

WERNER GREUTER & ROBERT VOGT

Bericht über den Botanischen Garten und das Botanische Museum Berlin-Dahlem (BGBM) für das Jahr 2006

1. Hauptereignisse

In personeller Hinsicht war das Hauptereignis des Jahres 2006 eine Enttäuschung: Die Rufablehnung des neu designierten Leitenden Direktors, welche eine Neuausschreibung der Stelle erforderlich machte. In der Hoffnung, die daraus resultierende Verzögerung möge sich in Grenzen halten, führt der bisherige Leitende Direktor die Amtsgeschäfte zunächst auch nach seiner Emeritierung am 31. März weiter.

Bei den wissenschaftlichen Kadern des BGBM hat derweil die absehbare Welle altersbedingter Ablösungen eingesetzt. Birgit Mory, die im August 1993 zunächst von der Humboldt-Universität abgeordnet und ab 1995 als wissenschaftliche Angestellte zu uns stieß, schied am 17. August aus dem aktiven Dienst aus. Sie war am BGBM in verschiedenen Funktionen und Bereichen (Lebenssammlungen, Herbar, Öffentlichkeitsarbeit) tätig, ehe sie 1999 das Referat Schau-museum übernahm. Dieses führte sie kompetent und engagiert durch die wichtige Phase seiner Teilerneuerung, welche das Legat Potzthal ermöglicht hatte. Überdies war sie außerdienstlich als Geschäftsführerin des Fördererkreises der Naturwissenschaftlichen Sammlungen Berlins e.V. im Sinne unserer Institution tätig.

Brigitte Zimmer, die dem BGBM während beinahe eines Vierteljahrhunderts angehörte, trat im September 1982 die Nachfolge von Dieter Meyer an und betreute von Anfang an die am BGBM besonders wertvolle, da von der 1943er Katastrophe nicht betroffene Sammlung der Gefäßkryptogamen. Ihre Laufbahn führte von wissenschaftlicher Angestellter und Kustodin bis zur herausgehobenen Position einer Direktorin und Professorin, die ihr 1999 als Leiterin der neu zugeschnittenen Abteilung Öffentlichkeitsarbeit und Herbarien zuteil wurde. Sprichwörtlich waren ihre Einsatzbereitschaft und Energie, womit sie stets aufs Neue Besucher in den BGBM gelockt, ihm Freunde verschafft und Mittel eingeworben hat. Im Verein der Freunde des Botanischen Gartens und Botanischen Museums Berlin-Dahlem e.V. ist sie seit vielen Jahren Mitglied des Vorstandes, zuletzt als stellvertretende Vorsitzende. Sie wird dem BGBM als freie Mitarbeiterin hoffentlich noch viele Jahre erhalten bleiben.

Die aus Kosten- und Effizienzgründen notwendige organisatorische Umstrukturierung des Gartens machte zwar deutliche Fortschritte, erwies sich aber als langwierige Prozedur. Zum Jahresbeginn wechselte die mit der Wahrnehmung von Dienstleistungsaufgaben betraute Firma, was leider zu langwierigen wenn auch letztlich aus unserer Sicht erfolgreichen gerichtlichen Auseinandersetzungen führte. Der neue Dienstleister, die Firma ZKL, funktionierte glücklicherweise zufriedenstellend. Im Laufe des Jahres ergab sich nach eingehender multilateraler Diskussion ein neues Konzept, bei welchem das "Cost Center Garten" und die in Nachfolge des externen Dienstleisters vorgesehene, FU-eigene Betriebsgesellschaft (in der Rechtsform eine GmbH) zu einem

funktional einheitlichen Gemeinschaftsbetrieb zusammengefasst werden sollen. Das Kuratorium der FU Berlin stimmte diesem Konzept und damit insbesondere der Gründung der Betriebsgesellschaft am 30. August zu, auch die Zustimmung der zuständigen Senatsverwaltung liegt inzwischen vor. Die neuen Strukturen sollen im Laufe des Jahres 2007 sukzessive eingeführt werden.

Bezüglich der nach wie vor sehr erfolgreichen, international anerkannten Forschungstätigkeit am BGBM, die durch die im Folgenden aufgezählten Veröffentlichungen und Aktivitäten eindrücklich belegt wird, gilt das im vorjährigen Bericht Ausgeführte unverändert.

Wie auch in früheren Berichten sollen hier in Auswahl die Anlässe und Treffen erwähnt werden, die 2006 im BGBM stattfanden.

- Am 18. Januar erfolgte die Wiedereröffnung der erste Etage des Schaumuseums in renoviertem und neu gestaltetem Kleid. Am Festakt überbrachten, im Beisein des Vizepräsidenten Prof. Helmut Keupp und des Kanzlers der Freien Universität Peter Lange, Prof. Gerhard Scholtz und Prof. Dietrich Wildung Grußbotschaften des Fördererkreises der naturwissenschaftlichen Museen Berlins bzw. des Landesverbands der Museen Berlins. Als Festredner sprachen die Architektin Dr. Christina Petersen und Prof. Friedrich Ehrendorfer.
- Am 3. Mai wurde in Haus M im Beisein seiner Exzellenz Ian Kemish, des Botschafters von Australien, ein Exemplar von *Wollemia nobilis* gepflanzt. Diese sowie eine weitere, kleinere Jungpflanze waren Spenden der Firma Kientzler in Gensingen.
- Am 13. Mai beteiligte sich der BGBM erstmals an der Berliner “Langen Nacht der Wissenschaften”, einer gemeinschaftlichen Veranstaltung der universitären und außeruniversitären wissenschaftlichen Einrichtungen Berlins und Potsdams. Zum Rahmenthema “Faszination Pflanze” wurden Führungen durch das Herbarium (“Das dauerhafte Gedächtnis der Botanik”) und das Schaumuseum (“Psychoaktive Pflanzen”; “Ägyptische Pflanzenreste”), Demonstrationen in den Laboratorien (“DNA zum Anfassen – garantiert gentechnikfrei”; “Reise in den Mikrokosmos: Kieselalgen im Elektronenmikroskop”) und der Informatik-Abteilung (“Ins Netz gegangen, oder: Was Botanik und Informatik miteinander zu tun haben”) sowie eine Sonderführung für Kinder (“Fleischfressende Pflanzen”) angeboten.
- Vom 10. bis zum 12. Juni war der BGBM Deutschlands “Ort der Ideen”, als solcher ausgewählt unter einer großen Zahl von Kandidaten zur von Bundesregierung und deutscher Wirtschaft aus Anlass der Fußball-Weltmeisterschaft geschaffenen Veranstaltungsreihe “Deutschland, Land der Ideen”. Unter dem Titel “Spurensuche” fand ein Wettbewerb statt, an dem sich ca. 1800 Gartenbesucher beteiligten und der die Floren der 32 in der Endrunde vertretenen Länder mit Pflanzen in unseren Beständen verknüpfte. Unter 729 richtigen Lösungen wurden 85 Gewinne verlost. In Kooperation mit der Senatsverwaltung für Bildung, Jugend und Sport wurde die Aktion “Spurensuche” vom 13. Juni bis 2. Juli für Berliner Schüler abermals angeboten.
- Am 1. August begannen (beinahe) fristgerecht die Bauarbeiten zur Grundsanierung des Großen Tropenhauses, und am 24. August erfolgte, um den Baubeginn zu markieren, eine symbolische Grundsteinlegung durch die Senatorin für Stadtentwicklung, Ingeborg Junge-Reyer, den Präsidenten der Freien Universität Berlin, Prof. Dr. Dieter Lenzen, und den Leitenden Direktor des BGBM. Voraussetzung für die Baumaßnahme war die Freigabe der Mittel in Höhe von 16 Mio. Euro durch den Hauptausschuss des Abgeordnetenhauses von Berlin am 15. Februar.
- Vom 23. bis zum 26. August tagte am BGBM die Organisation “Flora of the Guianas”. Neben der Vorstandssitzung fand im großen Hörsaal ein wissenschaftliches Symposium zur Guayana-Flora statt.
- Am 8. November wurde der neue Moosgarten feierlich in Anwesenheit von Justizsenatorin Karin Schubert eröffnet (siehe 3.2). Er zeigt Moose aus dem Umfeld Berlins und soll auch durch zusätzliche Information das Interesse für eine wenig beachtete Pflanzengruppe wecken helfen. Frau C. Schaumann stellte als Vorsitzende der Friederike-Schaumann-Stiftung nicht nur die finanziellen Mittel für die Errichtung der Anlage zur Verfügung, sie trug auch durch persönlichen Einsatz zur Realisierung ihrer Idee bei.

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

- W. G. Berendsohn: GBIF (Global Biodiversity Information Facility)-Deutschland, Sprecher der Koordinatorengruppe; EDIT (European Distributed Institute of Taxonomy) Work Package 5, Internet Platform for Cybertaxonomy, workpackage leader.
- W. Greuter: Fördererkreis der Naturwissenschaftlichen Museen Berlins e.V., Beisitzer (2006-2008); Missouri Botanical Garden, Honorary Trustee (2007-2010); Journal of Biological Research, Advisory Board.
- K. Grotz: Fördererkreis der naturwissenschaftlichen Museen Berlins e.V., Geschäftsführerin (2006-2008).
- N. Kilian: EDIT Work Package 6, Exemplar group leader BGBM; SYNTHESYS (Synthesis of Systematic Resources) User Selection Panel DE-TAF, Mitglied.
- H. W. Lack: IAPT (International Association for Plant Taxonomy), Committee of Vascular Plants (2005-2011); IAPT, Honors Committee (2005-2011).
- A.-D. Stevens: Verband Botanischer Gärten e.V., Mitglied des Vorstandes und der Arbeitskreise "Ex situ Erhaltungskulturen" und "Wissenschaftliche Leiter" (ab 2006); Diversitas Deutschland, Mitglied des Beirates (ab 2006); BGCI/IABG (Botanic Gardens Conservation International / International Association of Botanic Gardens) European Botanic Gardens Consortium, Mitglied (ab 2006).
- R. Vogt: OPTIMA (Organization for the Phyto-Taxonomic Investigation of the Mediterranean Area) Commission on Mediterranean herbaria, Mitglied (2006-2007).

2. Wissenschaftliches Personal

2.1. Mitarbeiter auf Planstellen

Direktion:

Prof. Dr. Werner Greuter, Leitender Direktor

Abt. Garten:

Leitung: Prof. Dr. Albert-Dieter Stevens, Direktor

Dr. Christa Beurton, wiss. Angestellte

Dr. Beat Leuenberger, wiss. Angestellter

Dr. Thomas Raus, Oberkustos

Abt. Bibliothek, Archiv und Ausstellungen:

Leitung: Prof. Dr. Hans Walter Lack, Direktor

Dr. Norbert Kilian, wiss. Angestellter

Dr. Birgit Mory, wiss. Angestellte, bis 16.8.

Abt. Biodiversitätsinformatik und Labors:

Leitung: Prof. Dr. Walter G. Berendsohn, Direktor

Dr. Birgit Gemeinholzer, wiss. Mitarbeiterin

Anton Güntsch, wiss. Angestellter

Dr. Regine Jahn, Oberkustodin

Dr. Harrie Sipman, wiss. Angestellter

Abt. Öffentlichkeitsarbeit und Herbarien:

Leitung: Prof. Dr. Brigitte Zimmer, Direktorin (bis 31.12.)

Dr. Ewald Gerhardt, wiss. Angestellter, halbtags

Dr. Burghard Hein, Oberkustos

Dr. Heidemarie Nowak-Krawietz, Kustodin

Dr. Robert Vogt, Oberkustos

2.2. Doktoranden und Diplomanden (siehe 6.2. und 6.3.)**2.3. Mitarbeiter aus Drittmitteln und Praktikanten**

- Joseph Pepe Ciardelli (wiss. Mitarbeiter, SYNTHESYS-Projekt, EU), ab 1.4.
 Markus Döring (wiss. Mitarbeiter, Species-2000-Europa-Projekt, EU, und SYNTHESYS-Projekt, EU)
 Dr. Malte Ebach (wiss. Mitarbeiter, EDIT-Projekt, EU), ab 4.8.
 Barbara Einsiedel [Angestellte, LAPI (Latin American Plants Initiative), Andrew W. Mellon Foundation], ab 1.10.
 Neela Enke [wiss. Angestellte, DFG (Deutsche Forschungsgemeinschaft)]
 Dr. Ralf Hand (wiss. Mitarbeiter, EDIT-Projekt WP6, EU), ab 6.10.
 Dr. Kristina Hasselmann [wiss. Mitarbeiterin, Schaben-Projekt, BMWi (Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit)], bis 31.1.
 Dimitri Heffele (wiss. Mitarbeiter, Schaben-Projekt, BMWi), bis 31.5.
 Gesche Hohlstein (stud. Hilfskraft, EDIT-Projekt WP6, EU), ab 4.10.
 Jörg Holetschek (wiss. Mitarbeiter, GBIF-D (Global Biodiversity Information Facility Deutschland)-Koordinationsprojekt; SYNTHESYS-Projekt, EU)
 Agnes Kirchhoff [Angestellte, GBIF-D-Botanik-Programm, BMBF; EDIT-Projekt, EU und GBIF-D-Koordinationsprojekt, BMBF (Bundesministerium für Bildung und Forschung)]
 Stefan Klein (wiss. Mitarbeiter, GBIF-D-Specify-Projekt, BMBF), bis 30.4.
 Melanie Krummel (studentische Hilfskraft, DFG)
 Jinling Li (wiss. Mitarbeiterin, BioCASE-Projekt, EU und SYNTHESYS-Projekt, EU), bis 31.1.
 Andreas Müller (wiss. Angestellter, EDIT-Projekt, EU), ab 1.8.
 Cristian Oancea (wiss. Mitarbeiter, GBIF Mirror Europa, BMBF), ab 23.5.
 Dr. Susanne Oehlschlaeger (wiss. Mitarbeiterin, GBIF-D-Koordinationsprojekt)
 Eckhard von Raab-Straube (wiss. Angestellter, Euro+Med-Projekt, Mattfeld-Quadbeck-Stiftung)
 Karamfilka Reulecke (Angestellte, EDIT-Projekt, EU, GBIF-D-Koordinationsprojekt, BMBF), 1.3.-31.7.
 Annicka Reuß (studentische Hilfskraft, DFG), 14.7.-8.9.
 Ximena Villaviciencio de Schmidt (wiss. Mitarbeiterin, Salvador-Projekt)
 Irina Will [wiss. Mitarbeiterin, LAPI (Latin American Plants Initiative), Andrew W. Mellon Foundation], ab 1.10.
 Dr. Holger Zetzsche (wiss. Mitarbeiter, DFG und Ständige Forschungskommission des Akademischen Senats und des Präsidiums), bis 28.2.
 Dr. Elke Zippel (Postdoc, "Programm zur Förderung der Chancengleichheit für Frauen in Forschung und Lehre" des Landes Berlin)
 Jonas Zimmermann (studentische Hilfskraft, EDIT-Projekt WP 6, EU), ab 1.10.

2.4. Ehrenamtliche Mitarbeiter

- Dr. Silvia Arroyo-Leuenberger
 Dr. Dieter Benkert
 Dr. Friedhelm Butzin
 Peter Erzberger
 Dr. Anne Kathrina Gruber
 Dr. Madjit I. Hakki
 Marina Heilmeyer
 Prof. Dr. Paul Hiepko
 Dr. Werner F. Kreisch
 Wolf-Henning Kusber
 Dr. Ursula Matthäs
 Dr. Birgit Mory (ab 17.8.)

Dr. Gerald Parolly
 Michael Ristow
 Prof. Dr. Hildemar Scholz
 Dr. Gerrit Stohr
 Dr. Eckhard Willing
 Dr. Bernhard Zepernick

2.5. Gastforscher

Dr. U. Eggli, Zürich, Schweiz, 17.-24.4., Forschungsaufenthalt (*Cactaceae*) [SYNTHESYS]
 B. Elci, Ankara, Türkei, 9.10.-13.11., Forschungsaufenthalt (*Boraginaceae*) [SYNTHESYS]
 Dr. L. Catasús Guerra, Granma, Kuba, 1.7.-8.12. (Flora von Kuba: *Gramineae*) [Verein der Freunde des BGBM]
 Dr. Ö. Eren, Aydin, Türkei, 29.8.-30.9., Forschungsaufenthalt (Flora der Türkei) [SYNTHESYS]
 Dr. M. Hughes, Edinburgh, U.K., 28.5.-2.6., Forschungsaufenthalt (*Begoniaceae*) [SYNTHESYS]
 Dr. A. Kowalewska, Gdansk, Polen, 17.-27.8., Herbarstudien (Flechten)
 Dr. M. Kukwa, Gdansk, Polen, 17.-27.8., Herbarstudien (Flechten)
 Dr. J. Motiejunaite, Vilnius, Litauen, 22.10.-5.11., Forschungsaufenthalt (Flechten) [SYNTHESYS]
 Dr. R. Pankhurst, Edinburgh, U.K., 26.2.-10.3., Forschungsaufenthalt (*Rosaceae*) [SYNTHESYS]
 Dr. R. Rankin Rodríguez, La Habana, Kuba, 6.11.-16.12. (Flora von Kuba) [Humboldt-Universität Berlin]
 Dr. E. Rico Hernández, Salamanca, Spanien, 22.-26.5., Forschungsaufenthalt (*Scrophulariaceae, Compositae*) [SYNTHESYS]
 Dr. P. Rutkowski, Gdansk, Polen, 17.-28.7., Forschungsaufenthalt (*Orchidaceae*) [SYNTHESYS]
 Dr. K. Tremetsberger, Wien, Österreich, 2.4.-3.6., Forschungsaufenthalt (*Compositae*) [SYNTHESYS]
 Dr. Vo Thi Phi Giao, Ho-Chi-Minh-City, Vietnam, 6.9.-7.12., Herbarstudien (Flechten) [DAAD (Deutscher Akademischer Austauschdienst)].

