

WERNER GREUTER & ROBERT VOGT

Bericht über den Botanischen Garten und das Botanische Museum Berlin-Dahlem (BGBM) für das Jahr 2001

1. Hauptereignisse

Im Laufe der letzten Jahre hat sich das Wesen des BGBM kontinuierlich und nachhaltig geändert. Dieser Wandel führt die traditionsreiche Dahlemer Institution zu einem neuen Selbstverständnis als zeitgemäße, hocheffiziente wissenschaftliche Dienstleistungseinrichtung sowohl für die deutsche und internationale Forschung als auch für die Berliner Allgemeinheit. Zeichen der neu erlangten Effektivität sind gesteigertes Kostenbewusstsein, engagierte und kreative Valorisierung der eigenen Ressourcen und Nutzung der bestehenden Infrastruktur und des fachlichen Know-Hows zur erfolgreichen Einwerbung von Drittmitteln.

Bei den Drittmittelprojekten (Kap. 7) ist der Fortschritt besonders augenfällig. Hier konnte der BGBM die Gunst der Zeit nutzen, da neuerdings vermehrt Forschungsprogramme in der Biodiversitätsforschung und Biodiversitätsinformatik ausgeschrieben werden – sozusagen maßgeschneidert auf die traditionellen Stärken und Fähigkeiten des BGBM. Es fällt auf, dass der „Standardtopf“ der Forschungsförderung in Deutschland, die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG), dabei keine wesentliche Rolle spielt. Das mit Abstand größte neu bewilligte Forschungsprojekt, das vom BGBM koordinierte internationale BioCASE („Biological Collection Access Service for Europe“), wird von der Europäischen Union (EU) finanziert, gleich wie mehrere laufende Projekte (ENHSIN [= „European Natural History Specimen Information Network“], Euro+Med Plant Base [Datenbank der euro-mediterranen Flora]), an denen der BGBM beteiligt ist. Zweiter vorrangiger Geldgeber ist der Bund, insbesondere das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) und das Bundesamt für Naturschutz (BfN). Der Fördererkreis der naturwissenschaftlichen Museen Berlins und der Verein der Freunde des BGBM stellen für mehrere kleinere aber nicht minder wichtige Projekte, die insbesondere der Ausbildung des wissenschaftlichen Nachwuchses zugute kommen, Mittel zur Verfügung.

Es zeichnet sich im Übrigen ab, dass die Erfolge im Berichtsjahr, die jene des Vorjahres noch übertreffen, kein Strohfeuer sind. Die langjährige konzeptionelle und organisatorische Vorarbeit von Vertretern unseres Hauses in der GBIF [„Global Biodiversity Information Facility“]-Initiative (über welche schon verschiedentlich berichtet wurde) soll demnächst Früchte tragen. Der BGBM wurde im Konsens der interessierten Institutionen Deutschlands mit der Koordination eines nationalen GBIF-Knotens für die Botanik (ausschließlich der Mykologie) betraut: Eine wichtige Aufgabe, der wir uns umso lieber stellen, als sie voll mit unserem Auftrag und den eigenen Entwicklungsplänen koinzidiert.

Die Mitarbeiter am BGBM werden durch diese vielfältigen neuen Aktivitäten und Programme erheblichen Belastungen ausgesetzt, welchen sie sich bisher glücklicherweise gewachsen zeigten. Trotzdem ist unsere schmale personelle Basis, insbesondere im Forschungsbereich, Grund zur Sor-

ge. Die Grundregel deutscher Forschungsförderung schließt bisher die Erstattung von Strukturkosten und Verwaltungsaufwand aus. Der Freien Universität als institutioneller Trägerin obliegt es, am BGBM die Voraussetzungen für eine erfolgreiche Einwerbung und Durchführung von Drittmittelprojekten zu gewährleisten und die vorhandenen Strukturen leistungskonform zu stärken.

Wenn auch zur Zeit eine personelle Verstärkung nicht in Sicht ist, darf man doch positiv vermerken, dass vakante Schlüsselpositionen wiederbesetzt werden konnten. Davon profitiert in erster Linie der Gartenbereich, der eine neue Doppelspitze (wissenschaftliche und technische Leitung) erhielt. Hier erwarten wir für die Folgejahre neue Initiativen und dynamische Entwicklungen. Ähnliches gilt für das Referat Herbarien, dessen neu berufener Leiter zugleich mit dem Aufbau eines molekularsystematischen Labors betraut wurde – für die wissenschaftliche Arbeit am BGBM ein dringend gebotener innovativer Schritt.

Unfreundliches Frühlingwetter, im Sommer und Herbst dann die Konkurrenz der Bundesgartenschau im benachbarten Potsdam, führten leider zu einem spürbaren Rückgang (gut 15 %) der Besucherzahlen im Botanischen Garten. Er wurde gemildert durch den pausenlosen Einsatz der Öffentlichkeitsarbeit im kulturellen und kommerziellen Bereich. Zu den vielfältigen bisherigen Angeboten kommt als Novum, dass – erstmals im Oktober – im Zusammenwirken mit dem Standesamt Steglitz-Zehlendorf im Mittelmeerhaus Trauungen möglich sind. Besonders erfreulich ist der steigende Bekanntheitsgrad des Schaumuseums: Die Zahl der Museumsbesucher hat sich innerhalb von zwei Jahren – seit nämlich die Garten-Eintrittskarte den Zulass zum Museum mit einschließt – mehr als verdoppelt. Diese Entwicklung zeigt, dass das vielseitige Angebot an Sonderausstellungen – seit 2001 umfasst es neu auch “Galerie-Ausstellungen” auf der oberen Ebene des Treppenhauses – vom Berliner Publikum geschätzt wird.

