. Anagnostopoulos, W. Berendsohn, G. Hagedorn, P. L. Nimis & B. Valdés, “CDEFD: Collections of Natural Products” [Poster]. – Am 25.–27.3. während des European Science Foundation Workshops “Disseminating Biodiversity Information” in Amsterdam.
 - (—) P. L. Nimis, A. Anagnostopoulos, W. Berendsohn, G. Hagedorn, J. Jakupovic & B. Valdés, “Units: A Lichen Exsiccatum in Trieste” [Poster]. – Am 25.–27.3. während des European Science Foundation Workshops “Disseminating Biodiversity Information” in Amsterdam.
 - (—) H. Meyer, W. Berendsohn & S. Elankovan, “CDEFD: Taxonomic Identification” [Poster]. – Am 25.–27.3. während des European Science Foundation Workshops “Disseminating Biodiversity Information” in Amsterdam.
 - (—) S. Elankovan, W. Berendsohn & H. Meyer, “Person Teams: An Implementation” [Poster]. – Am 25.–27.3. während des European Science Foundation Workshops “Disseminating Biodiversity Information” in Amsterdam.
 - Ch. Beurton, “Zur Morphologie und Systematik der cubanischen Arten der Gattung *Zanthoxylum* L. s.l.” [Vortrag]. – Am 10.10. auf dem Symposium über botanische Systematik und Pflanzengeographie (100 Jahre Herbarium Haussknecht) in Jena.
 - H. Ern, “Entwicklung und Probleme des Kranich-Rastgebietes Kremmen-Linum-Nauen” [Vortrag]. – Am 13.10. vor dem European Workshop of Crane Protection in Stralsund.
 - R. Gebauer, “Vom paradiesischen Feigenbaum: Pflanzen der Bibel und des Koran im Botanischen Garten Berlin-Dahlem” [Vortrag]. – Am 17.4. im Hauskolloquium des BGBM.
 - W. Greuter, “The form of names” [Vortrag]. – Am 21.8. auf dem Fifth International Congress of Systematic and Evolutionary Biology in Budapest.
 - “Biologische Nomenklatur im Umbruch?” [Vortrag]. – Am 9.10. auf dem Symposium über botanische Systematik und Pflanzengeographie (100 Jahre Herbarium Haussknecht) in Jena.
 - K. Hradečný & B. Zimmer, “Spore diversity in *Selaginella*” [Poster]. – Am 28.8. auf der Botanikertagung der Deutschen Botanischen Gesellschaft in Düsseldorf.
 - (—) (siehe Zimmer & Hradečný).
 - S. Hunger, “A new *Pluchea* (*Compositae*, *Plucheeae*) species from Australia” [Poster]. – Am 25.–31.8. auf der Botanikertagung der Deutschen Botanischen Gesellschaft in Düsseldorf.
 - & P. Hein, “Three endemic *Pluchea* species (*Compositae*, *Plucheeae*) from Socotra” [Poster]. – Am 24.–28.3. auf dem “First International Scientific Symposium on Socotra Island” in Aden (Yemen).

- R. Jahn, "10 Jahre DDT: ein Grund zum Feiern!" [Vortrag]. – Am 23.3. auf dem 10. deutschsprachigen Diatomologentreffen in Salzburg.
- H. W. Lack, "100 botanische Juwelen" [Vortrag]. – Am 8.8. im Landhaus Papenburg.
- "J. Sibthorp und J. Hawkins auf den ionischen Inseln" [Vortrag]. – Am 10.10. auf dem Symposium über botanische Systematik und Pflanzengeographie (100 Jahre Herbarium Haussknecht) in Jena.
- "L'esplorazione botanica della Grecia. Gli inizi" [Vortrag]. – Am 3.12. im Dipartimento di scienze botaniche der Universität Palermo.
- M. Potthast & W. Berendsohn, "Nachhaltige Nutzung des Cerro Golongrinas Nebelwaldes (Carchi, Ecuador)" [Poster]. – Am 25.–31.8. während der Botanikertagung der Deutschen Botanischen Gesellschaft in Düsseldorf.
- Th. Raus, "Die klimazonale Vegetationsgliederung Griechenlands" [Vortrag]. – Am 27.1. vor dem Botanischen Verein von Berlin und Brandenburg.
- H. Sipman, "Taxonomical Investigation of the lichen Family *Megalosporaceae*" [Vortrag]. – Am 3.2. im Instituto Forestal der Universidad de los Andes, Mérida, Venezuela.
- "Exploration of the *Thelotrema*aceae of Papua New Guinea" [Poster]. – Am 1.–8.9. im Symposium "IAL 3, Progress and Problems in Lichenology in the Nineties" in Salzburg.
- "The lichen flora of the Chiapas oak/pine forests, tropical or northern-temperate?" [Poster]. – Am 11.–12.12 im International Senckenberg "Conference Global Biodiversity Research in Europe" in Frankfurt.
- M. Steinhof, "Spore viability, gametophyte development, and sporophyte formation in two cultivated tropical species of *Adiantum* and *Bolbitis*" [Poster]. – Am 25.–31.8. während der Botanikertagung der Deutschen Botanischen Gesellschaft in Düsseldorf.
- & B. Zimmer, "Spore banks – an adequate means of *ex situ* conservation of tropical pteridophytes?" [Poster]. – Am 5.–8.10. auf dem Encuentro Internacional sobre Rescate y Tratamiento de Plantas Amenazadas in Bayamo.
- R. Vogt, "Das Washingtoner Artenschutzübereinkommen (WA, CITES)" [Vortrag]. – Am 14.2. im Hauskolloquium des BGBM.
- *Castrilanthemum* Vogt & Oberprieler, a new genus of the *Compositae-Anthemideae* from SE Spain [Poster]. – Am 19.–22.9. auf der IV Conference on Plant Taxonomy in Barcelona.
- B. Zimmer & K. Hradečný, "Reproductive features used to test monophyla of pre-defined groups in *Selaginella*" [Poster]. – Am 17.–24.8. auf dem Fifth International Congress of Systematic and Evolutionary Biology in Budapest.
- (—) (siehe Hradečný & Zimmer).
- (—) (siehe Steinhof & Zimmer).