2.6. Wissenschaftliche Besucher

M. Ackermann, Berlin, 10.4., Herbarstudien (*Loasaceae*)
 W. Ahlmer, Regensburg, 22.-23.6., GBIF-D Botanikworkshop
 H. Beentje, Kew, U.K., 21.-25.8., Herbarstudien (*Pteridophyta*)
 J. Bernegg, Berlin, 22.5., Herbarstudien (*Boraginaceae*)
 A. Böttinger, Landsweiler-Reden, 22.-23.6., GBIF-D Botanikworkshop
 G. Börner, Münster, 22.-23.6., GBIF-D Botanikworkshop
 T. Bolliger, Zürich, Schweiz, 12.4., Lebendsammlung und Technik
 P. van den Boom, Son, Niederlande, 1.5., Herbarstudien (Flechten)
 E. Boos, Berlin, 22.-23.6., GBIF-D Botanikworkshop
 P. Borgmann, Osnabrück, 22.-23.6., GBIF-D Botanikworkshop
 I. Breitwieser, Christchurch, Neuseeland, 10.-14.7., Informationsbesuch
 I. Bruchmann, Lüneburg, 14.8., Herbarstudien (Flechten)
 C. Cocquyt, Gent, Belgien, 4.-8.9., Forschungsaufenthalt (Algen)
 D. Conrad, Frankfurt am Main, 4.5., Herbarstudien (Humboldt-Belege)
 F. Darius, Köln, 29.5.-15.6., Herbarstudien (Pflanzen der Ostsahara)
 J. Dengler, Lüneburg, 22.-23.6., GBIF-D Botanikworkshop
 F. Dorkeld, Montferrier-sur-Lez, Frankreich, 6.-7.11., EDIT ISTC-Meeting
 M. Dorrman, Dresden, 30.10., Auswahl von Ausstellungsmaterialien (*Solanaceae, Papaveraceae*)
 S. Dressler, Frankfurt am Main, 24.11., Herbarstudien (*Theaceae*)
 M. Engelhardt, Stuttgart, 22.-23.6., GBIF-D Botanikworkshop
 H. Engledow, Meise, Belgien, 6.-7.11., EDIT ISTC-Meeting

- M. Engels, Hamburg, 22.-23.6., GBIF-D Botanikworkshop
 Ö. Eren, Ankara, Türkei, 23.-24.10., Herbarstudien (Flora der Türkei)
 H. Fink, Bonn, 22.-23.6., GBIF-D Botanikworkshop
 C. Flann, Christchurch, Neuseeland, 10.-12.7., Informationsbesuch
 M. Freiberg, Leipzig, 4.-5.5. & 11.-12.9., Bibliothek & Lebendsammlung (Literaturrecherche, Fotografieren für Lehrzwecke)
 B. Frosch, Oldenburg, 30.12.-2.1., Herbarstudien (Flora des Kaukasus)
 J. Gagul, Port Moresby, Papua Neu Guinea, 25.8., Herbarstudien (*Begoniaceae*)
 W. Glemnitz, Görlitz, 22.-23.6., GBIF-D Botanikworkshop
 M. González, London, U.K., 18.12., EDIT WP5/6 Meeting
 V. L. González, San Juan, Puerto Rico, 3.7., Herbarstudien (*Icacinaceae*)
 E. Gouda, Utrecht, Niederlande, 23.-25.8., Herbarstudien (*Bromeliaceae*)
 H. J. Gregor, Augsburg, 26.1., Herbarstudien (*Juglandaceae*)
 A. Gubanyi, Budapest, Ungarn, 22.9., EDIT WP 5 Modellers Meeting
 G. Guignard, Lyon, Frankreich, 25.10., Herbarstudien (*Cercidophyllaceae*)
 H. Hartmann, Hamburg, 30.8.-1.9., Herbarstudien (*Aizoaceae*)
 C. Häuser, Stuttgart, 21.9., EDIT WP5/7 ATBI Tools Meeting
 D. Heinrich, Templin, 9.3., Herbarstudien (Flechten)
 S. Herrmann, Berlin, 28.2., Herbarstudien (*Salicaceae*)
 G. Higley, London, U.K., 6.-7.11., EDIT ISTC-Meeting
 H. Hilger, Berlin, 17.1., Herbarstudien (*Cruciferae*)
 M. Hughes, Edinburgh, Großbritannien, 28.5.-2.6., Herbarstudien (*Begoniaceae*)
 M. Jackson, London, U.K., 22.9., EDIT WP 5 Modellers Meeting und 6.-7.11., EDIT ISTC-Meeting
 R. Jahn, Radebeul, 22.6., Bibliothek (Flora von Griechenland)
 F. Jansen, Greifswald, 22.-23.6., GBIF-D Botanikworkshop
 Th. Janssen, Göttingen, 19.1., Herbarstudien (*Cyatheaceen*)
 V. John, Bad Dürkheim, 19.-21.9., Herbarstudien (Flechten)
 Y. de Jong, Amsterdam, Niederlande, 6.-7.11., EDIT ISTC-Meeting
 N. Jürgens, Hamburg, 22.-23.6., GBIF-D Botanikworkshop
 I. Kilian, Budapest, Ungarn, 22.9., EDIT WP 5 Modellers Meeting
 R. Klee, Wielenbach, 24.8., Projektbesprechung (Algen)
 J. Knoph, Berlin, 19.1., Herbarstudien (*Flechten*)
 H. Kostka, Stattegg-Hohenberg, Österreich, 27.4., Informationsbesuch (Franz Seiner)
 S. Kraus, Berlin, 6.7., Auswahl von Ausstellungsmaterial (*Cruciferae*)
 J. Kucera, Bratislava, Slowakei, 3.-8.12., Projektarbeitsbesuch (EDIT WP 6)
 I. Kühn, Halle, 22.-23.6., GBIF-D Botanikworkshop
 S. Kullander, Stockholm, Schweden, 6.-7.11., EDIT ISTC-Meeting
 H. Kutschkau, Berlin, 23.1. & 6.11., Herbarstudien (Früchte und Samen aus dem Amazonasgebiet)
 P. Lassen, Lund, Schweden, 3.-13.3., Herbarstudien (Flora von Griechenland)
 C. Löhne, Bonn, 22.-23.6., GBIF-D Botanikworkshop
 W. Luck, Leverkusen, 11.9., Herbarübergabe
 J. Lübbert, Hannover, 22.-23.6., GBIF-D Botanikworkshop
 H. Mahfoud, Dresden, 28.2.-2.3., Herbarstudien (*Aristolochiaceae*)
 M. Marcela Mora, Bogotá, Kolumbien, 27.3.-1.4., Herbarstudien (*Araceae*)
 K. Marhold, Bratislava, Slowakei, 6.-7.11., EDIT ISTC-Meeting
 R. May, Bonn, 22.-23.6., GBIF-D Botanikworkshop
 M. F. Melzig, Berlin, 29.6., Herbarstudien (*Ephedraceae*)
 P. Mergen, Tervuren, Belgien, 6.-7.11., EDIT ISTC-Meeting
 H. Michiels, Paris, Frankreich, 6.-7.11., EDIT ISTC-Meeting
 C. Miller, St. Louis, U.S.A., 6.-7.11., EDIT ISTC-Meeting
 U. Mischke, Berlin, 1.2. Projektbesprechung (Algen)

- M. Mitchell, Birmingham, U.K., 6.-8.11., Herbarstudien (*Cruciferae*)
 B. Mohr, Berlin, 25.10., Herbarstudien (*Aceraceae*)
 J. Motiejunaite, Vilnius, Litauen, 23.10.-5.11., Herbarstudien (Flechten)
 M. Mora, Kew, U.K., 27.-29.3. Herbarstudien und Lebendsammlung (*Araceae, Philodendron*)
 A. Muelenaere, Namur, Belgien, 6.-7.11., EDIT ISTC-Meeting
 K. Mummenhoff, Osnabrück, 25.-27.1., Herbarstudien (*Cruciferae*)
 T. Nogatz, Bad Freienwalde, 30.8., Herbarstudien (*Chenopodiaceae*)
 G. Norton, Brisbane, Australien, 25.9., EDIT WP 5 and IdentifyLife Meeting
 S. Nußbaum, Köln, 29.5.-15.6., Herbarstudien (Pflanzen der Ostsahara)
 C. Oberprieler, Regensburg, 12.11., Herbarstudien (*Compositae*)
 J. van Onacker, Meise, Belgien, 6.-7.11., EDIT ISTC-Meeting
 V. Otte, Görlitz, 15.2. & 22.12., Herbarstudien (Flechten)
 J. Peters, Eberswalde, 23.3. & 3.-5.4., Herbarstudien und Lebendsammlung (*Bromeliaceae*)
 S. Petschri, Pathumwan, Bangkok, Thailand, 16.-28.2. Herbarstudien (*Microlepis*)
 O. Poncy, Paris, Frankreich, 23.-24.8., Herbarstudien (*Leguminosae*)
 A. Popiela, Szczecin, Polen, 20.-22.9., 31.10., 14.11. & 27.11., Bibliothek (Literaturrecherche)
 S. Prasit, Thailand, 28.4., Lebendsammlung (wiss. Sammlungsbetreuung)
 M. Pullan, Edinburgh, U.K., 6.-7.11., EDIT ISTC-Meeting
 U. Rabe, Recklinghausen, 22.-23.6., GBIF-D Botanikworkshop
 M. Rajczy, Budapest, Ungarn, 6.-7.11., EDIT ISTC-Meeting
 E. Rico Hernández, Salamanca, Spanien, 22.-26.5., Herbarstudien (*Scrophulariaceae, Compositae*)
 K. Riede, Stuttgart, 21.9., EDIT WP5/7 ATBI Tools Meeting und 6.-7.11., EDIT ISTC-Meeting
 D. Roberts, London, U.K., 18.12., EDIT WP5/6 Meeting
 S. Roscher, Bonn, 22.-23.6., GBIF-D Botanikworkshop
 K. Roux, Kirstenbosch, Südafrika, 6.-12.5., Herbarstudien (*Pteridophyta*)
 V. G. Sagun, Urbana-Champaign, U.S.A., 15.-20.5., Herbarstudien und Lebendsammlung (*Euphorbiaceae*)
 G. Sanchez-Ken, Kew, U.K., 26.6.-1.7., Herbarstudien (*Gramineae*)
 M. Santos Vicente, Salamanca, Spanien, 22.-26.5., Herbarstudien (*Compositae*)
 P. A. Schäfer, Montpellier, Frankreich, 16.-26.10., Herbarstudien (*Solanaceae*)
 D. Scherberich, Lyon, Frankreich, 27. 3. Herbarstudien und Lebendsammlung (*Araceae*)
 C. Schneider, Hoyerswerder, 13.9., Herbarstudien (*Magnoliaceae*)
 M. Schnittler, Greifswald, 22.-23.6., GBIF-D Botanikworkshop
 C. Schröder, Frankfurt am Main, 8.6., Herbarstudien (*Aizoaceae*)
 N. Schütz, Kassel, 3.-5.4., Herbarstudien und Lebendsammlung (*Bromeliaceae*)
 C. Schwarzer, Berlin, 30.8.-4.9., Herbarstudien (*Boraginaceae*)
 M. R. D. Seaward, Bradford, U.K., 19.-21.9., Herbarstudien (Flechten)
 M. Seiler, Berlin, 17.5., Herbarstudien (*Moraceae*)
 O. Sida, Průhonice, Tschechien, 20.-24.11., Herbarstudien (*Compositae*)
 M. Slovak, Bratislava, Slowakei, 3.-8.12., Projektarbeitsbesuch (EDIT WP 6)
 B. Snogerup, Lund, Schweden, 3.-13.3., Herbarstudien (Flora von Griechenland)
 S. Snogerup, Lund, Schweden, 3.-13.3., Herbarstudien (Flora von Griechenland)
 M. Stapf, Freira de Santana, Brasilien, 9.-13.10., Herbarstudien (*Boraginaceae*)
 F. Stauffer, Genf, Schweiz, 6.-7.4., Herbarstudien (*Palmae*)
 P. Steinfeld, St. Ingbert, 11.10., Herbarstudien (*Orchidaceae*)
 E. Stloukal, Bratislava, Slowakei, 6.-7.11., EDIT ISTC-Meeting
 S. Süß, Koblenz, 18.9., Herbarstudien (*Ericaceae*)
 L. Suhrbier, Berlin, 18.12., EDIT WP5/6 Meeting
 K. Tan, Kopenhagen, Dänemark, 25.4., Herbarstudien (Flora von Griechenland)
 D. Taylor, London, U.K., 22.9., EDIT WP 5 Modellers Meeting
 M. Taylor, Brisbane, Australien, 25.9., EDIT WP 5 and IdentifyLife Meeting
 K. Thiele, Brisbane, Australien, 25.9., EDIT WP 5 and IdentifyLife Meeting

R. Tolksdorf, Berlin, 6.-7.11., EDIT ISTC-Meeting
 H. Uhlich, Dresden, 30.5., Herbarstudien (*Orobanchaceae*)
 R. Vignes, Paris, Frankreich, 6.-7.11., EDIT ISTC-Meeting, EDIT WP5, Xper2 Meeting
 F. Weberling, Ulm, 29.5., Herbarstudien (*Valerianaceae*)
 M. Weigend, Berlin, 19.1., Herbarstudien (*Urtica*)
 A. Wilton, Christchurch, Neuseeland, 9.-12.7., Informationsbesuch
 A. Wörz, Stuttgart, 22.-23.6., GBIF-D Botanikworkshop

3. Sammlungen

3.1. Herbarien

Neben den laufenden Bestimmungs- und Inserierungsarbeiten konnten 6000 Belege über Werkvertragsmittel aufgearbeitet werden. Die Montage der 4100 Belege aus dem Herbarium von Lázaro Juan Novara (zugegangen 1988, 1989, 1990 und 2004) wurde abgeschlossen. 2000 Belege aus der ca. 25 000 Einheiten umfassenden Sammlung Follmann (zugegangen 2005) wurden aufbereitet und zum Inserieren bereitgestellt. Dank einer Zuwendung des Vereins der Freunde des Botanischen Gartens und Botanischen Museums Berlin-Dahlem konnte die Neuetikettierung der Zapfensammlung sowie ihre Erfassung in einer Datenbank begonnen werden.

Bei den Sortier- und Ordnungsarbeiten wurde der Herbarbereich durch die ehrenamtlichen Helfer Christa Balzer, Barbara Herrmann, Gerda Kernd'l, Hartmut Krebs, Eva Lanka, Edith Pickersgill, Silke Schaub, Regine Stark, Sabine Tschepe und Inge Weinert unterstützt.

Im Berichtszeitraum vermehrten sich die Sammlungen um 23 987 Herbarbelege, wovon 2871 durch Tausch, 2190 durch Kauf, 18 495 durch Geschenk und 431 durch eigene Sammeltätigkeit erworben wurden. An unsere Tauschpartner wurden im Berichtsjahr 399 Belege abgegeben.

Bedeutende Schenkungen sind das Herbarium von Christoph Bayer (Berlin) mit 2525 Belegen aus dem vorderen Orient und Europa sowie das von Dietrich Müller-Doblies (Berlin) übergebene Herbarium von Volkmar Denckmann mit ca. 3500 Belegen und die von Wolfhard Luck (Leverkusen) überwiesene, ca. 1500 Belege umfassende Gramineen-Sammlung von W. Schwöbel (Köln). Das Phanerogamen-Herbar erhielt als Geschenk 6795 Belege aus Griechenland (Eckhard Willing, Dessau) und 557 Belege der Gattung *Rubus* aus Europa (Heinrich E. Weber, Bramsche). Von Christian Stierstorfer und Markus von Gaisberg (Regensburg) konnten 1904 Belege von der Kanareninsel El Hierro, von Ralf Hand (Berlin) 150 Belege aus Zypern und von Günter Gottschlich (Tübingen) 50 Belege des ersten Faszikels seiner "*Hieracia* Europaea Selecta" erworben werden. Das "Gartenherbar" wuchs um 757 Nummern auf 44 478 Belege.

In Beantwortung von 325 Ausleihwünschen wurden in 228 Vorgängen 4761 digitalisierte Belegfotografien erzeugt und versandt sowie 5914 Herbarexemplare ausgeliehen. Die Wissenschaftler am BGBM und Gäste des Hauses konnten im Gegenzug 14 008 Belege (74 Sendungen) für ihre eigene Forschung entleihen.

Im Rahmen des von der Andrew W. Mellon Foundation finanzierten Projektes "Types of Latin American Plants" wurden 1850 aus Lateinamerika stammende Belege durch digitale Fotografie erfasst und im Internet zugänglich gemacht. Über das Zugangsportal des BGBM sind nunmehr insgesamt 46 643 Bilder mit hoher Auflösung einsehbar, die mittels einer innovativen Technik in starker Vergrößerung betrachtet, in Farbe, Helligkeit und Kontrast verändert sowie vermessen werden können.

Am 18. Oktober begann der auf sieben Monate veranschlagte Umbau der Löschanlage im Herbarium. Das bisherige CO₂-Löschsystem wird durch eine moderne Novec™ 1230-Anlage ersetzt. Das neue Löschmittel (Perflour-2-Methyl-3-Pentanon) ist umweltverträglich und ungefährlich, denn es wirkt nicht wie das bisher verwendete CO₂ nach dem Prinzip der Sauerstoffverdrängung sondern bindet die Wärmeenergie der Flamme und unterdrückt so den Brand. Während der Bauarbeiten waren die jeweils betroffenen Sammlungsteile für 2-3 Wochen unzugänglich, da wegen der Staubentwicklung die Fahrstrahlenanlagen und das Sammlungsgut durch Folien geschützt werden mussten.

3.2. Botanischer Garten (Technische Leitung: Dr. Michael Krebs, bis 1.6.)

Die Zahl der zahlenden Gartenbesucher (ohne Dauerkarteninhaber) betrug im Berichtsjahr 189 688. Die gesamte Besucherzahl beträgt nach überschlagsmäßiger Berechnung 310 000.

Bei der laufenden Kontrolle und Revision der Bestände standen die Freilandabschnitte Dünenvegetation, Mitteleuropäische Mittelgebirge, Westliche Kalkalpen, Karniolisch-illyrische Alpen, Nord-Karpaten, Zentralasiatische Steppe und Griechenland sowie Balkanhalbinsel im Vordergrund. Auch in weiteren Teilen der Pflanzengeographie wurden undokumentierte Altbestände entfernt und durch dokumentierte Wildherkünfte ersetzt. Im Arboretum, im System der Krautigen Pflanzen, im Sumpf- und Wasserpflanzengarten und im Haus P (Mittelmeer- und Kanarierpflanzen) wurde die Sortimentrevision ebenfalls vorangetrieben und die Etikettierung überprüft. Die Beschilderung des Arboretums und der Pflanzengeographie mit verbreitungs- und gattungsbezogenen Informationstafeln wurde fortgeführt.