Wie auch in früheren Berichten sollen hier in Auswahl die Anlässe und Treffen erwähnt werden, die 2001 im BGBM stattfanden.

- Workshop zur Planung des Botanischen Teilknotens im Rahmen des deutschen Beitrags zur Global Biodiversity Information Facility (GBIF), mit 23 Teilnehmern aus 21 Institutionen, am 21. Mai.
- Abendessen anlässlich der Hochschulkonferenz zum Europäischen Jahr der Sprachen 2001, am 29. Juni.
- Verleihung des Dr.-Victor-Wendland-Ehrenringes durch die Stiftung Naturschutz, am 16. Oktober.
- Besuch von Vorstandsmitgliedern der International Dendrological Society (IDS) zur Vorbereitung einer Exkursion der IDS im Botanischen Garten, im September 2002.

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

- W. G. Berendsohn: GBIF, Deutscher Delegierter im Governing Board; Sprecher der Koordinatorengruppe GBIF-Deutschland; CODATA (Committee on Data for Science and Technology) Working Group on Access to Biological Collection Data, Chair.
- W. Greuter: Organization for the Phyto-Taxonomic Investigation of the Mediterranean Area (OPTIMA), Präsident (2001-2007), Herbarium Mediterraneum Commission, Sekretär (2001-2007), Prize Commission und Publications Commission, Mitglied (2001-2007); Verein der Freunde des Botanischen Gartens und Botanischen Museums Berlin-Dahlem, Vorstandsmitglied (2001-2003).
- A. Güntsch: CODATA Working Group on Access to Biological Collection Data, Mitglied.
- R. Jahn: Gesellschaft für Biologische Systematik, Schatzmeisterin (2001-2003).
- H. W. Lack: Foreign Member der Linnean Society of London; OPTIMA-Medaille in Silber; Engler-Medaille in Silber 2000 der International Association for Plant Taxonomy; Buchpreis 2001 der Deutschen Gartenbaugesellschaft; Sibthorp-Medaille der Universität Oxford.
- Ch. Oberprieler: OPTIMA-Medaille in Silber; OPTIMA Commission for Karyosystematics and Molecular Systematics, Vize-Sekretär (2001-2007) .
- Th. Raus: OPTIMA Commission for Floristic Investigation, Mitglied (2001-2007).

- R. Vogt: OPTIMA Commission for the Conservation and Sustainable Use of Plant Resources, Mitglied (2001-2007).
B. Zimmer: Verein der Freunde des Botanischen Gartens und Botanischen Museums Berlin-Dahlem, Stellvertretende Vorsitzende (2001-2003).

2. Wissenschaftliches Personal

2.1. Mitarbeiter auf Planstellen

Direktion:

Prof. Dr. Werner Greuter, Leitender Direktor

Abt. Garten:

Leitung: Dr. Albert-Dieter Stevens, Kustos, ab 1.7.

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

Abt. Biodiversitätsinformatik und Labors:

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

Dr. Regine Jahn, Oberkustodin
Dr. Heidemarie Nowak-Krawietz, Kustodin, halbtags
Dr. Harrie Sipman, wiss. Angestellter

Abt. Öffentlichkeitsarbeit und Herbarien:

Leitung: Prof. Dr. Brigitte Zimmer, Direktorin

Dr. Ewald Gerhardt, wiss. Angestellter, halbtags
Dr. Burghard Hein, Oberkustos
Dr. Christoph Oberprieler, wiss. Angestellter, ab 1.9.
Dr. Robert Vogt, Kustos

2.2. Doktoranden und Diplomanden (siehe 6.2. und 6.3.)

2.3. Mitarbeiter aus Drittmitteln

Marc Geoffroy (wiss. Angestellter, FE Vorhaben MoreTax, BfN)
Anton Güntsch (wiss. Angestellter, ENHSIN- und Euro+Med-Projekte, EU)
Andrea Hahn (wiss. Angestellte, BIOLOG BoGart- und Bohlmann-Projekte, BMBF)
Viola Huck (studentische Hilfskraft, BIOLOG Alga Terra-Projekt, BMBF), ab 1.10.
Simone Kipka (Studentische Hilfskraft im BIOTA [BIOdiversity Transect Analysis] Jemen-Projekt, BMBF), ab 21.6.
Agnes Kirchhoff (wiss. Angestellte, BIOLOG BoGart-Projekt, BMBF)
Wolf-Henning Kusber (wiss. Angestellter, BIOLOG AlgaTerra-Projekt, BMBF), ab 1.10.
Dr. Ursula Matthäs (wiss. Angestellte, BIOLOG BoGart-Projekt, BMBF)
Dr. Gerald Parolly (Forschungsstipendium, DFG), bis 30.6.
Katharina Rabe (Praktikantin) 1.5.-31.10.; (studentische Hilfskraft im BIOTA Jemen-Projekt, BMBF), ab 1.12.
Boris Smalla (wiss. Angestellter, BIOLOG Bohlmann-Projekt, BMBF)
Anna Surma (wiss. Angestellte, BIOLOG BoGart-Projekt, BMBF)
Kerstin Teske (wiss. Angestellte, BIOLOG AlgaTerra-Projekt, BMBF), ab 1.10.
Alexandra Vasiliou (wiss. Angestellte, BIOLOG Biodiversitätsinformatik Koordination, BMBF), 15.3.-14.12.