Der durch Sparzwänge bedingte Mangel an qualifizierten Gärtnern verzögert seit Jahren notwendige Pflanz- und Rodungsarbeiten, vor allem in den Steinanlagen der Pflanzengeographischen Abteilung und im Arboretum, und behindert die wissenschaftliche Dokumentation der Lebendsammlung. Die Aufrechterhaltung eines annehmbaren Pflegezustandes der Freilandanlagen ist nicht mehr in vollem Umfang gewährleistet.

Andererseits soll der Garten bis 2009 in Form eines vom Landesdenkmalamt finanzierten "Pflegewerks" eine neue, verbindliche Grundlage für Pflege- und Gestaltung erhalten. Wir werden darauf achten müssen, dass bei dieser Rahmenplanung die wissenschaftlichen Aspekte voll berücksichtigt werden.

Für die Lebendsammlung wurden insgesamt 926 durch Belege dokumentierte Neu- und Nachbestimmungen durchgeführt. Von den überprüften Positionen erwiesen sich dabei etwa ein Fünftel als falsch bestimmt, rund 15 % waren bisher unbestimmt. Schwerpunkte der Bearbeitung waren die Gewächshäuser, die Pflanzengeographische Abteilung und das Revier "Erhaltungskulturen und Wissenschaft".

Im Bereich Forschungs- und Erhaltungskulturen werden zur Zeit 1940 Pflanzen-Positionen kultiviert. Die Genbank, mit tiefgekühlt langzeitgelagerten Samen und Früchten gefährdeter Arten, wuchs um 348 schwerpunktmäßig in der Region Berlin-Brandenburg gesammelte Positionen auf einen Gesamtbestand von 546.

Der im März erschienene, auch über das Internet verfügbare "Index Seminum 2005/2006" wurde weltweit an 580 Tauschpartner versandt. Das Angebot umfasst 4454 Positionen (3321 Arten), darunter 1980 Herkünfte vom natürlichen Standort und 2222 Nachzuchten von Wildherkünften. Es wurden 6974 Samenportionen an 260 Empfänger im In- und Ausland versandt. Im Gegenzug erhielt der BGBM 273 Samenkataloge anderer Botanischer Gärten und 1617 verschiedene Samenportionen. Für Vorlesungen und Bestimmungsübungen lieferte der BGBM 27 951 Pflanzen oder Pflanzenteile an diverse Berliner Hochschulen, Schulen und Bildungseinrichtungen.

Nach der Eingabe von 2316 neuen Datensätzen sind in der BoGART-Datenbank nunmehr 21 492 Gartenherbarbelege erfasst.

Im Vorfeld der Bauarbeiten zur Grundsanierung des Großen Tropenhauses mussten mehr als 4000 Pflanzen (1358 Arten) an provisorische Standorte verlagert werden. Im Juni und Juli wurden die mittleren und großen Exemplare, in Kübel verpflanzt, in ein speziell für den Sanierungszeitraum gebautes, 400 m² großes provisorisches Gewächshaus hinter dem Großen Tropenhaus sowie in die Abteilung B des Überwinterungshauses überführt. Der enge Zeitplan der Bauarbeiten konnte bisher eingehalten werden. Es erfolgte der Abriss des Sumpfpflanzenhauses, der "Grotte" und der Katakombendecken sowie deren Wiedererrichtung im Rohbau. Zum Jahreswechsel begann der Bau der Umluftturmfundamente.

Bedingt durch den Umbau des Großen Tropenhauses übersiedelte der Gartenshop "pflanzenreich" temporär in den kleinen Hörsaal im Eingangsbereich des Museums, infolgedessen wurden die Naturworkshops von Erika Döhnert in die Amtmannvilla verlegt.

Unter zahlreichen kleineren baulichen Maßnahmen ist der Neubau eines Gewächshauses im ehemaligen Reserveland hervorzuheben. Es soll den Forschungs- und Erhaltungskulturen dienen

und den Ausbau der Genbank erleichtern, der im Zusammenhang mit dem Themenbereich gefährdete Arten und Klimawechsel geplant ist.

Das eigene gärtnerische Personal wurde von 53 Praktikanten und neun Auszubildenden unterstützt, die neben praktischen Tätigkeiten und gärtnerischer Zuarbeit auch Dokumentationsaufgaben in den Revieren wahrnahmen. Hinzu kamen die ehrenamtlichen Helfer Udo Bischoff, Silke Gruner, Karin Haak, Monika Hornung, Heike Lüdke, Rolf Marquardt, Isabelle Neumann, Dr. Barbara Pohland, Claudia Sas und Eva Schmiedchen, die im Berichtsjahr insgesamt ca. 1000 Arbeitsstunden leisteten.

3.3. Bibliothek (Bibliothekarische Leitung: Peter Hirsch, Bibliotheksoberratsrat)

An den 250 Öffnungstagen besuchten 7433 Benutzer während der wöchentlichen Öffnungszeit von 45 Stunden die Bibliothek. Darüber hinaus sind mehr als 150 Wissenschaftler der ZE BGBM und des Instituts für Biologie des Fachbereichs Biologie, Chemie, Pharmazie der Freien Universität Berlin rund um die Uhr zugangsberechtigt. Im aktiven Leihverkehr wurden von den 333 Bestellungen (55 % im Rahmen des Direktlieferservices, 148 aus dem Ausland) 308 durch Abgabe von Kopien oder Ausleihe positiv erledigt. Zusätzlich wurden Kopien für 105 Bestellungen aus dem Bereich der Freien Universität Berlin angefertigt.

Zum Jahresende hatte die Bibliothek des BGBM einen Bestand von 187 854 Monographien und Zeitschriftenbänden, 141 703 Sonderdrucken, 4168 Mikrofilm- und Mikrofiche-Titeln (= 57 954 Einheiten), 39 Video-Kassetten und 248 CD-ROMs und DVDs; neben über 900 Samenkatalogen Botanischer Gärten führt die Bibliothek 1356 laufende Zeitschriften. Von den 1333 im Berichtsjahr inventarisierten und katalogisierten Monographien gingen 588 durch Kauf, 308 im Tausch und 435 als Geschenk ein, von den 2835 Zeitschriftenbänden 994 durch Kauf, 1408 im Tausch und 433 als Geschenk. Außerdem wurden 4 Mikrofilm- und Mikrofiche-Titel, 53 CD-ROMs/DVDs sowie 69 Sonderdrucke inventarisiert und katalogisiert.

Die Deutsche Forschungsgemeinschaft unterstützte im Programm "Förderung von Spezialbibliotheken überregionaler Bedeutung" den Ausbau des Bestandes an botanischer Spezialliteratur aus Asien und Lateinamerika im siebten Jahr mit 10 000 EUR.

Die erste Phase der Retrokatalogisierung des Monographienbestandes in maschinenlesbare Katalogsätze, in der für rund 14 000 vom Berliner Gesamtkataloges bereitgestellte Titelsätze die Exemplarsätze erstellt und die Exemplare barcodiert werden, wurde im dritten Jahr fortgesetzt. Dafür erhält die Bibliothek personelle Unterstützung (1 Diplomkraft + 1 studentische Hilfskraft) durch das Bibliothekssystem der Freien Universität Berlin. Im OPAC (Online Public Access Catalogue) der Freien Universität Berlin waren zum Jahresende 28 956 Monographien der Bibliothek des BGBM verzeichnet.

3.4. Schaumuseum (siehe auch 4.1.1)

Das Schaumuseum besuchten im Berichtsjahr insgesamt 23 600 Personen, die Besucher der Sonderausstellungen und besonderen Anlässe mitgerechnet.

Die Rekonstruktion der ersten Etage der Dauerausstellung aus Mitteln des Potztal-Fonds konnte zu Beginn des Jahres abgeschlossen werden.

Das Schaumuseum zeigte eine neue Sonderausstellung und vier Galerieausstellungen (vgl. 4.1.1.). Die im Herbst eröffnete Sonderausstellung "Aus dem Land der blauen Hortensie. Japanische Pflanzen in Europa" ist inhaltlich, grafisch und gestalterisch eine aufwändige Eigenproduktion, realisiert mit zahlreichen Leihgaben von Berliner Institutionen, darunter das Museum für Ostasiatische Kunst und die Staatsbibliothek zu Berlin, sowie auswärtigen Leihgebern. Erstmals wurde ein Rahmenprogramm mit Vorträgen, Führungen und Sonderveranstaltungen entwickelt. Das Angebot der Galerieausstellungen reichte von großformatigen naturnahen Acrylgemälden über eine hochkarätige Auswahl von Werken nordamerikanischer Pflanzenillustratoren bis zu einer Kunstinstallation über und für den BGBM.

Unterstützt wurden die Aktivitäten des Schaumuseums durch die Mitarbeiter im “Freiwilligen Ökologischen Jahr”, Elena Gußmann, Jenny Arnold, Natalja Skakun und Jakob Sagert, sowie die Praktikantin Christina Zander.

4. Öffentlichkeitsarbeit

4.1. Sonderausstellungen

4.1.1. Ausstellungen im Botanischen Museum

- “Zwischen Alpen und Puszta. Wien – Pflanzenwelt einer Großstadt”, erweiterte Ausstellung des Naturhistorischen Museums Wien, bis 27.8. (Sonderausstellung)
- “Die Entdeckung des Kürbis im Spiegel von Kräuterbüchern”, bis 2.7. (Kabinett-Ausstellung)
- “NaturNah – Malerei von Susanna Storch”, bis 19.2. (Galerie)
- “Feldforschung – Botanischer Garten Berlin”, Projekt von Constanze Ludwig 24.2.-21.5. (Galerie)
- “Portraits of a Garden – Selections from Brooklyn Botanic Garden’s Florilegium Society”, 1.6.-27.8. (Galerie)
- “Unterwegs verweilen – Von Rio de Janeiro zum Rio Araguaia”, Fotografien von Uta Feyl-Krumholz, 7.9.-12.11. (Galerie)
- “Aus dem Land der blauen Hortensie – Japanische Pflanzen in Europa”, ab 16.11. (Sonderausstellung)
- “Blumen aus Evas Garten”, Geometrische Abstraktionen in Wasserfarben von Armin Fischer, ab 29.11. (Galerie)

4.1.2. Ausstellungen und Anlässe im Botanischen Garten

- “Berliner Staudenmarkt im Botanischen Garten – Frühlingmarkt”, Verkaufsmarkt in Kooperation mit Gärtnerhof GmbH, 2.4.
- “Florales frisch geschlüpft”, Installation von Sabine Fassl im Farn-Gewächshaus, 13.-17.4.
- “Home & Garden”, Verkaufsmarkt, 28.4.-1.5.
- “Leise schwingend im Wind”, Installation von Rosa-Th. Harter, Sabine Hagedorn und Gabriele von Wuntsch im Garten, 1.-27.6.
- “Kunstmarkt im Botanischen Garten”, Verkaufsmarkt in Kooperation mit dem Kulturamt Steglitz-Zehlendorf, 20.8.
- “Berliner Staudenmarkt im Botanischen Garten – Herbstmarkt”, Verkaufsmarkt in Kooperation mit Gärtnerhof GmbH, 2.-3.9.
- “Meisterwerke der Floristik”, Absolventen der 2. Meisterklasse für Floristik der Peter-Lenné-Schule in Berlin präsentieren die Werkstücke ihrer Meisterprüfung, 30.9.-2.10.
- “Ikebana – Wesen des Raumes”, Installationen im Garten in Kooperation mit der Berliner Branch der Sogetsu Schule Tokyo, 9.-17.9.
- Orchideenschau im Botanischen Garten Berlin, Verkaufsmarkt in Kooperation mit der Deutschen Orchideengesellschaft e.V., Gruppe Berlin im Glashaus für Veranstaltungen, 22.-24.9.
- Vogelschau des Club Ornith Berlin im Glashaus für Veranstaltungen, 3.-5.11.

4.1.3. Mitgestaltung von Ausstellungen in Berlin

- “Zuwanderungsland Deutschland. Migration 1500-2005”, Deutsches Historisches Museum Berlin, bis 12.2.
- “Pour le Mérite”, Alte Nationalgalerie Berlin, 26.5.-10.9.

4.1.4. Mitgestaltung von Ausstellungen außerhalb Berlins

- “Le mele d’oro – Die Goldenen Äpfel am Gardasee”, Riva del Garda, Italien, bis 31.1.
- “Evolution. Wege des Lebens”, Deutsches Hygiene-Museum Dresden, bis 23.7.

“Lübbener Persönlichkeiten I – Rudolf Marloth (1855-1931) zum 150. Geburtstag – Julius Uschner (1805-85) zum 200. Geburtstag”, Stadt- und Regionalmuseum Schloss Lübben, bis 5.3.

“Gärten: Ordnung, Inspiration, Glück”, Städel Museum, Frankfurt am Main, ab 22.11.

“1001 Nacht – Wege ins Paradies”, Überseemuseum Bremen, ab 18.11.

4.2. Medien

Rundfunk (ca. 42 Interviews), Fernsehen (36 Beiträge davon einige in mehrfacher Wiederholung) und Presse (ca. 176 Beiträge) berichteten immer wieder über Garten und Museum, insbesondere über Ausstellungen und aus sonstigen besonderen Anlässen. Mindestens 21 Eintragungen und Texte in Kalendern, Führern, Taschenbüchern usw. warben für Garten und Museum.

4.3. Auskünfte

Die wissenschaftlichen und technischen Mitarbeiter erteilten zusammengenommen Hunderte von Auskünften aus ihren Fachgebieten, mündlich und schriftlich, an Einzelpersonen, Arbeitsstellen und Firmen Berlins und der ganzen Welt. Zusätzlich wird Aktuelles über die World-Wide-Web-Seiten des BGBM bekannt gegeben. Die von Mai bis Oktober angebotene Pilzberatung am BGBM wurde von ca. 300 Besuchern in Anspruch genommen.

4.4. Führungen und Sonderaktionen

Am 6., 7., 20. und 21. Januar fanden in den Schaugewächshäusern die 13. “Dahlemer Winter-nachtsträume” mit insgesamt 3042 Besuchern statt, bei welchen im Großen Tropenhaus Cocktails und eine Klangkulisse sowie in den angrenzenden Gewächshäusern botanische Informationen angeboten wurden.

Vom 10. bis 18. Juni beteiligte sich der BGBM mit der “Spurensuche” an der unter dem Motto “Gärtnerkunst und Botanikerwissen” stehenden Woche der Botanischen Gärten und am 18. Juni an der Aktion “Deutschland wird fit. Gehen Sie mit” des Bundesministeriums für Gesundheit.

Im Zuge des Rahmenprogramms zur Sonderausstellung “Aus dem Land der blauen Hortensie” fand am 10. Dezember die Gartenführung “Auf Weihnachtsbaumsuche im Japanrevier” und am 17. Dezember im Blütensaal des Museums die Origami-Demonstration zum Mitmachen “Japanblüten aus Papier” von Claudia Speer statt.

An einem Wochenende im Februar erklangen unter dem Titel “Palmensinfonie” zwei Wandelkonzerte unter der künstlerischen Leitung von Sabine Wüsthoff in den Gewächshäusern des Botanischen Gartens (1632 Besucher). Die Konzertsaison im Freien dauerte von Mitte Mai bis Anfang September. Es fanden 17 Sommerkonzerte statt – bei schönem Wetter unter freiem Himmel im Atrium am Großen Tropenhaus, sonst im Glashaus für Veranstaltungen (insgesamt 5138 Besucher).

Auch dieses Jahr fanden in Garten und Museum zahlreiche Kurse statt. Malkurse leitete Annelie Schwager, Chandika Loh führte einen Gesundheits-Yogakurs durch und Ingrid Steinbeck bot den Kurs “Kreatives Schreiben im Botanischen Garten” an.

Die von Erika Döhnert angebotenen “Naturworkshops” für Kinder erfreuten sich wieder großer Beliebtheit. An 124 Veranstaltungen (72 Workshops und 52 Geburtstagen) nahmen ca. 2000 Personen teil. Die vom 15. bis 19. November auf der Import-Shop-Messe in Berlin angebotenen Kurse zu den Themen “Bäume in Berlin aus aller Welt” wurden von 870 Schülern besucht.

Die Zahl der von freien Mitarbeitern, meist Diplomanden und Doktoranden, durchgeführten kostenpflichtigen Publikumsführungen betrug im Berichtszeitraum 298 (286 im Garten und 12 im Schaumuseum). Im Berichtsjahr gaben sich an acht Vormittagen insgesamt 48 Paare im festlichen Rahmen des Mittelmeerhauses das Jawort.

Unterstützt wurden die Aktivitäten der Öffentlichkeitsarbeit von den ehrenamtlichen Mitarbeitern Sabine Haupt, Horst Kraft, Hartmut Krebs und Tjalda Picksack-Schmidt.