2.4. Ehrenamtliche Mitarbeiter

Dr. Silvia Arroyo-Leuenberger
 Dr. Dieter Benkert
 Dr. Friedhelm Butzin
 Prof. Dr. Hartmut Ern
 Peter Erzberger
 Dr. Madjit I. Hakki
 Marina Heilmeyer
 Prof. Dr. Paul Hiepko
 Dr. Werner F. Kreisch
 Michael Ristow
 Prof. Dr. Hildemar Scholz
 Dr. Gerrit Stohr
 Dr. Mike Thiv
 Dr. Eckhard Willing
 Dr. Bernhard Zepernick

2.5. Gastforscher, auswärtige Gäste

K. E. Abdel Khalik, Wageningen, 19.-22.3., Herbarstudien (*Cruciferae*, Flora of Egypt)
 J. Aguirre, Bogota, Kolumbien, 15.5.-24.7. & 15.-25.11., Herbarstudien (Flechten von Kolumbien).
 N. Alekseeva, Sankt Petersburg, Russland, 23.-24.10., Garten (Informationsbesuch).
 M. Al-Fatimi, Aden, Jemen, 29.8.-3.9 & 15.-16.11., Literaturstudien und Arbeitstreffen Jemen-Projekt)
 N. Bailly, Paris, 5.-7.10., Arbeitstreffen (ENHSIN 2nd General Meeting).
 S. Bayerova, Prag, Tschechien, 1.9.-8.12., Herbarstudien (Flechten).
 A. Bergfeld, Berlin, 21.5., Arbeitstreffen (Workshop zum Botanischen Knoten von GBIF-Deutschland).
 F. Bisby, Reading, Großbritannien, 2-3.6., Arbeitstreffen (Projektvorbereitung Species 2000 Europa [EuroCat]) & 17.-19.6., Arbeitstreffen (Euro+Med Computing Group).
 C. Blümel, Greifswald, 10.1., Herbarstudien (*Characeae*).
 D. Böhlmann, Berlin, 8.1. & 3.5., Herbarstudien (*Pinus*, *Cedrus*).
 S. Bräutigam, Görlitz, 21.5., Arbeitstreffen (Workshop zum Botanischen Knoten von GBIF-Deutschland).
 M. Cherosov, Yakutsk, Russland, 30.1., Herbarstudien (Ruderalflora).
 C. Copp, Clevedon, 5.-7.10., Arbeitstreffen (ENHSIN 2nd General Meeting).
 C. Dieguez, Madrid, 5.-7.10., Arbeitstreffen (ENHSIN 2nd General Meeting).
 S. Dressler, Frankfurt. a. M., 13.7., Herbarstudien (*Bromeliaceae*).
 W. Ewest, Berlin, 24.1., 16.2. & 18.7., Herbarstudien (*Euphorbia*, *Haworthia*).
 S. Feller, Zürich, Schweiz, 2.3., Herbarstudien (*Primulaceae*).
 T. Feuerer, Hamburg, 9.5., Herbarstudien (Flechten).
 H. G. Fink, Bonn, 21.5., Arbeitstreffen (Workshop zum Botanischen Knoten von GBIF-Deutschland).
 J. Fontella Pereira, Rio de Janeiro, Brasilien, 21.-24.6., Herbarstudien (*Asclepidiaceae*).
 J. Grau, München, 21.5., Arbeitstreffen (Workshop zum Botanischen Knoten von GBIF-Deutschland).
 Th. Gregor, Vechta, 14.-15.2., Herbarstudien (*Potentilla*).
 J. Gutiérrez, Havanna, Kuba, 15.10.-10.12., Herbar- und Literaturstudien (*Theophrastaceae*).
 H. Håkansson, Lund, Schweden, 5.-12.11., Übergabe der persönlichen Proben- und Sonderdrucksammlung (Diatomeen).
 J. Harris, Totton, Großbritannien, 30.10., Garten (Informationsbesuch).
 H. Haeupler, Bochum, 21.5., Arbeitstreffen (Workshop zum Botanischen Knoten von GBIF-Deutschland).
 D. Heinrich, Templin, 3.12., Herbarstudien (Flechten).
 F. Hellwig, Jena, 11.5., Herbarstudien (*Cyclanthaceae*).

- D. Hernandez, Mexiko City, Mexiko, 21.3., Herbarstudien (Diatomeen).
N. Hirneisen, Gaggenau, 17.-19.6., Arbeitstreffen (Euro+Med Computing Group).
I. Holz, Göttingen, 2.-3.7., 31.7., 26.11. & 17.12., Herbarstudien (Flechten).
J. Hoppe, Ulm, 21.5., Arbeitstreffen (Workshop zum Botanischen Knoten von GBIF-Deutschland)
M. A. Hubaishan, Mukalla, Jemen, 11.-14.12., Arbeitstreffen (BIOTA Projektgruppe Jemen).
M. Huertas, Frankfurt a. M., 25.-28.6., Herbarstudien (*Bromeliaceae*).
C. Hussey, London, 5.-7.10., Arbeitstreffen (ENHSIN 2nd General Meeting).
I. Izquierdo, Madrid, 5.-7.10., Arbeitstreffen (ENHSIN 2nd General Meeting).
E. Jablonski, Ettelbruck, Luxembourg, 30.10., Garten (Informationsbesuch).
C. Jacob, 27. & 29.3., Herbarstudien (*Tournefortia*).
R. Jahn, Radebeul, 19.7., Herbarstudien (Flora von Griechenland).
P. M. Jørgensen, Bergen, Norwegen, 5.-12.5., Herbarstudien (Flechten – *Pannariaceae*).
A. M. Johansson, Brussels, 5.-7.10., Arbeitstreffen (ENHSIN 2nd General Meeting).
H. de Jong, Amsterdam, 5.-7.10., Arbeitstreffen (ENHSIN 2nd General Meeting).
Y. de Jong, Amsterdam, 5.-7.10., Arbeitstreffen (ENHSIN 2nd General Meeting).
I. Jüttner, London, Großbritannien, 20.3., Herbarstudien (Diatomeen).
M. Kakishima, Tsukuba, Japan, 5.7.-5.8., Herbarstudien (Fungi).
Ch. Kasselmann, Teltow, 10.-11.1., Herbarstudien (*Echinodorus*).
J. Kellermann, Melbourne, Australien, 28.6., Herbarstudien (*Rhamnaceae*).
F. Klingenstein, Bonn, Arbeitstreffen (Workshop zum Botanischen Knoten von GBIF-Deutschland)
C. Klütsch, Bonn, 27.-28.4., Arbeitstreffen (BIOTA Projektgruppe Jemen).
H. Knüpfper, Gatersleben, Arbeitstreffen (Workshop zum Botanischen Knoten von GBIF-Deutschland).
G. Koch, Leipzig, 7.6., Herbarstudien (Ethnobotanik von Tuvalu und Kiribati).
P. Kociolek, San Francisco, U.S.A., 22.3., Herausgeberbesprechung (Lange-Bertalot Festschrift).
C. Köppel, Gaggenau, 17.-19.6., Arbeitstreffen (Euro+Med Computing Group).
M. Kukwa, Danzig, Polen, 19.-24.11., Herbarstudien (Flechten).
Y.-M. Lee, Seoul, Südkorea, 1.6., Herbar- und Literaturstudien (Phanerogamen).
M. Lehnert, Göttingen, 23.-26.8., Herbarstudien (*Cyatheaceen* und *Dicksoniaceen* aus Bolivien).
L. Leichardt, Berlin, 28.2., Herbarstudien (Leichardt-Belege).
M. Loose, Christchurch, Neuseeland, 8.11., Herbarstudien (*Sophora*).
W. Los, Amsterdam, 5.-7.10., Arbeitstreffen (ENHSIN 2nd General Meeting)
H. Manitz, Jena, 21.5., Arbeitstreffen (Workshop zum Botanischen Knoten von GBIF-Deutschland).
R. Lübbert, Langeneicken, 2.-3.11., Arbeitstreffen (GBIF-Teilprojekt Eichen).
J. Meister, Halle, 27.-28.4., Arbeitstreffen (BIOTA Projektgruppe Jemen).
M. Mennicken, Tübingen, 9.7., Herbarstudien (Fungi).
S. von Mering, Hamburg, 29.6., Herbarstudien (*Bombacaceae*).
B. Meyer, Plön, 7.-12.11., Übergabe der Probensammlung des Max Planck Institutes, Plön (Algen).
B. Mies, Essen, 27.-28.4., Arbeitstreffen (BIOTA Projektgruppe Jemen).
C. Möbius, Berlin, 22.5., Herbarstudien (Flechten).
B. Mohr, Berlin, 21.5., Arbeitstreffen (Workshop zum Botanischen Knoten von GBIF-Deutschland).
D. Mollenhauer, Biebergmünd, 20.6., Literaturstudien.
J. Müller, Jena, 9.3. & 10.-11.5., Herbarstudien (*Baccharis*).
S. Nußbaum, Köln, 2.-4.1., Herbarstudien (Pflanzen der Ostsahara).
Ch. Oberprieler, Halle, 27.-28.4., Arbeitstreffen (BIOTA Projektgruppe Jemen).
V. Otte, Greifswald, 17.5., Herbarstudien (Flechten).
F. Pando, Madrid, Spanien, 17.-19.6., Arbeitstreffen (Euro+Med Computing Group).
R. Pankhurst, Edinburgh, Großbritannien, 17.-19.6., Arbeitstreffen (Euro+Med Computing Group).
V. Pike, London, 5.-7.10., Arbeitstreffen (ENHSIN 2nd General Meeting).
S. Porembski, Rostock, 21.5., Arbeitstreffen (Workshop zum Botanischen Knoten von GBIF-Deutschland).
J. Rohwer, Hamburg, Arbeitstreffen (Workshop zum Botanischen Knoten von GBIF-Deutschland).