4.5. Herausgabe der World-Wide-Web-Seiten auf dem BGBM-Server

(www.bgbm.fu-berlin.de/ = www.bgbm.org)

- Berendsohn, W. G.: Quellensammlung Biodiversitätsinformatik. – www.bgbm.org/biodivinf/
 — Department of Biodiversity Informatics and Laboratories, Section Biodiversity Informatics.
 — www.bgbm.org/biodivinf/
 — GBIF-Deutschland – www.gbif.de
 — , Güntsch, A., Kilian, N. & Sipman, H.: Wissenschaft / Science. – www.bgbm.org/bgbm/research/
 Beurton, C., Leuenberger, B. E. & Raus, Th.: Botanischer Garten / Botanic Garden. – www.bgbm.org/bgbm/garden/
 Gebhardt, M. & Döring, M.: BioCASE – Biological Collection Access Service for Europe. – www.biocase.org
 Geoffroy, M.: MoreTax. – www.bgbm.org/BioDivInf/Projects/MoreTax
 Grotz, K.: Fördererkreis der naturwissenschaftlichen Museen Berlins e.V. – www.bgbm.org/fnmb/
 — Botanisches Museum / Botanical Museum. – www.bgbm.org/bgbm/museum/
 Jahn, R.: Deutschsprachige Diatomologen. – www.bgbm.org/diatoms
 — & W.-H. Kusber: AlgaTerra Information System. – <http://www.algaterra.org>
 Kilian, N.: Englera. – www.bgbm.org/englera/
 — Willdenowia. – www.bgbm.org/willdenowia/
 — Bibliothek / Library. – www.bgbm.org/bgbm/library/
 Oehlschlaeger, S. & Kirchhoff, A.: GBIF Deutschland Botanik-Knoten – www.gbif.de/botanik/
 Sipman, H.: OPTIMA Organization for the Phyto-Taxonomic Investigation of the Mediterranean Area. – www.bgbm.org/optima/
 — LICHCOL – database of the lichen herbarium at B. – www.bgbm.org/scripts/asp/lichol/
 — International Lichenological Newsletter. – www.bgbm.org/ial/newsletter/home.htm
 — Lichen determination keys available on internet. – www.bgbm.org/sipman/keys/
 — Mattick's Literature Index. – www.nhm.uio.no/botanisk/lav/rll/mattick.htm [Web-Presentation von E. Timdal]
 — & Berendsohn, W.: EDV & Dokumentation / EDP & Documentation. – www.bgbm.fu-berlin.de/bgbm
 Zimmer, B.: Öffentlichkeitsarbeit / Public Relations. – www.bgbm.org/bgbm/pr/about/

4.6. Veröffentlichungen

- Beurton, C.: Baum des Jahres 2006 – Die Schwarzpappel (*Populus nigra*). – (Informationsblatt).
 — Arzneipflanze des Jahres 2006 – Echter Thymian (*Thymus vulgaris*). – (Informationsblatt).
 — Rosen des späten 20. Jahrhunderts – Englische Rosen (Austin Rosen). – (Informationsblatt).
 — Der Duft- und Tastgarten. – (Informationsblatt).
 — Die Systematische Abteilung. – (Informationsblatt).
 Gemeinholzer, B. & Jahn, R.: Der Kleine der die Großen schützt. – **GEO 06/06**: 178.
 Greuter, W. & Rankin, R.: Introducción. – P. iii in: Greuter, W. & Rankin, R. (ed.): Flora de la República de Cuba. Serie A: plantas vasculares. Fascículo **11**. – Ruggell.
 — & Vogt, R.: Bericht über den Botanischen Garten und das Botanische Museum Berlin-Dahlem (BGBM) für das Jahr 2005. – *Willdenowia* **36**: 613-645.
 Grotz, K.: Deshima – Nadelöhr Japans zum Westen; Hofreisen und "holländische Wissenschaften" – Europäische Naturforscher in Japan vor 1854; Nippons grünes Gold – Pflanzenjäger in Japan. – Pp. 12-17 in: Lack, H. W. (ed.): Aus dem Land der blauen Hortensie. Japanische Pflanzen in Europa. – Berlin.
 — , Lack, H. W. & Mory, B.: Die Quadratur des Kreises – Denkmalschutz und Museumserneuerung. Zur Wiedereröffnung der ersten Etage der Dauerausstellung. – *MuseumsJournal* **20(1)**: 18-20.

- (—) (siehe Lack, Mory & Grotz)
- (—) (siehe Mory: Skatulla, Mory & Grotz)
- (Jahn, R.) (siehe Gemeinholzer & Jahn)
- Kilian, N. & Hubaishan, M. A.: Introduction. – Pp. 7-9 in: Kilian, N. & Hubaishan, M. A. (ed.), Biodiversity of Socotra: forests, woodlands and bryophytes. – Englera **28**.
- (—) (siehe Sipman, Raus & Kilian)
- Krebs, M.: “Rumble in the Jungle – Das Große Tropenhaus im Botanischen Garten muss gründlich saniert werden”. – Tagesspiegel **19101**: B5, FU-Beilage (11.2.2006).
- Lack, H. W.: Globalisierung im Gemüsebeet. East meets West – Melone meets Kürbis. – MuseumsJournal **19(4)**: 67-68.
- (ed.): Aus dem Land der blauen Hortensie. Japanische Pflanzen in Europa. – Berlin.
- Foreword. – P. [ix] in Quattrocchi, P., CRC World Dictionary of Grasses. Common names, scientific names, eponyms, synonyms, and etymology **1**. – Boca Raton.
- Die Pflanzenwelt von halb Südamerika. 100 Jahre Flora Brasiliensis. – MuseumsJournal **20(4)**: 50-51.
- Am Anfang war das Gewürz. – Tagesspiegel **19383**: 33 (26.XI.2006).
- Was ist ein Garten? Gedanken eines Botanikers. – Pp. 60-69 in: Schulze, S. (ed.), Gärten. – Ostfildern.
- , Mory, B. & Grotz, K.: Die Welt auf dem Frühstücksteller. Nutzpflanzen einmal anders dargestellt. – MuseumsJournal **20(2)**: 95-96.
- (—) (siehe Grotz, Lack & Mory)
- Leuenberger, B. E.: Freilandgruppen subtropischer Pflanzen. – (Informationstafel).
- Südafrika (Kapland). – (Informationstafel).
- Mexiko und Südamerika. – (Informationstafel).
- Sukkulente Pflanzen Afrikas. – (Informationstafel).
- (Mory, B.) (siehe Grotz, Lack & Mory)
- (—) (siehe Lack, Mory & Grotz)
- (—) Skatulla, M., Mory, B. & Grotz, K.: Pilze – Freund oder Feind? – MuseumsJournal **20(3)**: 32-33.
- Raus, Th. (siehe Sipman, Raus & Kilian)
- Ristow, M., Sonnenberg, H. & Zimmermann, F.: Bericht über die 35. Brandenburgische Botanikertagung vom 25.-28.6.2004 in Storkow. – Ber. Bot. Vereins Berlin Brandenburg **138**: 107-113.
- Sipman, H., Raus, Th. & Kilian, N.: Preface. – Pp. [5]-[6] in: Sipman, H., Raus, Th. & Kilian, N. (ed.), Festschrift Werner Greuter. – Willdenowia **36(1-Special Issue)**.
- (Vogt, R.) (siehe Greuter & Vogt)
- Zimmer, B.: Blumen-Hartriegel (*Cornus kousa*). – (Informationsblatt).
- *Camellia japonica* “Nukifude”. – (Informationsblatt).
- Felsen-Moltkie (*Moltkia petraea*). – (Informationsblatt).
- Frühlings-Adonisröschen (*Adonis vernalis*). – (Informationsblatt).
- Gemeiner Hopfen (*Humulus lupulus*). – (Informationsblatt).
- Spurensuche. – (Broschüre, mit 32 Pflanzenbeschreibungen, sowie 32 Informationstafeln).
- Stierhorn-Akazie (*Acacia cornigera*). – (Informationsblatt).
- Karthäuser-Nelke (*Dianthus carthusianorum*). – (Informationsblatt).
- Kakaobaum (*Theobroma cacao*). – (Informationsblatt).
- Madeira-Natternkopf (*Echium candicans*). – (Informationsblatt).
- Tollkirsche (*Atropa bella-donna*). – (Informationsblatt).
- Trapezförmiger Frauenhaarfarn (*Adiantum trapeziforme*). – (Informationsblatt).
- Blumiger Transportschlager. Das “Hakige Chamelaucium” duftet nach Zitrone. – Tagesspiegel **19101**: B5, FU-Beilage (11.2.2006).
- Stattlicher Frühlingsbote. Die Blüte der Gelben Scheinkalla ragt bis zu 20 Zentimeter aus der Erde. – Tagesspiegel **19163**: B5, FU-Beilage (15.4.2006).

— Eine sagenhafte Schönheit. Der Korallenbaum lockt Mensch und Tier. – Tagesspiegel **19292**: B4, FU-Beilage (26.8.2006).

5. Reisen (* = ganz oder überwiegend durch Drittmittel finanzierte Dienstreisen)

- *15.-16.1. – W. Berendsohn, A.-D. Stevens: München (DIVERSITAS Steering Committee, Sitzung).
- *23.-24.1. – W. Berendsohn, M. Gebhardt: Brüssel, Belgien (SYNTHESESYS, 3rd Annual Meeting).
- *28.1.-2.2. – W. Greuter: Palermo, Italien (Projekt Typisierung sizilianischer Compositen).
- *30.1.-4.2. – W. Berendsohn: Kapstadt, Südafrika (3rd General API Meeting im Projekt Types of African Plants der Mellon Foundation).
- 2.-4.2. – A.-D. Stevens: Ulm (Ehrenkolloquium Gottsberger).
- *8.2. – W. Berendsohn: Bonn (Besprechung im Vorfeld der nächsten GBIF-Plenarsitzung).
- 15.-25.2. – W. Greuter: La Habana und Santa Clara, Kuba (VII Taller Nacional sobre la Flora de la República de Cuba; Geländearbeit).
- *16.2. – W. Berendsohn, A. Güntsch, S. Oehlschlaeger: München (GBIF-Deutschland, Koordinatorentreffen).
- *19.-22.2. – J. Holetschek: Tervuren, Belgien (SYNTHESESYS, GIS-Teilprojekt).
- *19.-24.2. – M. Döring: Agadir, Marokko (GISIN, Invasive Species Profile Schema Experts Meeting).
- *23.-24.2. – A. Güntsch, S. Oehlschlaeger: Bayreuth (Treffen der IT-Fachgruppe).
- *26.2. – R. Jahn: München (GBIF-Deutschland, Halbjahrestreffen).
- *1.-3.3. – W. Berendsohn: Uppsala, Schweden [Begutachtung der Swedish Taxonomy Initiative und verbundener Projekte (BioCASE/GBIF Knoten)].
- *2.3. – N. Kilian: London, U.K. (EDIT Work Package 6, Exemplar Group Leader Meeting).
- *5.-6.3. – J. Holetschek: Bad Dürkheim (Vortragsreise).
- *7.3. – B. Gemeinholzer: Potsdam (Projektabsprache).
- *8.3. – M. Gebhardt: Leiden, Niederlande (SYNTHESESYS, Meeting of NA Leaders).
- *8.-19.3. – W. Berendsohn: Canberra, Australien (Delegation des BMBF in Bezug auf wissenschaftliche Kooperation mit Australien).
- 10.3. – A.-D. Stevens: Göttingen (Arbeitskreis "Ex situ Erhaltungskulturen" des Verbandes Botanischer Gärten e.V.).
- *14.3. – S. Klein: Hamburg (Installation und Konfiguration von Specify).
- *23.-26.3. – N. Abarca, R. Jahn, W.-H. Kusber: Třeboň, Tschechien (20. Treffen Deutschsprachiger Diatomologen).
- *30.-31.3. – A. Kirchhoff: Landsweiler-Reden (Koordinatorentreffen der Floristischen Kartierung Deutschlands).
- *30.3.-1.4. – B. Gemeinholzer: Bayreuth (Botaniker-Tagung).
- *30.3.-2.4. – W. Greuter: Palermo, Italien (Fondazione "pro Herbario Mediterraneo", Vorstand und wissenschaftlicher Ausschuss).
- *30.3.-7.4. – W. Berendsohn: Kapstadt, Südafrika (GBIF, Governing Board Meeting, Deutsche Delegation).
- *3.4. – N. Enke, B. Gemeinholzer: Bayreuth (Systematikertreffen).
- 6.-7.4. – W. Greuter: Essen (Direktorenkonferenz naturwissenschaftlicher Forschungssammlungen Deutschlands [DNSF], Sitzung des Steering Committee).
- *8.4.-5.5. – W. Berendsohn: San Salvador, El Salvador (Herbar- und Feldarbeiten, Checklisten Dendroflora).
- *10.-17.4. – M. Döring: Edinburgh, U.K. (TDWG, Architecture Group Meeting 1).
- *19.4. – S. Oehlschlaeger: Hamburg (Kooperation von GBIF mit GEO für den Tag der Artenvielfalt).
- *20.4. – N. Kilian: Wien, Österreich (SYNTHESESYS: AT-TAF User Selection Panel Meeting).
- *20.-21.4. – W.-H. Kusber: Bremerhaven (1. Workshop on implementation options and long-term perspectives for online taxonomic databases).

- *20.-23.4. – R. Jahn: Meise, Belgien (20. Jahrestagung des Nederlands-Vlaamse Kring van Diatomisten).
- *24.4. – A. Güntsch, A. Kirchhoff: München (DFG-Gutachtersitzung zum MoPUK-Projekt).
- 8.-9.5. – W. Berendsohn: München (CETAF, 19. Meeting).
- *10.5. – W. Berendsohn: München (NSC Erste Sitzung EDIT).
- *14.-27.5. – R. Jahn: Pyongyang, Nordkorea (Central Botanical Garden Pyongyang und Exkursion zum Nationalpark Chilbosan).
- 17.-21.5. – H. W. Lack: London, U.K. (Buchpräsentation).
- *19.-21.5. – G. Hohlstein: Hamburg (Verband Botanischer Gärten e.V. "Botanische Gärten in einer globalisierten Welt").
- *22.5. – W. Berendsohn: Bonn (Diversitas, Meeting).
- *22.-25.5. – W. Berendsohn: Stuttgart (WP7 Workshop im EDIT-Projekt).
- *25.-26.5. – W. Berendsohn: Paris, Frankreich (Species 2000 / EDIT WP3 Meeting).
- *29.5. – W. Berendsohn: Amsterdam, Niederlande (Treffen mit ORACLE Europa).
- *31.5.-2.6. – W. Berendsohn: Madrid, Spanien (TDWG-Infrastrukturprojekt, Leitungsgruppe).
- 2.-5.6. – A.-D. Stevens: Dublin, Irland (BGCI/IABG European Botanic Gardens Consortium).
- *3.-26.6. – W. Greuter: Dominikanische Republik (IX Congreso Latinoamericano de Botánica; Geländearbeit).
- *6.6. – N. Kilian: Frankfurt am Main (Koordinationstreffen zur Virtuellen Fachbibliothek Biologie).
- *6.-11.6. – M. Döring: Edinburgh, U.K. (RDF, Ontologies and Meta-Data Workshop).
- *7.-9.6. – A. Güntsch: Bremen (NoE Marine Genomics Europe - Exploratory Workshop).
- *12.-16.6. – M. Döring: Washington, U.S.A. [NCD (Natural Collections Descriptions) Workshop].
- 18.6. – H. W. Lack: Hamburg (Eröffnung der Ausstellung "Johann und Joseph Knapp").
- 18.-20.6. – M. Gebhardt: Paris, Frankreich (EARMA-Jahreskonferenz).
- *23.-25.6. – H. W. Lack: Anacapri, Italien (Symposium "Linneo").
- *27.-29.6. – M. Döring, M. Gebhardt, A. Güntsch, N. Kilian, E. von Raab-Straube: Paris, Frankreich (EDIT Kick-off Meeting).
- *28.-30.6. – W. Berendsohn: Paris, Frankreich (EDIT Kick-off Meeting).
- *28.6.-1.7. – A.-D. Stevens: Tartu, Estland (Eröffnung eines Gewächshauses im Botanischen Garten Tartu).
- *30.6.-12.8. – E. Zippel: Italien, Frankreich (Sammelreise).
- *1.-6.7. – B. Gemeinholzer: Barcelona, Spanien ("The International Compositae Alliance", Symposium).
- *3.7. R. Jahn: Bielefeld (Promotionsprüfung).
- *3.-9.7. – E. von Raab-Straube: Barcelona, Spanien ("The International Compositae Alliance", Symposium; Exkursion).
- 4.7. – H. W. Lack: Dresden (Eröffnung der Ausstellung über Friedrich August III (I), König von Sachsen, als Botaniker).
- *6.-8.7. – B. Gemeinholzer: Paris, Frankreich ("CBOL Barcode Data Analysis", Meeting).
- *12.-14.7. – W. Berendsohn: Kopenhagen, Dänemark (GBIF Science Committee).
- *14.-21.7. – W. Berendsohn: São Paulo, Brasilien ("Revision of Flora brasiliensis: Challenges and opportunities").
- 24.7. – Th. Dürbye, Th. Raus: Barnim und Uckermark/Brandenburg (Sammelreise).
- *26.-28.7. – W. Berendsohn: Tervuren, Belgien (Internationaler Workshop der CODATA / TDWG Arbeitsgruppe).
- *7.8.-1.10. – N. Enke: Frankreich, Spanien, Österreich, Schweiz, Italien (Sammelreise).
- 8.8. – Th. Dürbye, I. Hennecken, T. Maak, Th. Raus: Wittenberg-Torgau/Sachsen-Anhalt (Sammelreise).
- *22.8.-3.9. – R. Jahn: Irkutsk, Russland (19. International Diatom Symposium, Vorstandssitzung der International Diatom Society und Exkursion auf dem Baikalsee).