- S. Roscher, Bonn, 21.5., Arbeitstreffen (Workshop zum Botanischen Knoten von GBIF-Deutschland).
- W. Saipunkaew, Chiang Mai, Thailand, 12.-16.9., Herbarstudien (Flechten).
- C. Sánchez, Havanna, Kuba, 15.2.-22.4., Herbar- und Literaturstudien (Farne).
- I. Savillo, Iloilo, Philippinen, 24.6.-19.9., Herbarstudien (Flechten).
- H. Schaarschmidt, Leipzig, 7.12., Herbarstudien (*Juglans*).
- H. Schäfer, Regensburg, 23.2., Herbarstudien (*Grammitis*).
- N. Scharff, Copenhagen, 5.-7.10., Arbeitstreffen (ENHSIN 2nd General Meeting).
- F. Schaumann, Berlin, 31.1., Herbarstudien (Flora von Chile).
- M. Schmidt, Frankfurt a. M., 25.-29.6., Herbarstudien (*Gramineae*).
- A. Schmidt-Lebuhn, Göttingen, 29.6., Herbarstudien (*Acanthaceae*).
- L. Seipold, München, 17.-20.9., Lebendsammlung (Blütenöle).
- J. Schneller, Zürich, Schweiz, 8.10., Herbarstudien (Farne).
- C. Schnick, Greifswald, 8.2., Herbarstudien (Diatomeen).
- P. Schönfelder, Regensburg, 21.5., Arbeitstreffen (Workshop zum Botanischen Knoten von GBIF-Deutschland).
- P. Scholz, Schkeuditz, 19.-20.6. & 6.12., Herbarstudien (Flechten).
- M. Scoble, London, 5.-7.10., Arbeitstreffen (ENHSIN 2nd General Meeting).
- R. Sieglstetter, Frankfurt a. M., 7.-16.5., Herbarstudien (Flora von Benin).
- U. Soltau, Frankfurt a. M., 25.-28.6., Herbarstudien (*Bromeliaceae*).
- D. M. Spooner, Madison, U.S.A., 15.1., Herbarstudien (*Solanum*).
- U. Stachow, Müncheberg, 21.5., Arbeitstreffen (Workshop zum Botanischen Knoten von GBIF-Deutschland).
- U. Starfinger, Berlin, 21.5., Arbeitstreffen (Workshop zum Botanischen Knoten von GBIF-Deutschland).
- Th. Stützel, Bochum, 21.5., Arbeitstreffen (Workshop zum Botanischen Knoten von GBIF-Deutschland).
- D. Stancik, Prag, Tschechien, 25.-27.4., Herbarstudien (*Festuca*).
- J. Suda, Prag, Tschechien, 3.-5.12., Herbarium, digitale Fotografie.
- J. Symoens, Brüssel, Belgien, 11.-13.7., Herbarstudien (*Hydrocharitaceae*, *Trapaceae*).
- D. Teuber, Gießen, 28.6., Herbarstudien (Artenhilfsprogramm Hessen).
- H. Tobe, Kyoto, Japan, 19.-24.7., Herbarstudien (*Monimiaceae*, *Saxifragaceae*).
- H. Uhlig, Dresden, 3.12., Herbarstudien (*Orobanche*).
- Q. Wang, Jilin, Volksrepublik China, 5.7.-5.8., Herbarstudien (Fungi).
- M. Weigend, Berlin, 24.1., 13.6., 21.6., 7.11. & 16.11., Herbarstudien (*Gesneriaceae*, *Ribes*).
- I. Will, Berlin, 27. & 29.3., Herbarstudien (*Tournefortia*).
- A. Witkowski, Szczecin, Polen, 2.2., Herausgeberbesprechung (Lange-Bertalot Festschrift).
- A. Wörz, Stuttgart, 21.5. Arbeitstreffen (Workshop zum Botanischen Knoten von GBIF-Deutschland) & 22.-23.5., Herbarstudien (*Eryngium*).
- G. Zizka, Frankfurt a. M., 21.5., Arbeitstreffen (Workshop zum Botanischen Knoten von GBIF-Deutschland).

3. Sammlungen

3.1. Herbarien

Neben den laufenden Bestimmungs- und Inserierungsarbeiten konnten über Werkvertragsmittel ca. 22 000 Belege aus dem Altbestand aufgearbeitet werden. Die Montage der *Hieracium*-Sammlungen von August Schlickum (ca. 7100 Belege) und Ferdinand Tessenorff (565 Belege) wurde abgeschlossen, die Bearbeitung der ca. 4000 Belege des Herbariums von Ignaz Dörfler (zugegangen 1990) konnte begonnen werden. Des Weiteren konnten die Inserierung der ca. 20 000 Belege umfassenden *Rubus*-Sammlung von Heinrich E. Weber (geschenkt 2000) abgeschlossen und 1800 Flechtenproben aufgearbeitet werden.

Einen bedeutenden Zugang im Bereich des Phanerogamen-Herbars stellt die 2905 Bogen umfassende Griechenland-Sammlung von Prof. Jennifer M. Shay (Winnipeg, Kanada) dar, welche dem BGBM als Geschenk übergeben wurde.

Im Berichtszeitraum vermehrten sich die Sammlungen um 14 856 Herbarbelege, wovon 4596 durch Tausch, 7254 durch Geschenk und 3006 durch eigene Sammeltätigkeit erworben wurden. 258 Belege wurden im Gegenzug an unsere Tauschpartner abgegeben. In Beantwortung von 175 Ausleihwünschen wurden 4135 digitalisierte Belegfotografien erzeugt und versandt, 1305 Herbarexemplare wurden in 79 Sendungen neu ausgeliehen. Die Wissenschaftler am BGBM konnten im Gegenzug 5467 Belege (86 Sendungen) für ihre eigene Forschung entleihen.

Die Dokumentation der Lebendsammlung im "Gartenherbar" erhöhte sich im Berichtszeitraum um 878 Aufsammlungen auf 39 226 Nummern.

3.2. Botanischer Garten (Technische Leitung: Dr.-Ing. Erhard Albrecht, Gartenbaudirektor, bis 30.4.; Dipl.-Ing. Johann Brauer, Angestellter, ab 1.11.)

Im Freiland und in den Gewächshäusern wurden zahlreiche Bestimmungen (ca. 700 Positionen) überprüft und nach Möglichkeit Pflanzen zweifelhafter Herkunft durch dokumentierte Wildherkünfte ersetzt.

Die Sortimentsgestaltung in den Gewächshäusern konzentrierte sich im Berichtsjahr insbesondere auf das Große Tropenhaus im Zusammenhang mit Erneuerungen der Bepflanzung und der aus technischen Gründen notwendigen Entfernung von Pflanzen.

Die gründliche gärtnerisch-botanische Revision verschiedener Abschnitte der pflanzengeographischen Anlage (Jura, Iberische Halbinsel, Alpen, Apenninenhalbinsel, Mitteleuropäische Kalk-Halbtrockenrasen und Nährstoffarmes Moor, Skandinavien, Karpaten, Südosteuropäisches Steppengebiet, Griechenland und Balkanhalbinsel, Anatolien, Zentralasiatische Steppenregion und Altai, Himalaja, China, Japan, Korea, Ostsibirien und Nordamerika) durch partielle Neukonzeptionen der Bepflanzung, Entfernung undokumentierten Altbestandes und gezielte Sortimentsverbesserung mit dokumentierten Wildherkünften wurde vorangetrieben, insbesondere durch Rodung pflanzengeographisch unspezifischen Gehölzaufwuchses. Gleiches gilt für die Konzeption und Überwachung der Neubepflanzung der Abschnitte "Karniolisch-Illyrische Alpen", "Nordamerikanische Ufer-Gehölze" und "Mittleres Nordamerika, Salzsteppen". Die wissenschaftliche Überwachung der Sortimentsrevision und -entwicklung im Arboretum, im System der krautigen Pflanzen und im Sumpf- und Wasserpflanzengarten, insbesondere die Akzessionierung dokumentierter *Trapa natans*-Pflanzen von der mittleren Elbe in Zusammenarbeit mit der Oberen Naturschutzbehörde Dessau des Landes Sachsen-Anhalt, stellte einen weiteren Schwerpunkt dar. Im April des Berichtsjahres wurden Nachzuchten von in Berlin wild gesammelten Wiesenpflanzenarten (*Trollius europaeus* und *Succisa pratensis*), die an ihrem natürlichen Standort in Berlin stark gefährdet sind, auf den Wiesen der Systematischen Abteilung und im Arboretum ausgebracht.

In Abstimmung mit dem Gartendenkmalschutzamt wurden verstärkt Baumpflege- und gartengestalterische Maßnahmen in Angriff genommen. Dieses geschah überwiegend unter Wahrnehmung der wissenschaftlichen Sammlungsbelange bei den gemeinsamen Baumbegehungen zur kontrollierten Verjüngung des Altbaumbestandes der Lebendsammlungen (Freiland) durch dokumentierten Wildgehölz-Ersatz.

Das neue Nutzgartenkonzept wurde weitgehend umgesetzt. Vom 6. bis 8. Juli konnte der Nutzgarten mit einer Festveranstaltung an die Öffentlichkeit übergeben werden. Für die Neukonzeption des Duft- und Tastgartens konnte die Bepflanzung ausgearbeitet und vorbereitet werden. Eine Vielzahl von Informationstexten für die Beschilderung im Garten (Arboretum, Duft- und Tastgarten sowie Nutzpflanzengarten) wurde erarbeitet.

Der für das laufende Berichtsjahr gültige und auch über Internet verfügbare "Index Seminum 1999/2000" des BGBM wurde im Jahr 2000 an 581 Tauschpartner versandt. Zusätzlich wurden

im Berichtsjahr weitere 888 Positionen per Internet angeboten, zusammen also 4473 Positionen. Darunter befinden sich insgesamt 2101 Herkünfte vom natürlichen Standort und 1703 Nachzuchten von natürlichen Standorten. Im Tausch wurden 5176 Samenportionen an Empfänger in 35 Länder versandt und 2666 Eingänge (Samen, Früchte und Zwiebeln) verzeichnet. Insgesamt wurden für wissenschaftliche Zwecke und zur Erhaltung von gefährdeten Arten 1859 Positionen gepflegt und 78 Positionen in der Samenbank konserviert.

Als Versuchs- und Anschauungsmaterial für Vorlesungen und Bestimmungsübungen wurden den Berliner Universitäten und anderen Bildungseinrichtungen 23 153 Pflanzenteile von insgesamt 1480 Arten zur Verfügung gestellt.

Die Baumaßnahmen im Italienischen Garten konnten mit Unterstützung des Gartendenkmalschutzamtes fortgeführt werden. Das Konzept der Anlage wurde aufgrund neuerer gärtnerisch-gestalterischer Überlegungen überarbeitet. Die Fertigstellung der Anlage ist bis Ostern 2002 vorgesehen.

Angesichts des bedenklichen technischen Zustandes des großen Tropenhauses wurde ein Architektenbüro mit der Erstellung eines Konzepts für eine Sanierung beauftragt. Ein Antrag, der bei der Stiftung Deutsche Klassenlotterie Berlin (DKLB) eingereicht werden soll, ist in Vorbereitung. Darüber hinaus wurden Verhandlungen mit der Gartendenkmalschutzbehörde über eine planerische und finanzielle Beteiligung bei den weiteren Maßnahmen zur Wiederherstellung und Verbesserung der gartenbaulichen Attraktivität des Gartens geführt.