- *4.9. – W. Berendsohn, M. Ebach: London, U.K. (Meeting Coordination Committee Life Watch Project).
- *7.-10.9. – W. Greuter: Trenta, Slovenien (9th International *Hieracium* Workshop).
- *12.-13.9. – B. Gemeinholzer: Gatersleben (Beratungsgespräch zum DNA-Bank-Netzwerk).
- *12.-16.9. – N. Abarca: Balantonfüred, Ungarn (6th International Symposium “Use of Algae for Monitoring Rivers”).
- *16.-19.9. – B. Leuenberger: Zürich, Schweiz (Festsymposium 75 Jahre Sukkulenten-Sammlung Zürich und 29. Internationaler Kongress der Internationalen Organisation für Sukkulentenforschung).
- *22.-23.9. – W. Greuter: Jena (Veranstaltung zur Verabschiedung von Frau Helga Dietrich).
- 22.-23.9. – H. W. Lack: Kremsmünster, Österreich (12. Österreichische Botanikertagung).
- 22.-23.9. – A.-D. Stevens: Jena (Jahrestagung des Verbandes Botanischer Gärten e.V.).
- *24.-28.9. – B. Gemeinholzer, E. Zippel: Bonn (17th International Symposium Biodiversity and Evolutionary Biology of the German Botanical Society).
- *25.-28.9. – N. Abarca: Caen, Frankreich (25ème Colloque de l’ADLaF, Association des Diatomistes de Langue Française).
- *25.-30.9. – W.-H. Kusber: Dresden (Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Limnologie).
- *28.-29.9. – H. Zetsche: Krefeld, (4. CEQ User Meeting).
- *29.-30.9. – M. Ebach: London, U.K. (EDIT, Sitzung).
- *3.10. R. Jahn: Wien, Österreich (Vorstandssitzung der GfBS).
- *3.-12.10. – W. Berendsohn: Iquitos, Peru (GBIF Governing Board, GBIF Science Symposium).
- 4.10. – K. Grotz: Schlüchtern, Burg Brandenstein (Abholung von Leihgaben).
- *6.10. – N. Kilian: Wien, Österreich (SYNTHEsys: AT-TAF User Selection Panel Meeting).
- 7.-14.10. – H. W. Lack: Kew, London, U.K. (Bibliotheksarbeiten, Vortragsreise).
- *9.10. – Th. Dürbye, N. Enke, B. Gemeinholzer: Osnabrück (Expeditionsorganisation und Besuch der Samenbank).
- *13.-23.10. – W. Berendsohn, M. Döring, A. Güntsch, J. Holetschek: St. Louis, U.S.A. (TDWG 2006 Annual Meeting).
- 18.10. – Th. Dürbye, Th. Raus: Schorfheide und Uckermark/Brandenburg (Sammelreise).
- *18.10.-18.12. – N. Enke: Edinburgh, U.K. (Forschungsaufenthalt).
- *24.10. – M. Ebach, R. Hand, N. Kilian: London, U.K. (EDIT WP6, Koordinationstreffer der Exemplar Groups).
- *24.-25.10. – W. Berendsohn: Genf, Schweiz (DIVERSITAS, GEOSS Meeting).
- *30.10. – W. Berendsohn: Brüssel, Belgien (Species Base Meeting).
- *1.-3.11. – W. Berendsohn: Kew, U.K. (Species Plantarum Project Meeting).
- *3.-5.11. – Th. Raus: Stuttgart-Hohenheim (Jahrestagung der Gesellschaft zur Erforschung der Flora Deutschlands).
- *6.-7.11. – Th. Raus: Stuttgart (Sitzung des Museumsbeirats der Staatlichen Naturkundemuseen Karlsruhe und Stuttgart).
- 7.-10.11. – A.-D. Stevens: Bonn (International Workshop on Access and Benefit Sharing of Genetic Resources; Implementing the Bonn Guidelines by Specific User Groups).
- *10.11. – W. Berendsohn: London, U.K. (EDIT, Network Steering Committee Meeting).
- *13.-14.11. – W. Berendsohn: Paris, Frankreich (EDIT, Scientific Advisory Council Meeting).
- *15.-18.11. – W. Berendsohn: Madrid, Spanien (EDIT, Sitzung).
- *20.11.-1.12. – A.-D. Stevens: Karachi, Pakistan (Botanischer Garten der Universität Karachi).
- *24.11. – M. Ebach: Mainz (Biogeographie-Meeting).
- *24.-26.11. – B. Gemeinholzer: Dresden (48. Phylogenetisches Symposium).
- *26.-28.11. – A. Güntsch: Ostende, Belgien (IODE-Projekt).
- *27.11. – W. Berendsohn: Frankfurt am Main (Diversitas, Meeting).
- *28.11. – W. Berendsohn: Paris, Frankreich (Life Watch, Meeting).
- *30.11.-2.12. – H. W. Lack: Edinburgh, U.K. (SYNTHEsys, Meeting).
- *1.12. – W. Berendsohn, A. Güntsch: Wien, Österreich (ISTG Life Watch, Meeting).

- *7.12. – N. Enke: London, U.K. (8th Young Systematists Forum).
- *7.-8.12. – J. Holetschek: Stockholm, Schweden (Specify Symposium).
- *4.-23.12. – W. Berendsohn: San Salvador, El Salvador (Flora von El Salvador).
- *18.-20.12. – B. Gemeinholzer: Bonn (DFG Roundtable-Diskussion "Accelerated Biodiversity Assessment").

6. Lehrtätigkeit

6.1.1. Lehrveranstaltungen an der Freien Universität Berlin (Fachbereich Biologie, Chemie, Pharmazie)

- Gemeinholzer, B.: Praktikum Molekulare Systematik der Pflanzen (SS 2006); Botanische Bestimmungsübungen (SS 2006; WS 2006/2007); Grundlagen und Anwendungsbeispiele phylogenetischer Stammbaumrekonstruktionsmethoden (WS 2006/2007).
- Kilian, N. & Berendsohn, W.: Taxonomischer Kurs (WS 2006/2007).
- Lack, H. W.: Die drei Globalisierungen; Nutzpflanzen der Welt (SS 2006); Botanische Gärten und Botanische Museen – gestern, heute, morgen (WS 2006/2007); Linné & Co. Große Botaniker (WS 2006/2007); Humboldt & Co. Große Expeditionen (WS 2006/2007).

6.2. Betreuung von Dissertationen

- Nélida de la Cruz Abarca Mejía: Generating biological indicators for environmental management: diatom indices of the Lerma River Catchment (Mexico). – Freie Universität Berlin (laufend, DAAD-Stipendium).
- Neela Enke: Untersuchungen zur Merkmalsevolution in der Gattung *Crepis*. – Freie Universität Berlin (laufend, DFG).
- Lilian Ferrufino Acosta: "Morphology and phylogeny of *Smilax* in Mesoamerica and the Caribbean". – Freie Universität Berlin (neu, DAAD-Stipendium).
- Leonhard Krause: Blütenbiologische Untersuchungen zur Regenerationskapazität an mehreren Arten der Mata Atlantica im Nordosten Brasiliens. – Universität Ulm (Abschluss).
- Nicole Mandl: Cryptogamic diversity of upper montane forests of southern Ecuador in relation to vegetation structure, soil and climate. – Universität Göttingen (laufend, DFG Forschergruppe 402).
- Daniel Piechowski: Reproduktion und Populationsstruktur einiger Baumarten von Mata Atlantica-Fragmenten im Nordosten Brasiliens. – Universität Ulm (Abschluss).
- Eckhard von Raab-Straube: Taxonomic monograph of *Saussurea* subg. *Amphilaena* (*Compositae*). – Freie Universität Berlin (laufend).
- Katharina Rabe: Phylogenie der altweltlichen *Capparoideae* auf der Basis morphologischer, anatomischer und molekularer Merkmale. – Freie Universität Berlin (laufend, Stipendium des Programms zur Förderung der Chancengleichheit für Frauen in Forschung und Lehre des Landes Berlin).
- Alexandra Vasiliou: A taxonomic revision of the genus *Alkanna* Tausch (*Boraginaceae*, *Lithospermeae*) in Greece. – Freie Universität Berlin (laufend).

6.3. Betreuung von Diplomarbeiten

- Thomas Kimmel: Diversity of flowers and fruits of successional plant communities in the Atlantic rainforest region of Pernambuco, Brasil. – Freie Universität Berlin (Abschluss).
- Gesine Mühlig: Untersuchungen zu Ausbreitungs- und Verbreitungspotentialen einiger *Campanula*-Arten. – Freie Universität Berlin (Abschluss).
- Andreas Müller: Erstellen eine Import-Zwischenschicht für das Berlin-Modell. – Humboldt-Universität zu Berlin (laufend).
- Maya Ulbricht: Blüten- und Reproduktionsbiologie von fünf Wald- und Capoeiraarten der Mata Atlântica bei Recife, Pernambuco. – Freie Universität Berlin (Abschluss).

7. Drittmittelforschung

7.1. Neue Projekte

- W. G. Berendsohn: "EDIT (Toward the European Distributed Institute of Taxonomy)". Network of Excellence, 23 Partner aus 12 EU-Ländern und vier nicht europäischen Teilnehmerinstitutionen aus zwei Ländern – Projekt der EU im 6. Forschungsrahmenprogramm 'Global Change and Ecosystems' 1.3.2006-28.2.2011 (Gesamtförderung 11 900 000 EUR, Anteil BGBM 2 399 250 EUR]. – Am BGBM: Leitung Workpackage 5 "Internet Platform of Cybertaxonomy", Mitarbeit Workpackage 6 "Unifying revisionary Taxonomy" (Leitung: Natural History Museum London).
- "LAPI, Digitalisierung von südamerikanischen Typusbelegen des Berliner Herbariums". Förderung durch die Andrew W. Mellon Foundation, 1.10.2006-30.9.2008 (Förderung: 286 892 USD, incl. 18 (Faktisch) Personenmonate Wissenschaft und 18 Monate Technik).
- B. Gemeinholzer & N. Kilian: "Beschaffung von 3 Pipettensätzen und einer Tischzentrifuge zur Verwendung im Molekularlabor". – Finanzierung aus Mitteln des Vereins der Freunde des BGBM. Fördervolumen: 7000 EUR.
- R. Jahn & W.-H. Kusber: "Überarbeitungen und Abgleich von Algenlisten (Taxaliste der Gewässerorganismen Deutschlands, Teil Algen; Harmonisierte Liste des Phytoplanktons; Rote Liste der Desmidiaceales der Bundesrepublik Deutschland)". – Finanziert aus Mitteln des Leibnitz Instituts für Gewässerökologie und Binnenfischerei, Berlin, des Bundesamtes für Naturschutz, Bonn und des Landesamtes für Umwelt in Bayern. Fördervolumen: 9293 EUR.
- R. Vogt: "Digitalisierung und Neuetikettierung der Zapfensammlung des BGBM". – Förderung durch den Verein der Freunde des BGBM. Fördervolumen: 4500 EUR.

7.2. Laufende und abgeschlossene Projekte

- W. G. Berendsohn: "GBIF Mirror Europa" – Forschungsprojekt des BMBF, GBIF International und Freie Universität Berlin, 1.5.2005-30.6.2007, BMBF: 71 000 EUR, GBIF International: 50 000 USD (42 000 EUR), Freie Universität Berlin 23 000 EUR, incl. 24 Personenmonate [PM] Wissenschaft.
- "Species 2000-Europa – The Catalogue of Life: Biodiversity Resource and e-Science Gateway" – Thematisches Netzwerk der EU im 5. Forschungsrahmenprogramm unter Umwelt, Energie und nachhaltige Entwicklung, 1.2.2003-31.1.2006, 38 Partner aus 11 Ländern unter der Federführung der School of Plant Science, University of Reading (Gesamtförderung 2 455 000 EUR, Anteil BGBM 106 200 EUR, incl. 15 Personenmonate [PM] Wissenschaftler – am BGBM: Verknüpfung der Informationszugänge zwischen bereits am BGBM angesiedelten Projekten und dem Europäischen Taxon-Informationssystem Species2000-Europa.
- "Knotenübergreifende informationstechnische und organisatorische Koordination des deutschen Beitrages zur Global Biodiversity Information Facility (GBIF)". – Forschungsprojekt des BMBF. 1.9.2003-14.5.2007. Gesamtförderung: 660 987 EUR. 39 PM (Personenmonate) Wissenschaft, Teilzeitstelle.
- "SYNTHEsys – Synthesis of Systematics Resources". Infrastrukturnetzwerkprojekt der EU im 6. Forschungsrahmenprogramm, 1.2.2004-31.1.2009 unter Federführung des Natural History Museums in London. Teilprojekt "Network Activity D: Information Access and Processing" unter Federführung des BGBM (Förderung 995 769 EUR, Anteil BGBM 276 528 EUR, incl. 32 Personenmonate Wissenschaft).
- "Digitizing African Types of the Berlin Herbarium". 1.4.2004-31.3.2006. Förderung durch die Andrew W. Mellon Foundation (Fördervolumen: 197 000 USD, incl. 9,5 Personenmonate Wissenschaft und 24 Monate Technik).
- B. Gemeinholzer: "Etablierung eines DNA-Bank-Netzwerkes in Deutschland". – Finanziert aus Mitteln der ständigen Forschungskommission des Akademischen Senats und des Präsidiums der Freien Universität Berlin: 1.12.2005-28.2.2006, 1500 EUR, 2,5 PM Wissenschaft.

- “Untersuchungen zur Merkmalsevolution der Gattung *Crepis*”, 1.10.2005-30.9.2007, DFG: 104 000 EUR, incl. 12 PM Wissenschaft.
- W. Greuter, W. G. Berendsohn, R. Jahn & C. Oberprieler: “GBIF-Deutschland, Botanischer Knoten”. – Forschungs- und Entwicklungsprojekt am BGBM im Rahmen des GBIF-Programms, finanziert aus Mitteln des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF), 1.10.2002-30.6.2006. Neun Partner unter Federführung des BGBM. Gesamtförderung: 786 706 EUR; Anteil BGBM: 303 668 EUR, inkl. 51 Personenmonate [PM] Wissenschaft und 9 PM Administration.
- R. Jahn & H. W. Lack: “SYNTHESSYS – Synthesis of Systematics Resources”. Infrastrukturnetzwerkprojekt der EU im 6. Forschungsrahmenprogramm, 1.2.2004-31.1.2009 unter Federführung des Natural History Museum in London. Teilprojekt “Access to Taxonomic Facilities – DE-TAF” unter Federführung des Museums für Naturkunde zu Berlin (Fördervolumen 662 628 EUR, Anteil BGBM 161 332 EUR).
- N. Kilian: Ausbau des Bestandes der Bibliothek des BGBM an botanischer Spezialliteratur aus Asien und Lateinamerika. – Förderung durch die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG). Fördervolumen: 10 000 EUR pro Jahr.
- (—) H. Kürschner & N. Kilian: Vorarbeiten für ein Projekt zur Einrichtung nationaler UNESCO-Biosphärenreservate in der Monsunwald-Nebeloase der Arabischen Halbinsel. – Finanziert aus Mitteln der Deutsch-Omanischen Gesellschaft und des Präsidiums der Freien Universität Berlin sowie aus zentralen und Fachbereichsmitteln, 2005-07, 10 000 EUR (Anteil BGBM: 5500 EUR).
- H. Sipman, S. R. Gradstein & H. Kürschner: “Funktionalität in einem tropischen Bergregwald; Diversität; dynamische Prozesse und Nutzungspotentiale unter ökosystemaren Gesichtspunkten”. – DFG-Projekt, Forschergruppe 204, in dessen Rahmen Nicole Mandl (siehe 6.2) am BGBM an einer Doktorarbeit über epiphytische Moose und Flechten arbeitet.
- & Th. Raus: “The lichen flora of selected Aegean islands (Greece) and their phytogeographical and historical significance”. DFG-Sachbeihilfe, 1.9.2005-1.9.2006 (Fördervolumen: 3620 EUR Sach- und Reisemittel).
- A.-D. Stevens: “Entwicklung eines Köders zur biologischen Bekämpfung von Schaben”. – Förderung durch das BMWi, 1.6.2003-31.5.2006. Fördervolumen: 125 000 EUR.

8. Wissenschaftliche Publikationen

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

- Englera, Band 27 (221 pp.), am 1. Dezember, Band 28 (175 pp.), am 21. Dezember. – Herausg. H. W. Lack.
- Index seminum anno 2005 collectorum quae hortus botanicus berolino-dahlemensis pro mutua commutatione offert (207 Seiten), am 13. März. – Herausg. W. Greuter, A.-D. Stevens, Th. Raus, B. Leuenberger, Ch. Beurton, H. Ketelhut, H. Wilke, I. Hollmann, M. Beyer, U. Lohmann, Th. Dürbye, M. Raddatz, M. Cubr, T. Freyer-Dohlus.
- Willdenowia, Band 36, Heft 1, Special Issue (S. 1-612), am 27. Februar. – Herausg. H. Sipman, Th. Raus & N. Kilian; Heft 2 (S. 613-954), am 30. Oktober. – Herausg. N. Kilian.

8.2. Herausgabe von Zeitschriften und Reihen

- W. Greuter (Mitherausgeber: F. M. Raimondo): “Bocconeana”. – Herbarium Mediterraneum Panormitanum, Palermo.
- (Mitherausgeber: F. M. Raimondo): “Flora mediterranea”. – Herbarium Mediterraneum Panormitanum, Palermo.
- H. W. Lack (Mitherausgeber: P. Leins, S. Poremski): “Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie”.