Im Rahmen des vom BMBF geförderten BIOLOG-Projektes "BoGart" konnte die elektronische Erfassung des Pflanzenbestandes fortgesetzt sowie die Software weiter verbessert werden.

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

Zum Jahresende belief sich der Bestand der Bibliothek des BGBM auf 164 504 Monographien und Zeitschriftenbände, 141 321 Sonderdrucke, 4120 Mikrofilm- und Mikrofiche-Titel, 34 Video-Kassetten und 83 CD-ROM. Von den 1421 im Berichtsjahr erworbenen und inventarisierten Monographien gingen 860 durch Kauf, 322 im Tausch und 239 als Geschenk ein, von den 2862 Zeitschriftenbänden 988 durch Kauf, 1447 im Tausch und 427 als Geschenk. Außerdem wurden 26 Mikrofilm- und Mikrofiche-Titel, 24 CD-ROM, 2 Disketten und 2 Video-Kassetten sowie 36 Sonderdrucke erworben, inventarisiert und katalogisiert.

Die DFG unterstützte im Programm "Förderung von Spezialbibliotheken überregionaler Bedeutung" den Ausbau des Bestandes an botanischer Spezialliteratur aus Asien und Lateinamerika, nun schon im 2. Jahr, mit 20 000 DM. Ein an den Fördererkreis der naturwissenschaftlichen Museen Berlins gestellter Antrag auf Mittel zur Digitalisierung, Inventarisierung und Dokumentation der hier aufbewahrten botanischen Zeichnungen und Skizzen Georg Schweinfurths, die im Krieg durch Löschwasser erheblich beschädigt wurden, wurde positiv beschieden. Aus der Mikrofiche-Sammlung aus dem Nachlass von Prof. Frans A. Stafleu, die der Bibliothek 1998 vom "Fördererkreis" geschenkt worden war, konnten weitere Mikrofiche-Ausgaben von Zeitschriften inventarisiert und katalogisiert werden.

Nach der im Vorjahr vollzogenen Vereinigung der neun Teilbibliotheken des Instituts für Biologie der Freien Universität Berlin (FUB) zur "Bereichsbibliothek Biologie" unter dem Dach des BGBM und der Vereinigung der Geschäftsgänge der Bibliothek des BGBM und der Bereichsbibliothek Biologie wurde in einem nächsten Schritt im März des Berichtsjahres die Integration der Zeitschriftenbestände der Biologie in ein gemeinsames Aufstellungssystem, der "Bibliothek am BGBM", begonnen. Diese Integration wird aus dem Etat des Leiters der Bibliothekssystems der FUB finanziert und durch eine Bibliothekarin und sechs studentische Hilfskräfte geleistet.

An den 250 Öffnungstagen besuchten 8184 Benutzer die Bibliothek. Der aktive Leihverkehr nahm gegenüber dem Vorjahr wieder zu. Von den 1013 Bestellungen (106 aus dem Ausland, 15 % in Rahmen des Direktlieferservices) konnten 831 durch Abgabe von Kopien oder Ausleihe positiv erledigt werden.

Zum Jahresende, 18 Monate nach der Umstellung der Katalogisierung der Bibliothek auf das neue elektronische Bibliotheksverwaltungssystem ALEPH 500, waren 6622 Monographien der Bibliothek des BGBM im OPAC (Online Public Access Catalogue) der FUB katalogisiert.

3.4. Schaumuseum

Schwerpunkt der Aktivitäten im Schaumuseum waren die beiden Sonderausstellungen. Im ersten Halbjahr wurde mit "Flechten – Kunstwerke der Natur" eine vom Naturmuseum Senckenberg (Frankfurt a. M.) übernommene, durch eigene aktuelle Forschungsergebnisse ergänzte Ausstellung gezeigt.

Ab dem 6. September folgte die Sonderausstellung "Äpfel – Mythos, Eros, Wissenschaft". Zur Eröffnung berichtete B. Juniper, Oxford, über molekulargenetische Untersuchungen, welche die mutmaßliche Heimat des Kultur-Apfels in die Gebirge Mittelasiens verlegen (vgl. Kap. 8.4); die Darstellung dieser neuen Erkenntnis war eines der zentralen Themen der Ausstellung.

Die neue Reihe der Galerie-Ausstellungen im Treppenhaus der 2. Etage wurde mit einer Schau von Bronzeskulpturen des polnischen Bildhauers Marek Jerzy Nowakowski eröffnet; es folgten die "Kroatische Gartenimpressionen" von Vera Kušen aus Varaždin, die abgelöst wurden durch "Abgewickelt und weggeworfen – Orangenpapiere", eine Ausstellung mit 340 Leihgaben des Orangenpapiermuseums OPIUM in Salzburg.

Die Sonderausstellung "Das Geheimnis des goldenen Sarges", die ab dem 17. Oktober im Staatlichen Museum Ägyptischer Kunst in München stattfand, wurde durch den rekonstruierten Blumenhalskragen aus "KV 54", einer Leihgabe des BGBM, bereichert. Im Gegenzug erhielt der BGBM während dieser Zeit als Leihgabe aus München eine Skulptur des Kopfes von Amenophis II., die erstmals in Berlin zu sehen war.