8.3. Wissenschaftliche Arbeiten, einschließlich der Herausgabe von Einzelwerken

- (Arroyo-Leuenberger) Guaglianone, E. R. & Arroyo-Leuenberger, S.: 38. *Liliaceae*, a *Hyacinthaceae*. – Flora fanerogámica Argentina **101**: 1-6. – Córdoba.
- (—) (siehe Leuenberger & Arroyo-Leuenberger)
- Benkert, D. & Otte, V.: *Mniaecia jungermanniae* und *Podophacidium xanthomelum*, zwei seltene Arten der *Leotiales* (*Ascomycetes*) in Brandenburg. – Verh. Bot. Vereins Berlin Brandenburg **139**: 187-194.
- Berendsohn, W. G. & Monterrosa Salomón, J. (ed.): Colecciones botánicas en el área de El Mariposario, vecindad del Parque Nacional El Imposible, con su identificación actual. – Jardín Botánico La Laguna, Informe Técnico **7**: 1-64.
- (—) (siehe Güntsch, Döring & Berendsohn)
- (Döring) (siehe Güntsch, Döring & Berendsohn)
- Ebach, M. C., Morrone, J. J. & Williams, D. M.: Getting rid of origins. – Rivista Biol. **99**: 360-365.
- & Williams, D. M.: Zangerl and the Zeitgeist. – Hist. Philos. Life Sci. **28**: 51-54.
- , — & Morrone, J. J.: Paraphyly is bad taxonomy. – Taxon **55**: 831-832.
- Erzberger, P.: Contribution to the bryophyte flora of Chalkidiki, Greece. – Willdenowia **39**: 515-525.
- (—) Papp, B., Erzberger, P. & Sabovljević, M.: Contribution to the bryophyte flora of Djerdap National Park (E. Serbia). – Stud. Bot. Hung. **37**: 131-144.
- (Gemeinholzer, B.) Fehrer, J., Gemeinholzer, B., Chrtek Jr., J. & Bräutigam, S.: Incongruent plastid and nuclear DNA phylogenies and molecular evolution of the chloroplast trnT-L region reveal ancient intergeneric hybridization in *Pilosella* hawkweeds (*Hieracium*, *Cichorieae*, *Asteraceae*). – Molec. Phylogen. Evol. [E-Publ. 20.7.2006].
- Greuter, W., Gutermann, W. & Talavera, S.: A preliminary conspectus of *Scorzoneroides* (*Compositae*, *Cichorieae*) with validation of the required new names. [Notulae ad floram euro-mediterraneam pertinentes No. 20]. – Willdenowia **36**: 689-692.
- & Raab-Straube, E. von: Euro+Med Notulae, 2. [Notulae ad floram euro-mediterraneam pertinentes No. 22]. – Willdenowia **36**: 707-717.
- & Rankin Rodríguez, R. (ed.): Flora de la República de Cuba. Serie A: plantas vasculares. Fascículo **11**, *Azollaceae*, *Dicksoniaceae*, *Equisetaceae*, *Isoetaceae*, *Lophosoriaceae*, *Marsileaceae*, *Oleandraceae*, *Ophioglossaceae*, *Osmundaceae*, *Plagiogyriaceae*, *Psilotaceae*, *Salviniaceae*, *Thelypteridaceae*. – Ruggell, iv + 7 + 8 + 7 + 8 + 6 + 12 + 8 + 16 + 10 + 8 + 8 + 8 + 124 pp.
- & — (ed.), Base de datos de especímenes de la Flora de Cuba con mapas de distribución. Versión 2.0 en CD-ROM. – Ruggell.
- & Raus, Th.: Med-Checklist Notulae, 24. – Willdenowia **36**: 719-730.
- Güntsch, A., Döring, M. & Berendsohn, W. G.: Mobilisierung von primären Biodiversitätsdaten: Das BioCAsE Protokoll und seine Anwendung in internationalen Netzwerken. – Pp. 129-138 in: Knetsch, G. (ed.), Umweltdatenbanken und Netzwerke. – Dessau
- Hand, R. (ed.): Supplementary notes to the flora of Cyprus V. – Willdenowia **36**: 761-809.
- & Buttler, K. P.: Taxonomische und nomenklatorische Neuigkeiten zur Flora Deutschlands 1. – Kochia **1**: 147-155.
- & Scholz, H.: *Narduroides salzmannii* Rouy; *Lolium rigidum* subsp. *lepturoides* (Boiss.) Sennen & Mauricio; *Sclerochloa dura* (L.) P. Beauv.; *Sphenopus divaricatus* subsp. *permicranthus* (Hausskn.) H. Scholz; *Poa sylvicola* Guss.; *Rostraria obtusiflora* subsp. *amblyantha* (Boiss.) M. Doğan; *Bromus regnii* H. Scholz; *Bromus lanceolatus* Roth; *Anisantha madritensis* subsp. *haussknechtii* (Boiss.) H. Scholz; *Elytrigia elongata* subsp. *haifensis* (Rech. f.) Valdés & H. Scholz. – [In: Hand, R. (ed.), Supplementary notes to the flora of Cyprus V]. – Willdenowia **36**: 801, 802, 803, 804.
- (—) Christodoulou, C., Hadjikyriakou, G., Hand, R. & Scholz, H.: *Cynosurus effusus* Link; *Aegilops triuncialis* var. *persica* (Boiss.) Eig. – [In: Hand, R. (ed.), Supplementary notes to the flora of Cyprus V]. – Willdenowia **36**: 802, 804.

- (—) Christodoulou, C., Hadjikyriakou, G., Hand, R., Lambinon, J. & Scholz, H.: *Maillea crypsoides* (d'Urv.) Boiss. – [In: Hand, R. (ed.), Supplementary notes to the flora of Cyprus V]. – *Willdenowia* **36**: 803.
- (—) Gregor, T. & Hand, R.: Die Verbreitung von *Arabis sagittata* in Deutschland. Ergebnisse einer Herbarstudie. – *Kochia* **1**: 21-31.
- (—) Gregor, T. & Hand, R. (ed.): Chromosomenzahlen von Farn- und Samenpflanzen aus Deutschland I. – *Kochia* **1**: 135-140.
- (—) Hadjikyriakou, G., Hadjikyriakou, T., Hand, R. & Scholz, H.: *Triplachne nitens* (Guss.) Link. – [In: Hand, R. (ed.), Supplementary notes to the flora of Cyprus V]. – *Willdenowia* **36**: 804.
- (—) Hadjikyriakou, G., Hand, R. & Scholz, H.: *Sphenopus divaricatus* (Gouan) Rchb. subsp. *divaricatus*; *Corynephorus articulatus* (Desf.) P. Beauv.; *Trisetaria linearis* Forssk.; *Gaudiniopsis macra* (M. Bieb.) Eig; *Stipa holosericea* Trin.; *Crypsis aculeata* (L.) Ait. – [In: Hand, R. (ed.), Supplementary notes to the flora of Cyprus V]. – *Willdenowia* **36**: 802, 803, 804, 805.
- Hiepkco, P.: Eipo plant nomenclature and classification compared with other folk taxonomic systems. – *Willdenowia* **36**: 447-453.
- Humboldt, his botanical mentor Willdenow, and the fate of the collections of Humboldt & Bonpland. – *Bot. Jahrb. Syst.* **126**: 509-516.
- Jahn, R. & Kusber, W.-H.: Algae of the Ehrenberg collection 3. Typification of seven diatom taxa described by C. G. Ehrenberg predominantly from Greece. – *Willdenowia* **36**: 527-535.
- & — *Ceratoneis reimani* nom. nov., a new name for the marine species *C. fusiformis* R. Jahn et Kusber. – *Diatom Res.* **21**: 225-226.
- & — Siberia under microscope. – *Sci. First Hand* **2006(5)**: 16-20.
- & — Sibi' pod mikroskopom. – *Nauka* **2006(4)**: 34-38.
- & — On the importance of calibrated diatom concepts for the EU Waterframework Directive – a diatom taxonomist's perspective. – *Diatomed.* **30**: 26-30.
- (—) Kaczmarek, I. & Jahn, R.: Taxonomic appraisal of *Melosira arctica* Dickie and description of a new variety (*Bacillariophyta*). – *Bot. Mar.* **49**: 151-164.
- (—) (siehe Kusber & Jahn)
- (—) (siehe Kusber: Geissler, Kusber & Jahn)
- Kilian, N.: *Launaea* Cass. – Pp. 481-485 in: Thulin, M. (ed.), *Flora of Somalia* **3**. – Kew.
- & Hein, P.: New and noteworthy records for the vascular plant flora of Socotra Island, Yemen. – Pp. 57-77 in: Kilian, N. & Hubaishan, M. A. (ed.), *Biodiversity of Socotra: forests, woodlands and bryophytes*. – *Englera* **28**.
- & Hubaishan, M. A. (ed.): *Biodiversity of Socotra. Forests, woodlands and bryophytes*. – *Englera* **28**, 175 pp.
- , Kürschner, H. & Hein, P.: *Euphorbia greuteri* (*Euphorbiaceae*), a new single-spined succulent from the foothills of Jabal Urays, Abyan, Yemen. – *Willdenowia* **36**: 441-446.
- (—) Kürschner, H., Hein, P., Kilian, N. & Hubaishan, M. A.: Diversity and zonation of the forests and woodlands of the mountains of northern Socotra, Yemen. – Pp. 11-55 in: Kilian, N. & Hubaishan, M. A. (ed.), *Biodiversity of Socotra: forests, woodlands and bryophytes*. – *Englera* **28**.
- (—) Kürschner, H., Kilian, N., Hein, P. & Mukram, A.: The *Adenio obesi*-*Sterculietum africanum*, a relic Arabian mainland community vicarious to the Socotran *Adenium-Sterculia* woodland. – Pp. 79-96 in: Kilian, N. & Hubaishan, M. A. (ed.), *Biodiversity of Socotra: forests, woodlands and bryophytes*. – *Englera* **28**.
- (—) Meister, J., Hubaishan, M. A., Kilian, N. & Oberprieler, C.: Temporal and spatial diversification of the shrub *Justicia areysiana* Defflers (*Acanthaceae*) endemic to the monsoon affected coastal mountains of the southern Arabian Peninsula. – *Pl. Syst. Evol.* **262**: 153-171.
- (—) Thiv, M., Thulin, M., Kilian, N. & Linder, H. P.: Eritreo-Arabian affinities of the Socotran flora as revealed from the molecular phylogeny of *Aerva* (*Amaranthaceae*). – *Syst. Bot.* **31**: 560-570.
- (—) (siehe Sipman, Raus & Kilian)

- Kreisch, W. F. & Abl, M.: Monitoring des Bergmäher-Ökosystems der „Pockhorner Wiesen“ im Nationalpark Hohe Tauern (Kärnten): Vegetationsentwicklung, Blütenangebot und Bestäubervielfalt in extensiv bewirtschafteten Goldschwingelwiesen (*Hypochoerido uniflorae-Festucetum paniculatae*) und ihren Kontaktgesellschaften in Abhängigkeit von der Häufigkeit der Mahd. – *Sauteria* **14**: 185-204.
- Kusber, W.-H. & Jahn, R.: Ergebnisse der BMBF-finanzierten Pilotphase des AlgaTerra Verbundprojektes. – Pp. 164-168 in: Anon. (ed.), Deutsche Gesellschaft für Limnologie, Jahrestagung 2005 (Karlsruhe). – Werder.
- (—) Geissler, U., Kusber, W.-H. & Jahn, R.: The diatom flora of Berlin (Germany): A spotlight on some documented taxa as a case study on historical biodiversity. – Pp. 91-105 in: Witkowski, A. (ed.): Proceedings of the Eighteenth International Diatom Symposium, Międzyzdroje, Poland. 2nd -7th September 2004. – Bristol.
- (—) (siehe Jahn & Kusber)
- Lack, H. W.: Die Pflanzenabbildungen von Franz Theodor Strauss aus dem Iran. – *Ann. Naturhist. Mus. Wien* **107B**: 275-287.
- *Florilegium Imperiale*. Botanische Schätze für Kaiser Franz I. von Österreich. – München; Englische Ausgabe: *Florilegium Imperiale*. Botanical illustrations for Francis I Austria. – München.
- *Le tre innovazione di Linneo*. – Pp. 165-173, xxvii-xxxi in: Cottini, P. (ed.), *Linneo*. – Cabiante.
- Tribe *Cichorieae* Lam. & DC. – Pp. 180-199 in: Kadereit, J. W. & Jeffrey, C. (ed.), *The families and genera of vascular plants* **8**. – Berlin, etc.
- (—) Edmondson, J. R. & Lack, H. W.: Karl Georg Theodor Kotschy's itinerary in southern Iran, 1841-42. – *Willdenowia* **36**: 579-588.
- (—) Samuel, R., Gutermann, W., Stuessy, T. F., Ruas, C. F., Lack, H. W., Tremetsberger, K., Talavera, S., Hermanowski & Ehrendorfer, F.: Molecular phylogenetics reveals *Leontodon* (*Asteraceae*, *Lactuceae*) to be diphyletic. – *Amer. J. Bot.* **93**: 1193-1205.
- Leuenberger, B. E. & Arroyo-Leuenberger, S.: Humboldt, Bonpland, Kunth, and the type specimen of *Rauhia multiflora* (*Amaryllidaceae*) from Peru. – *Willdenowia* **36**: 601-609.
- Parolly, G. & Eren, Ö. (ed.): Contributions to the flora of Turkey, 1. – *Willdenowia* **36**: 838-840.
- , —, Nordt, B., Raab-Straube, E. von & Raus, Th.: *Viola dirimliensis* Blaxland. – [In: Parolly, G. & Eren, Ö. (ed.), Contributions to the flora of Turkey, 1]. – *Willdenowia* **36**: 823-844.
- & Tan, K.: A new species of *Hesperis* (*Brassicaceae*) from SW Anatolia, Turkey. – *Willdenowia* **36**: 851-856.
- (—) Eren, Ö., Parolly, G. & Raus, Th.: *Allium cyrilli* Ten. – [In: Parolly, G. & Eren, Ö. (ed.), Contributions to the flora of Turkey, 1]. – *Willdenowia* **36**: 840-841.
- (—) Eren, Ö., Parolly, G. & Scholz, H.: *Alopecurus aucheri* Boiss.; *Alopecurus davisii* Bor; *Alopecurus gerardii* var. *caesius* (Boiss.) M. Doğan; *Elytrigia erosiglumis* (Melderis) Valdés & H. Scholz; *Poa pseudobulbosa* Bor; *Secale leptorhachis* H. Scholz & Parolly; *Zingeria trichopoda* (Boiss.) P. Smirn. – [In: Parolly, G. & Eren, Ö. (ed.), Contribution to the flora of Turkey, 1]. – *Willdenowia* **36**: 841, 842.
- (Raab-Straube, E. von) (siehe Greuter & Raab-Straube)
- (—) (siehe Parolly, Eren, Nordt, Raab-Straube & Raus)
- Raus, Th.: *Amaranthus watsonii* Standl.; *Oenothera indecora* Cambess. subsp. *indecora*; *Oenothera laciniata* Hill; *Soldanella chrysosticta* Kress subsp. *chrysosticta*; *Lycium chinense* Mill. – [In: Greuter, W. & Raus, Th. (ed.), Med-Checklist notulae, 23]. – *Willdenowia* **36**: 720, 724-726.
- Found and lost – *Staphyleaceae* in Greece. – *Willdenowia* **36**: 311-315.
- *Soldanella chrysosticta* subsp. *pelia* (Raus) Raus, comb. & stat. nov. – [In: Greuter, W. & Raus, Th. (ed.), Med-Checklist notulae, 23]. – *Willdenowia* **36**: 725.
- & Danin, A.: *Euphorbia oblongata* Griseb. – [In: Greuter, W. & Raus, Th. (ed.), Med-Checklist notulae, 24]. – *Willdenowia* **36**: 723.

- & Raabe, U.: *Amaranthus palmeri* S. Watson – [In: Greuter, W. & Raus, Th. (ed.), Med-Checklist notulae, 24]. – Willdenowia **36**: 719-720.
- & Strid, A.: *Alopecurus arundinaceus* Poir. – [In: Greuter, W. & Raus, Th. (ed.), Med-Checklist notulae, 24]. – Willdenowia **36**: 727.
- (—) Zotos, A., Raus, Th. & Dimopoulos, P.: New floristic reports from the lakes Trichonis and Lisimachia (W Greece). – Willdenowia **36**: 731-739.
- (—) (siehe Greuter & Raus).
- (—) (siehe Parolly, Eren, Nordt, Raab-Straube & Raus)
- (—) (siehe Parolly: Eren, Parolly & Raus)
- (—) (siehe Scholz & Raus)
- (—) (siehe Sipman, Raus & Kilian)
- (Ristow, M.) Doyle, U. & Ristow, M.: Biodiversitäts- und Naturschutz vor dem Hintergrund des Klimawandels. – Naturschutz & Landschaftsplanung **38**: 101-107.
- (—) (siehe Scholz & Ristow)
- Scholz, H.: *Kikuyuochloa*, genus novum (*Poaceae: Paniceae*). – Feddes Repert. **117**: 512-518.
- *Tripsacum floridanum* Vasey. – [In: Greuter, W. & Raus, Th. (ed.), Med-Checklist notulae, 24]. – Willdenowia **36**: 730.
- & Jogan, N.: *Bromus hordeaceus* subsp. *thominei* (Hardouin) Braun-Blanq. – [In: Greuter, W. & Raus, Th. (ed.), Med-Checklist notulae, 24]. – Willdenowia **36**: 728.
- & Raus, Th.: Contribution to the flora of Greece: a new species of *Achnatherum* (*Poaceae*). – Willdenowia **36**: 373-378.
- & — *Eragrostis minor* subsp. *angusta* H. Scholz & Raus, subsp. nov. – [In: Greuter, W. & Raus, Th. (ed.), Med-Checklist Notulae, 24]. – Willdenowia **36**: 728-729.
- & Ristow, M.: Neue Nachrichten über die Gattung *Eragrostis* (*Gramineae*) in Mitteleuropa. – Verh. Bot. Vereins Berlin Brandenburg **138**: 15-29.
- (—) Biel, B. & Scholz, H.: *Avena barbata* subsp. *lusitanica* (Tab. Morais) Romero Zarco. – [In: Greuter, W. & Raus, Th. (ed.), Med-Checklist notulae, 24]. – Willdenowia **36**: 728.
- (—) Constantinidis, Th. & Scholz, H.: *Anisantha rubens* subsp. *kunkelii* (H. Scholz) H. Scholz. – [In: Greuter, W. & Raus, Th. (ed.), Med-Checklist notulae, 24]. – Willdenowia **36**: 727.
- (—) Danin, A. & Scholz, H.: *Eragrostis tef* (Zuccagni) Trotter. – [In: Greuter, W. & Raus, Th. (ed.), Med-Checklist notulae, 24]. – Willdenowia **36**: 728-729.
- (—) Di Pietro, R. & Scholz, H.: *Sesleria autumnalis* F. Schultz. – [In: Greuter, W. & Raus, Th. (ed.), Med-Checklist notulae, 24]. – Willdenowia **36**: 729-730.
- (—) Hadjikyriakou, G. & Scholz, H.: *Festuca rubra* L. – [In: Hand, R. (ed.), Supplementary notes to the flora of Cyprus V]. – Willdenowia **36**: 801.
- (—) Valdés, B. & Scholz, H.: The Euro+Med treatment of *Gramineae* – a generic synopsis and some new names. – Willdenowia **36**: 657-669.
- (—) (siehe Hand: Christodoulou, Hadjikyriakou, Hand & Scholz)
- (—) (siehe Hand: Christodoulou, Hadjikyriakou, Hand, Lambinon & Scholz)
- (—) (siehe Hand: Hadjikyriakou, Hadjikyriakou, Hand & Scholz)
- (—) (siehe Hand: Hadjikyriakou, Hand & Scholz)
- (—) (siehe Hand & Scholz)
- (—) (siehe Parolly: Eren, Parolly & Scholz)
- Sipman, H. J. M.: Diversity and biogeography of lichens in neotropical montane oak forests. – Pp. 69-81 in: Kappelle, M. (ed.), Ecology and conservation of neotropical montane oak forests. – Ecol. Stud. **185**.
- , Raus, Th. & Kilian, N. (ed.): Festschrift Werner Greuter. – Willdenowia **36**: 1-612.
- (—) Jørgensen, P. M. & Sipman, H.: The lichen family *Pannariaceae* in the montane regions of New Guinea. – J. Hattori Bot. Lab. **100**: 695-720.
- (—) Nelsen, M. P., Lücking, R., Chaves, J. L., Sipman, H. J. M., Umaña, L. & Navarro, E.: A first assessment of the Ticolichen biodiversity inventory in Costa Rica: the genus *Haematomma* (*Lecanorales, Lecanoraceae*). – Lichenologist **38**: 251-262.

- (—) Rätzel, F., Otte, V., Bruyn, U. de & Sipman, H. J. M.: Bemerkenswerte Flechtenfunde aus Brandenburg (incl. lichenicoler und lichenoider Pilze) X. – Verh. Bot. Vereins Berlin Brandenburg **138**: 83-105.
- (—) Rivas Plata, E., Lücking, R., Aptroot, A., Sipman, H. J. M., Chaves, J. L., Umaña, L. & Lizano, D.: A first assessment of the Ticolichen biodiversity inventory in Costa Rica: the genus *Coenogonium* (*Ostropales*: *Coenogoniaceae*), with a world-wide key and checklist and a phenotype-based cladistic analysis. – Fungal Diversity **23**: 255-321.
- (—) Seaward, M. R. D. & Sipman, H. J. M.: An updated checklist of lichenized and lichenicolous fungi for Egypt. – Willdenowia **36**: 537-555.
- (Vasiliou, A.) Assimopoulou, A. N., Karapanagiotis, I., Vasiliou, A., Kokkini, S. & Papageorgiou, V. P.: Analysis of Alkannin derivatives from *Alkanna* species by high-performance liquid chromatography/photodiode array/mass spectrometry. – Biomedical Chromatography **20**: 1359-1374.
- Vogt, R.: *Silene sedoides* Poir.; *Klasea cerinthifolia* (Sm.) Greuter & Wagenitz; *Carthamus lanatus* subsp. *baeticus* (Boiss. & Reut.) Nyman; *Hyoscyamus aureus* L.; *Allium rubrovittatum* Boiss. & Heldr.; *Allium villeanum* Holmboe; *Juncus heldreichianus* Parl. subsp. *heldreichianus*; *Juncus subulatus* Forssk. – [In: Hand, R. (ed.), Supplementary notes to the flora of Cyprus V]. – Willdenowia **36**: 767, 780, 786, 797-799.
- Belege zur „Flora von Istrien“ aus anderen Herbarien. – [In: Starmühler, W. (ed.), Vorarbeiten zu einer „Flora von Istrien“, Teil 9]. – Carinthia II **116**: 601-602.
- & Oberprieler, C.: The genus *Plagius* (*Compositae*, *Anthemideae*). – Willdenowia **36**: 47-67.
- (—) Christodoulou, C., Hadjikyriakou & Vogt, R.: *Potamogeton perfoliatus* L. – [In: Hand, R. (ed.), Supplementary notes to the flora of Cyprus V]. – Willdenowia **36**: 799.
- (—) Christodoulou, C., Hadjikyriakou, G., Makris, C. & Vogt, R.: *Centaurea calcitrapa* subsp. *angusticeps* (H. Lindb.) Meikle. – [In: Hand, R. (ed.), Supplementary notes to the flora of Cyprus V]. – Willdenowia **36**: 780.
- (—) Oberprieler, C. & Vogt, R.: The taxonomic position of *Matricaria macrotis* (*Compositae*-*Anthemideae*). – Willdenowia **36**: 329-338.
- (—) Oberprieler, C., Vogt, R. & Watson, L. E.: Tribe *Anthemideae* Cass. – Pp. 342-374 in: Kadereit, J. W. & Jeffrey, C. (ed.), The families and genera of vascular plants **8**. – Berlin, etc.
- Zippel, E.: Type material in the moss herbarium of Samuel Elisée von Bridel, 1. – Willdenowia **36**: 913-935.
- (—) Muñoz, J. & Zippel, E.: Typification of *Grimmia pilifera* (*Grimmiaceae*). – Bryologist **109**: 560-561.

8.4. Vorträge und Posters

- Abarca, N., Israde Alcántara, I., Segura-García, V., Cantoral-Uriza, E., Ector, L. & Jahn R.: “Résultats préliminaires pour l'évaluation de la qualité de l'eau de la Rivière Lerma (Mexique): espèces dominantes dans les sources et le cours principal et proposition de monitoring” [Poster]. – Am 25.-28.10. im Rahmen des 25. Colloque de l'Association des Diatomistes de Langue Française (ADLaF) in Caen, Frankreich.
- & Jahn, R.: “Diatoms of the Lerma catchment area, Mexico: further results” [Poster]. – Am 23.-26.3. im Rahmen des 20. Treffens Deutschsprachiger Diatomologen mit internationaler Beteiligung. 23.-26. März 2006 in Třeboň, Tschechische Republik.
- , — & Israde, I.: “Diatom community analysis and quality assessment of the polluted tropical Lerma River (Mexico)” [Poster]. – Am 28.8.-3.9. im Rahmen des “19th International Diatom Symposium” in Irkutsk, Russland.
- , — & — “Use of diatoms (*Bacillariophyta*) for water quality assessment in a polluted tropical river in Mexico” [Poster]. – Am 12.-16.9. auf dem “6th International Symposium Use of Algae for Monitoring Rivers” in Balatonfüred, Ungarn.

- Berendsohn, W. G., Hahn, A., Güntsch, A., Miller, C., de la Torre, J., Döring, M., Thomson, N., Mergen, P., De Giovanni, R., Ulate, W., Addink, W.: "Best practice for updating and versioning of TDWG standard XML schemas" [Vortrag]. – Am 16.10. im Rahmen des TDWG annual meeting in St. Louis, U.S.A. – (http://tdwg2006.tdwg.org/fileadmin/2006meeting/slides/Berendsohn_AbcdUpgrade.ppt).
- (—) (siehe Güntsch, Müller & Berendsohn)
- (—) (siehe Holetschek, Güntsch, Oancea, Döring & Berendsohn)
- Cocquyt, C., Jahn, R. & Salmain, M.-S.: "Radiation and speciation in the East African Ancient Lakes: a cladistic approach based on the diatom family Surirellaceae" [Vortrag]. – Am 5.9. im Rahmen des "4th International Symposium Speciation in Ancient Lakes (SIAL IV)" in Berlin.
- (—) (siehe Jahn, Cocquyt & Kusber)
- Döring, M.: Using TAPIR in biodiversity networks. Proceedings of TDWG, 2006 [Vortrag]. – Am 20.10. im Rahmen des TDWG annual meeting in St. Louis, U.S.A. – <http://www.tdwg.org/proceedings/index.php/proceedings/article/view/19>.
- "Do we need NCD to become RDF based?" [Vortrag]. – Am 15.6 im Rahmen der "TDWG Natural Collection metadata subgroup" in Washington D.C, U.S.A.
- "ABCD & BioCASE. A quick introduction" [Vortrag]. – Am 13.4 im Rahmen der "TDWG Architecture Group" in Edinburgh, U.K.
- "TAPIR, BioCASE or OAI-PMH" [Vortrag]. – Am 24.2 im Rahmen des "TDWG Global Invasive Species Profile Schema Experts Meeting" in Agadir, Marokko.
- (—) De Giovanni, R., Döring, M. & de la Torre, J.: TAPIR 1.0. Proceedings of TDWG, 2006 [Vortrag]. – Am 20.10. im Rahmen des TDWG annual meeting in St. Louis, U.S.A. – <http://www.tdwg.org/proceedings/index.php/proceedings/article/view/18>.
- (—) de la Torre, J. & Döring, M.: PyWrapper v2: toward a real open source community. Proceedings of TDWG, 2006 [Vortrag]. – Am 20.10. im Rahmen des TDWG annual meeting in St. Louis, U.S.A. – <http://www.tdwg.org/proceedings/index.php/proceedings/article/view/21>.
- (—) Kennedy, J., Gales, R., Kukla, R., Hyam, R., Wiczorek, J. R., Hagedorn, G., Döring, M., Vieglais, D.: Developing a Core Ontology for Taxonomic Data. Proceedings of TDWG, 2006 [Vortrag]. – Am 20.10. im Rahmen des TDWG annual meeting in St. Louis, U.S.A. – <http://www.tdwg.org/proceedings/index.php/proceedings/article/view/13>.
- (—) Kiessling, W., Copp, C., Rissoné, A., Döring, M., Mewis, H.: The EFG extension to the ABCD schema. Proceedings of TDWG, 2006 [Poster]. – Vom 15.-22.10. auf dem TDWG annual meeting in St. Louis, U.S.A. – <http://www.tdwg.org/proceedings/index.php/proceedings/article/view/86>.
- (—) (siehe Berendsohn, Hahn, Güntsch, Miller, de la Torre, Döring, Thomson, Mergen, De Giovanni, Ulate & Addink)
- (—) (siehe Holetschek, Güntsch, Oancea, Döring & Berendsohn)
- Enke, N.: "Character Evolution within *Crepis* L. (*Compositae*) – First Insights" [Vortrag]. – Am 14.12. im Rahmen des SYNTHESYS-Besuchs am Royal Botanic Garden in Edinburgh, U.K.
- Ferrufino Acosta, L.: "Phylogeny of *Smilax* L. (Section *Micranthae*) in Mesoamerica" [Poster]. – Am 24.-28.9. auf dem "17th International Symposium Biodiversity and Evolutionary Biology" der Deutschen Botanischen Gesellschaft in Bonn.
- Gemeinholzer, B.: "Possibilities and limitations of sequence similarity and homology search tools implemented in molecular nucleotide databases for organism identification" [Vortrag]. – Am 8.7. auf dem "CBOL Barcode Data Analysis meeting" in Paris, Frankreich.
- "DNA-Barcoding, Datenbanken und die CBOL Plant working Group" [Vortrag]. – Am 3.4. auf dem Systematikertreffen in Bayreuth.
- & Jahn, R.: "Accelerated species recognition and re-identification using DNA-Barcoding-methods for diversity assessments of diatoms" [Vortrag]. – Am 19.12. auf der DFG Roundtable-Diskussion "Accelerated Biodiversity Assessment" in Bonn.

- , Kilian, N. & Lack, H. W.: “Molecular phylogenetics and systematics of *Cichorieae* (*Asteraceae*)” [Vortrag]. – Am 5.7. auf dem Meeting der International Compositae Alliance in Barcelona, Spanien.
- & Oberprieler, C.: “Non-coding DNA for DNA-based plant identification” [Vortrag]. – Am 28.9. auf dem “17th International Symposium Biodiversity and Evolutionary Biology” der Deutschen Botanischen Gesellschaft in Bonn.
- & Tremetsberger, K.: “*Cichorieae* (*Asteraceae*): analyzing phylogenetic data in a molecular clock framework to interpret patterns of distributions and character evolution” [Vortrag]. – Am 27.9. auf dem “17th International Symposium Biodiversity and Evolutionary Biology” der Deutschen Botanischen Gesellschaft in Bonn.
- Greuter, W.: “Presentación del Fascículo 11 (Pteridófitos) de la Flora de la República de Cuba” [Buchpräsentation]. – Am 22.2. auf dem “VII Taller Nacional sobre la Flora de la República de Cuba” am Jardín Botánico Nacional, Universidad de La Habana, Kuba.
- “El fascículo 11 de la Flora de la República de Cuba” [Buchpräsentation]. – Am 20.6. auf dem IX Congreso Latinoamericano de Botánica in Santo Domingo, Dominikanische Republik.
- “The treatments of *Hieracium* and *Pilosella* in the Euro+Med Plantbase Project” [Referat]. – Am 8.9. beim 9th International *Hieracium* Workshop in Trenta, Slowenien.
- “Kubas neue Nationalflora, die ‘Flora de la República de Cuba’, und ihre Vorgeschichte” [Festvortrag]. – Am 22.9. bei der Veranstaltung zur Verabschiedung von Frau Helga Dietrich an der Friedrich-Schiller-Universität, Jena.
- & Rankin Rodríguez, R.: “Las *Brassicaceae* (Crucíferas) en Cuba” [Referat]. – Am 23.2. auf dem “VII Taller Nacional sobre la Flora de la República de Cuba” am Jardín Botánico Nacional, Universidad de La Habana, Kuba.
- & Rankin Rodríguez, R.: “Publicando una nueva flora nacional para la Isla de Cuba” [Vortrag]. – Am 19. Juni auf dem IX Congreso Latinoamericano de Botánica in Santo Domingo, Dominikanische Republik.
- (—) Rankin Rodríguez, R. & Greuter, W., “La base de datos de especímenes de la flora de Cuba” [Referat]. – Am 23. Juni auf dem IX Congreso Latinoamericano de Botánica in Santo Domingo, Dominikanische Republik.
- Gruber, A. K.: “*Azadirachta indica* A. Juss., *Meliaceae*: Von der Art bis zu ihrer Nutzung als Quelle von natürlichen, ungiftigen Pflanzenschutzmitteln (20 Jahre Arbeit in Zentralamerika)” [Vortrag]. – Am 23.3. im Hauskolloquium des BGBM.
- Güntsch, A.: “Die neue GBIF Architektur” [Vortrag]. – Am 24.2. im Rahmen des GBIF-D IT-Fachgruppen Workshops in Bayreuth.
- “Integration of heterogeneous biodiversity data sources using BioCASE and ABCD” [Vortrag]. – Am 9.6. im Rahmen des NoE Marine Genomics Europe-Exploratory Workshop in Bremen.
- “The TDWG 2006 meeting” [Vortrag]. – Am 27.11. im Rahmen der “Third Session on Biological and Chemical Data Management and Exchange Practices” in Ostende, Belgien.
- “GBIF-D Softwareprojekte” [Vortrag]. – Am 22.6. im Rahmen des GBIF-D Botanikworkshops in Berlin
- “Taxonomische Konzepte und Thesauruschnittstellen” [Vortrag]. – Am 23.6. im Rahmen des GBIF-D Botanikworkshops in Berlin
- , Müller, A. & Berendsohn, W. G.: “A generic data import layer for the Berlin Taxonomic Information Model” [Vortrag]. – Am 19.10. im Rahmen des TDWG annual meeting in St. Louis, U.S.A.
- (—) (siehe Berendsohn, Hahn, Güntsch, Miller, de la Torre, Döring, Thomson, Mergen, De Giovanni, Ulate & Addink)
- (—) (siehe Holetschek, Güntsch, Oancea, Döring & Berendsohn)
- Hand, R.: “Die Unterarten von *Carduus crispus* in Deutschland” [Vortrag]. – Am 3.11. auf der Jahrestagung der Gesellschaft zur Erforschung der Flora Deutschlands e.V. in Stuttgart-Hohenheim.

- Hohlstein, G.: "From Africa to India or vice versa? – Revision and phylogenetic analysis of the genus *Anogeissus* (*Combretaceae*, *Myrtales*) based on morphological and anatomical data" [Vortrag]. – Am 7.12. beim "8th Systematics Association Young Systematists' Forum" in London, U.K.
- Holetschek, J.: "Die Global Biodiversity Information Facility (GBIF) – Möglichkeit zur Veröffentlichung von Sammlungsdaten über das Internet" [Vortrag]. – Am 5.3. im Rahmen der Jahreshauptversammlung der Pollichia in Bad Dürkheim.
- "Die Global Biodiversity Information Facility (GBIF) – Möglichkeit zur Veröffentlichung von Sammlungsdaten über das Internet" [Vortrag]. – Am 16.2. im Rahmen des Specify-Workshops am BGBM.
- "Das GBIF-D Botanikportal: "Datenzugriff" [Vortrag]. – Am 22.6. im Rahmen des GBIF-D Botanikworkshops in Berlin
- , Güntsch, A., Oancea, C., Döring, M. & Berendsohn, W. G.: "Prototyping a generic slice generation system for the GBIF index" [Poster]. – Am 18.10. im Rahmen des TDWG annual meeting in St. Louis, U.S.A.
- Jahn, R.: "Diatom diversity in the National Park Chilbosan (Nordkorea)" [Vortrag] – Am 1.9. im Rahmen des "19th International Diatom Symposium" in Irkutsk, Russia.
- , Cocquyt, C. & Kusber, W.-H.: "Re-evaluation and types of East African *Surirella* taxa based on a historical collection at the Botanic Garden and Botanical Museum Berlin-Dahlem" [Poster]. – Am 4.-8.9. im Rahmen des "4th International Symposium Speciation in Ancient Lakes (SIAL IV)" in Berlin.
- & Kusber, W.-H.: "On the importance of calibrated diatom concepts for the EU Waterframework Directive – a diatom taxonomist's perspective" [Vortrag]. – Am 22.4. im Rahmen der Jahrestagung des Nederlands-Vlaamse Kring van Diatomisten in Meise, Belgien.
- (—) (siehe Abarca, Israde Alcántara, Segura-García, Cantoral-Uriza, Ector & Jahn)
- (—) (siehe Abarca & Jahn)
- (—) (siehe Abarca, Jahn & Israde)
- (—) (siehe Cocquyt, Jahn & Salmain)
- (—) (siehe Gemeinholzer & Jahn)
- (—) (siehe Kusber & Jahn)
- (Kilian, N.) Meister, J., Hubaishan, M. A., Kilian, N. & Oberprieler, C.: "Comparative phylogeography of the monsoon-affected coastal mountains on the Southern Arabian Peninsula." [Vortrag]. – Am 2.8. auf der Tagung "Botany 2006" an der California State University in Chico und am 27.9. auf dem "17th International Symposium Biodiversity and Evolutionary Biology" in Bonn.
- (—) Meister, J., Hubaishan, M. A., Kilian, N. & Oberprieler, C.: "Diversification of *Launaea crassifolia* (*Compositae-Lactuceae*) in the monsoon-affected coastal mountains of the southern Arabian Peninsula and Socotra" [Poster]. – Am 3.-9.7. auf dem Meeting der International Compositae Alliance in Barcelona, Spanien.
- (—) Oberprieler, C., Galbany-Casals, M. & Kilian, N.: "The phylogenetic position of *Helichrysum* spp. (*Compositae-Gnaphalieae*) from the Island of Socotra (Republic of Yemen)" [Poster]. – Am 3.-9.7. auf dem Meeting der International Compositae Alliance in Barcelona, Spanien.
- (—) (siehe Gemeinholzer, Kilian & Lack)
- Kirchhoff, A.: "GBIF-D Botanikknoten" [Vortrag]. – Am 22.6. im Rahmen des GBIF-D Botanikworkshops in Berlin.
- Kusber, W.-H. & Jahn, R.: "Selected types of marine diatoms, described by C.G. Ehrenberg" [Poster]. – Am 23.-26.3. im Rahmen des 20. Treffens Deutschsprachiger Diatomologen mit internationaler Beteiligung in Třeboň, Tschechische Republik.
- & — "The AlgaTerra Information System – History and State of the Art" [Vortrag]. – Am 20.4. auf dem 1. "Workshop on implementation options and long-term perspectives for online taxonomic databases" in Bremerhaven.

- & — “Harmonisierung von Algen-Taxalisten für die Umsetzung der EU-WRRL aus Sicht von Taxonomie und Daten-Management” [Vortrag]. – Am 27.9. im Rahmen der Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Limnologie (DGL) in Dresden.
- (—) (siehe Jahn, Cocquyt & Kusber)
- (—) (siehe Jahn & Kusber)
- Lack, H. W.: “Le tre inovazioni di Linneo” [Vortrag]. – Am 24.6. im Rahmen der Tagung “Linneo” in Anacapri, Italien.
- “Friedrich August III (I), König von Sachsen, als Botaniker [Vortrag]. – Am 4.8. bei der Eröffnung der gleichnamigen Ausstellung im Schloss Pillnitz bei Dresden.
- “Die Dokumentation von Farbe in der Botanik” [Vortrag]. – Am 22.9. beim 12. Österreichischen Botanikertreffen in Kremsmünster.
- “Malmaison” [Vortrag]. – Am 12.10. vor der Linnean Society in London, U.K.
- (—) (siehe Gemeinholzer, Kilian & Lack)
- Leuenberger, B.: “75 Jahre im Fokus der europäischen Kakteenkunde: die Sukkulente-Sammlung Zürich” [Vortrag]. – Am 17.9. im Rahmen des Festsymposiums “75 Jahre Sukkulente-Sammlung Zürich” in Zürich.
- Mandl, N.: “Kryptogamendiversität und abiotische Besonderheiten des *Purdiaea nutans*-Waldes in Südecuador” [Vortrag]. – Am 2.2. im Hauskolloquium des BGBM.
- Müller, A.: “The Potential Taxon Concept and its possible implication in compiling botanical databases” [Vortrag]. – Am 13.1. im Rahmen des Workshops “Inventorying of European cultivated plant species” in Warschau, Polen.
- (—) (siehe Güntsch, Müller & Berendsohn)
- (Oancea, C.) (siehe Holetschek, Güntsch, Oancea, Döring & Berendsohn)
- Raab-Straube, E. von: “Infraspecific variation of Snow Lotus, *Saussurea obvallata* (DC.) Sch. Bip. (*Cardueae*, *Compositae*), in the Himalaya and the Qinghai-Tibetan Plateau” [Poster]. – Vom 3.-7.7. auf dem International Compositae Alliance Symposium in Barcelona, Spanien.
- Raus, Th.: “Zitierhygiene 1: “A. Br.” – Addison Brown und Alexander Braun als Autoren wissenschaftlicher Pflanzennamen” [Vortrag]. – Am 4.11. bei der Jahrestagung der Vereinigung zur Erforschung der Flora Deutschlands in Stuttgart-Hohenheim.
- Stevens, A.-D.: “Botanische Gärten – Reproduktionsbiologie und gefährdete Arten ex situ” [Vortrag]. – Am 3.2. auf dem Ehrenkolloquium für Herrn Gerhard Gottsberger in Ulm.
- “Botanische Gärten und Forschung zur Erhaltung gefährdeter Arten” [Vortrag]. – Am 23.9. auf der Jahrestagung des Verbandes Botanischer Gärten e.V. in Jena.
- “The Role of Botanic Gardens in Conservation” [Vortrag]. – Am 30.11. im Botanischen Garten der Universität in Karachi, Pakistan.
- (Vogt, R.) Höbl, R., Vogt, R., Eder, C., Hartl, S., Hoffmann, K. & Oberprieler, C.: “Phylogenetic, population genetic and ecological studies in the polyploid complex of the genus *Leucanthemum* (*Compositae-Anthemideae*)” [Poster]. – Am 3.-9.7. im Rahmen der Tagung “The International Compositae Alliance (TICA-Deep Achene)” in Barcelona, Spanien und am 24.-28.9. auf dem “17th International Symposium Biodiversity and Evolutionary Biology” in Bonn.
- (—) Oberprieler, C., Himmelreich, S., Källersjö, M., Vallés, J., Watson, L. & Vogt, R.: “The systematics of *Compositae-Anthemideae* – an overview” [Vortrag]. – Am 4.7. auf der Tagung “The International Compositae Alliance (TICA-Deep Achene)” in Barcelona, Spanien.
- Zetzsche, H.: “Die Phylogeographie der Alpenanemone *Pulsatilla alpina* (L.) Delarbre” [Vortrag] – Am 30.3. im Hauskolloquium des BGBM.
- Zippel, E. & Wilhalm, T.: “Genetic diversity of the North Italian endemic *Astragalus pastellianus* Pollini emend. Merxm.” [Poster]. – Am 24.-28.9. auf dem “17th International Symposium Biodiversity and Evolutionary Biology” in Bonn.

8.5. Abstracts & Reports

- Abarca, N., Israde Alcántara, I., Segura-García, V., Cantoral-Uriza, E., Ector, L. & Jahn, R.: Résultats préliminaires pour l'évaluation de la qualité de l'eau de la Rivière Lerma (Mexique):

- espèces dominantes dans les sources et le cours principal et proposition de monitoring. – P. 73 in: Ector, L., Rimet, F. & Georges, A. (ed.): 25ème Colloque de l'Association des Diatomistes de Langue Française, 25-28 septembre 2006. Programme scientifique, résumés des communications et posters. – Caen.
- & Jahn, R.: Diatoms of the Lerma Catchment Area, Mexico: further results. – P. 5 in: Houk, V. & al. (ed.), Abstracts; 20. Treffen Deutschsprachiger Diatomologen mit internationaler Beteiligung, 23.-26.3.2006, Třeboň. – Třeboň.
- , Jahn, R. & Israde, I.: Use of diatoms (*Bacillariophyta*) for water quality assessment in a polluted tropical river in Mexico. – P. 19 in: Ács, E., Kiss, K. T., Padišák, J. & Szabó, K. É. (ed.), 6th International Symposium use of Algae for Monitoring Rivers, Hungary, 2006. Program, Abstracts & Extended Abstracts. – Göd.
- , — & — Diatom community analysis and quality assessment of the polluted tropical Lerma River (Mexico). – P. 5 in: Likoshway, Y. V. & Crawford, R. M. (ed.), 19th International Diatom Symposium: Abstracts. Listvyanka, Russia 28.8.-3.9.2006. – Irkutsk.
- Berendsohn, W. G., Hahn, A., Güntsch, A., Miller, C., de la Torre, J., Döring, M., Thomson, N., Mergen, P., De Giovanni, R., Ulate, W. & Addink, W.: Best practice for updating and versioning of TDWG standard XML schemas. – Proceedings of TDWG, 2006. – <http://www.tdwg.org/proceedings/index.php/proceedings/article/view/62>.
- (—) (siehe Güntsch, Müller & Berendsohn)
- (—) (siehe Holetschek, Güntsch, Oancea, Döring & Berendsohn)
- Cocquyt, C., Jahn, R. & Salmann, M.-S.: Radiation and speciation in the East African Ancient Lakes: a cladistic approach based on the diatom family Surirellaceae. – P. 15 in: Kossler, A., Kohring, R. & Riedel, F. (ed.), Abstracts of the International Symposium Speciation in Ancient Lakes, SIAL IV, Berlin, 4.-8.9.2006 Berlin. Berliner Paläobiol. Abh. **9**.
- (—) (siehe Jahn, Cocquyt & Kusber)
- Döring, M.: Using TAPIR in biodiversity networks. – Proceedings of TDWG, 2006. – <http://www.tdwg.org/proceedings/index.php/proceedings/article/view/19>.
- (—) De Giovanni, R., Döring, M. & de la Torre, J.: TAPIR 1.0. Proceedings of TDWG, 2006. – <http://www.tdwg.org/proceedings/index.php/proceedings/article/view/18>.
- (—) de la Torre, J. & Döring, M.: PyWrapper v2: toward a real open source community. – Proceedings of TDWG, 2006. – <http://tdwg.org/proceedings/index.php/proceedings/article/view/21>.
- (—) Kennedy, J., Gales, R., Kukla, R., Hyam, R., Wicczorek, J. R., Hagedorn, G., Döring, M. & Vieglais, D.: Developing a Core Ontology for Taxonomic Data. Proceedings of TDWG, 2006. – <http://tdwg.org/proceedings/index.php/proceedings/article/view/13>.
- (—) Kiessling, W., Copp, C., Rissoné, A., Döring, M. & Mewis, H.: The EFG extension to the ABCD schema. – Proceedings of TDWG, 2006. – <http://tdwg.org/proceedings/index.php/proceedings/article/view/86>.
- (—) (siehe Berendsohn, Hahn, Güntsch, Miller, de la Torre, Döring, Thomson, Mergen, De Giovanni, Ulate & Addink)
- (—) (siehe Holetschek, Güntsch, Oancea, Döring & Berendsohn)
- Enke, N. & Gemeinholzer, B.: Character Evolution within *Crepis* L. (*Asteraceae*, *Cichorieae*) derived from molecular phylogeny. – No. 34 in: Anon. (ed.), Book of Abstracts, The International *Compositae* Alliance 2006. – Barcelona.
- Ferrufino, L.: Phylogeny of *Smilax* L. (Section *Micranthae*) in Mesoamerica. – P. 138 in: Anon. (ed.), 17th International Symposium Biodiversity and Evolutionary Biology of the German Botanical Society, Bonn 2006, Programme & Abstracts. – Bonn.
- & Gómez-Laurito, J.: Estudio morfológico de *Smilax* L. (*Smilacaceae*) en Costa Rica, con implicaciones sistemáticas. – P. 659 in: Mejía, P. M., García, R., Lagos-Witte, S., Peguero, B., Rodríguez, S., Cástillo, D., Jiménez, F., Veloz, A., & Zanoni, T. (ed.), IX Congreso Latinoamericano de Botánica. Libro de Resúmenes. – Santo Domingo, Dominican Republic.

- Gemeinholzer, B., Kilian, N. & Lack, H. W.: Molecular phylogenetics and systematics of *Cichorieae* (Asteraceae). – No. 17 in: Anon. (ed.), Book of Abstracts, The International *Compositae* Alliance, 3.-9.7.2006, Barcelona. – Barcelona.
- & Oberprieler, C.: Non-coding DNA for DNA-based plant identification. – P. 92 in: Anon. (ed.): 17th International Symposium Biodiversity and Evolutionary Biology of the German Botanical Society, Bonn, Programme & Abstracts. – Bonn.
- & Tremetsberger, K.: *Cichorieae* (Asteraceae): analyzing phylogenetic data in a molecular clock framework to interpret patterns of distributions and character evolution. – P. 43 in: Anon. (ed.), 17th International Symposium Biodiversity and Evolutionary Biology of the German Botanical Society, Bonn 2006, Programme & Abstracts. – Bonn.
- (—) (siehe Enke & Gemeinholzer)
- Greuter, W.: The treatments of *Hieracium* and *Pilosella* in the Euro+Med Plantbase Project. – P. 36 in: Vreš, B. & Babij, V. (ed.), 9th International *Hieracium* Workshop, Trenta (Julian Alps), Slovenia, 6.-11.9.2006. Abstracts of lectures and posters. – Ljubljana.
- Güntsche, A.: Integration of heterogeneous biodiversity data sources using BioCASE and ABCD. NoE Marine Genomics Europe. Exploratory Workshop: Marine Genomics Meets Marine Diversity, Bremen 2006, Abstract
- , Müller, A. & Berendsohn, W. G.: A generic data import layer for the Berlin Taxonomic Information Model. – Proceedings of TDWG, 2006. – <http://tdwg.org/proceedings/index.php/proceedings/article/view/53>.
- (—) (siehe Berendsohn, Hahn, Güntsche, Miller, de la Torre, Döring, Thomson, Mergen, De Giovanni, Ulate & Addink)
- (—) (siehe Holetschek, Güntsche, Oancea, Döring & Berendsohn)
- Holetschek, J., Güntsche, A., Oancea, C., Döring, M. & Berendsohn, W. G.: Prototyping a generic slice generation system for the GBIF index. – Pp. 51-52 in Belbin, L., Rissoné, A. and Weitzman, A. (ed.), Proceedings of TDWG (2006), St Louis, MI. – <http://www.tdwg.org/proceedings/article/view/63>.
- Jahn, R.: Diatom diversity in the National Park Chilbosan (DPR Korea). – P. 62 in: Likoshway, Y. V. & Crawford, R. M. (ed.), 19th International Diatom Symposium: Abstracts. Listvyanka, Russia 28.8.-3.9.2006. – Irkutsk.
- , Cocquyt, C. & Kusber, W.-H.: Re-evaluation and types of East African *Surirella* taxa based on a historical collection at the Botanic Garden and Botanical Museum Berlin-Dahlem. – P. 30 in: Kossler, A., Kohring, R. & Riedel, F. (ed.), Abstracts of the International Symposium Speciation in Ancient Lakes, SIAL IV, Berlin, 4.-8.9.2006 Berlin. Berliner Paläobiol. Abh. **9**.
- (—) (siehe Abarca, Israde Alcántara, Segura-García, Cantoral-Uriza, Ector & Jahn)
- (—) (siehe Abarca & Jahn)
- (—) (siehe Abarca, Jahn & Israde)
- (—) (siehe Kusber & Jahn)
- (Kilian, N.) Meister, J., Hubaishan, M. A., Kilian, N. & Oberprieler, C.: Comparative phylogeography of the monsoon-affected coastal mountains on the Southern Arabian Peninsula. – Abstract of oral presentation at Botany 2006, California State University, Chico, 28.7.-2.-8.2006. – <http://www.2006.botanyconference.org/engine/search/index.php?func=detail&aid=185>.
- (—) Meister, J. Hubaishan, M. A., Kilian, N. & Oberprieler, C.: Diversification of *Launaea crassifolia* (Compositae-Lactuceae) in the monsoon-affected coastal mountains of the southern Arabian Peninsula and Socotra. – No. 110 in: Anon. (ed.), Book of Abstracts, The International *Compositae* Alliance, 3.-9.7.2006, Barcelona. – Barcelona.
- (—) Oberprieler, C. Galbany-Casals, M. & Kilian, N.: The phylogenetic position of *Helichrysum* spp. (Compositae-Gnaphalieae) from the Island of Socotra (Republic of Yemen). – No. 89 in: Anon. (ed.), Book of Abstracts, The International *Compositae* Alliance, 3.-9.7.2006, Barcelona. – Barcelona.
- (—) (siehe Gemeinholzer, Kilian & Lack)

- Kusber, W.-H. & Jahn, R.: Selected types of marine diatoms, described by C.G. Ehrenberg. – P. 19 in: Houk, V. & al. (ed.), Abstracts; 20. Treffen Deutschsprachiger Diatomologen mit internationaler Beteiligung, 23.-26.3.2006, Třeboň. – Třeboň.
- & Jahn, R.: Harmonisierung von Algen-Taxalisten für die Umsetzung der EU-WRRL aus Sicht von Taxonomie und Daten-Management. – Pp. 108-109 in Anon. (ed.), Abstractband; Jahrestagung 2006 der Deutschen Gesellschaft für Limnologie (DGL). 25.-29.9.2006. – Dresden.
- (—) (siehe Jahn, Cocquyt & Kusber)
- Lack, H. W.: Die Dokumentation von Farbe in der Botanik. – Beitr. Naturk. Oberösterreich. **16**: 562.
- (—) Samuel, R., Gutermann, W., Stuessy, T. F., Ruas, C. F., Lack, H. W., Tremetsberger, K., Talavera, S., Hermanowski & Ehrendorfer, F.: Genus *Leontodon* (*Asteraceae*, *Lactuceae*) is biphyletic: molecular data support existing infrageneric classification. – No. 35 in: Anon. (ed.), Book of Abstracts, The International *Compositae* Alliance, 3.-9.7.2006, Barcelona. – Barcelona.
- (—) (siehe Gemeinholzer, Kilian & Lack)
- (Müller, A.) (siehe Güntsch, Müller & Berendsohn)
- (Oancea, C.) (siehe Holetschek, Güntsch, Oancea, Döring & Berendsohn)
- Raab-Straube, E. von: Intraspecific variation of Snow Lotus, *Saussurea obvallata* (DC.) Sch. Bip. (*Cardueae*, *Compositae*), in the Himalaya and the Qinghai-Tibetan Plateau. – No. 74 in: Anon. (ed.), Book of Abstracts, The International *Compositae* Alliance. 3.-9.7.2006, Barcelona. – Barcelona.
- (Vogt, R.) Hößl, R., Vogt, R., Eder, C., Hartl, S., Hoffmann, K. & Oberprieler, C.: Phylogenetic, population genetic and ecological studies in the polyploid complex of the genus *Leucanthemum* (*Compositae-Anthemideae*). – No. 99 in: Anon. (ed.), Book of Abstracts, The International *Compositae* Alliance, 3.-9.7.2006, Barcelona. – Barcelona.
- (—) Hößl, R., Vogt, R., Eder, C., Hartl, S., Hoffmann, K. & Oberprieler, C.: Phylogenetic, population genetic and ecological studies in the polyploid complex of the genus *Leucanthemum* (*Compositae-Anthemideae*). – P. 152 in: Anon. (ed.), 17th International Symposium Biodiversity and Evolutionary Biology of the German Botanical Society, Bonn, 24.-28.9.2006, Abstracts. – Bonn.
- (—) Oberprieler, C., Himmelreich, S., Källersjö, M., Vallés, J., Watson, L. & Vogt, R.: The systematics of *Compositae-Anthemideae* – an overview. – No. 26 in: Anon. (ed.), Book of Abstracts, The International *Compositae* Alliance, 3.-9.7.2006, Barcelona. – Barcelona.
- Zippel, E. & Wilhalm, T.: Genetic diversity of the North Italian endemic *Astragalus pastellianus* Pollini emend. Merxm. – P. 238 in: Anon. (ed.), 17th International Symposium Biodiversity and Evolutionary Biology of the German Botanical Society, Bonn 2006, Programme & Abstracts. – Bonn.