4. Öffentlichkeitsarbeit

4.1. Sonderausstellungen

4.1.1. Ausstellungen im Botanischen Museum

"Flechten – Kunstwerke der Natur", Ausstellung des Naturmuseums Senckenberg, bis 15.7.

"Fledermäuse und Masken", Bronzeskulpturen von Marek Jerzy Nowakowski, 12.4.-6.5. (Galerie)

"Kroatische Gartenimpressionen", Zeichnungen von Vera Kušen, 1.6.-31.10. (Galerie)

"Äpfel – Mythos, Eros, Wissenschaft", ab 6.9.

"Erstmals zu Besuch in Berlin: Amenophis II.", Leihgabe einer Skulptur aus der Staatlichen Sammlung Ägyptischer Kultur in München, ab 11.10.

"Abgewickelt und weggeworfen – Orangenpapiere", Leihgaben des OPIUM-Orangenpapiermuseums Salzburg, ab 15.11. (Galerie)

4.1.2. Ausstellungen im Botanischen Garten

"Blütenzauber im Winter", Blumenschau im Glashaus für Veranstaltungen, 1.2.-4.3.

"Steinskulpturen aus Zimbabwe", Verkaufsausstellung im Glashaus für Veranstaltungen, 13.4.-6.5.

"Deutscher Imkertag" des Imkerverbandes, 6.-8.7.

"Neue Steinskulpturen aus Zimbabwe", Verkaufsausstellung im Glashaus für Veranstaltungen, 10.-26.8.

"Ikebana – Skulpturen zwischen Himmel, Erde und Glas", Ausstellung im Atrium zwischen den Gewächshäusern mit sechs Demonstrationen im Neuen Glashaus für Veranstaltungen, 14.-23.9.

Vogelausstellung des Club Ornith Berlin im Glashaus für Veranstaltungen, 2.-4.11.

4.1.3. Mitgestaltung von Ausstellungen in Berlin

"Theatrum naturae et artis", im Martin-Gropius-Bau, bis 4.3.

4.1.4. Ausstellungen außerhalb Berlins

“Le Mele d’oro”, Museo Tridentino di Scienze Naturale, Trient, bis 8.1.

“Pflanzen fürs Herz”, Oberösterreichisches Landesmuseum Linz, 5.4.-31.10.

“Ein Garten Eden. Meisterwerke der Botanischen Illustration”, Österreichische Nationalbibliothek Wien, 15.5.-31.10.

4.2. Medien

Rundfunk (27 Interviews), Fernsehen (46 Beiträge) und Presse (ca. 160 Beiträge) berichteten immer wieder über Garten und Museum, insbesondere über Ausstellungen und aus sonstigen besonderen Anlässen. Die Kolumne “Der Rote Punkt” erschien 52-mal im Tagesspiegel.

Mehr als 35 Eintragungen und Texte in Kalendern, Führern, Taschenbüchern usw. warben für Garten und Museum.

4.3. Auskünfte

Die wissenschaftlichen und technischen Mitarbeiter erteilten zusammengekommen Tausende von Auskünften aus ihren Fachgebieten, mündlich und schriftlich, an Einzelpersonen, Arbeitsstellen und Firmen Berlins und der ganzen Welt. Zusätzlich wird Aktuelles über das Infotelefon und die World-Wide-Web-Seiten des BGBM bekannt gegeben.

4.4. Führungen und Sonderaktionen

Am 20. und 21. Januar beteiligte sich der BGBM mit der Sonderveranstaltung “Muss denn Seide Sünde sein” an der Veranstaltungsreihe “Schauplatz Museum 2001” des Museumspädagogischen Dienstes. Das Programm umfasste chinesische Musik und Lesungen im Schaumuseum. Überdies beteiligte sich das Schaumuseum an der “Langen Nacht der Museen” (27. Januar). Das Thema lautete “Von Nofretete bis Luise”, das Programm umfasste Musik, Führungen und Kulinarisches. Mit der Veranstaltung “Die Welt zum Frühstück” machte das Schaumuseum erstmals auch zum Internationalen Museumstag am 20. Mai auf sich aufmerksam: Führungen durch die Schausammlung und ein Quiz zum Thema “Kulturpflanzen” wurden angeboten.

Am 12. und 13. Januar sowie am 9. und 10. Februar fanden in den Schaugewächshäusern wieder die “Dahlemer Winternachtsträume” statt, bei welchen im Großen Tropenhaus Cocktails und eine Urwald-Klangkulisse, in den angrenzenden Gewächshäusern kurze botanische Führungen geboten wurden.

Auch in diesem Jahr konnten die beliebten Musikveranstaltungen im Botanischen Garten durchgeführt werden. An zwei Wochenenden im Februar und März gab es unter dem Titel “Palmensinfonie” vier Wandelkonzerte unter der künstlerischen Leitung von Sabine Wüsthoff in den Gewächshäusern des Botanischen Gartens. Am 4. Februar wurde mit dem Chor Belcanto Berlin ein Jubiläumskonzert veranstaltet. 15 Sommerkonzerte fanden bei schönem Wetter unter freiem Himmel im Atrium am Großen Tropenhaus, sonst im Glashaus für Veranstaltungen statt.

Großen Zuspruchs erfreuten sich wieder die von Erika Döhnert angebotenen “Natur-Workshops” für Kinder. An 127 (!) Veranstaltungen nahmen ca. 2000 Personen teil. Vom 7. bis zum 11. November fanden Kurse zum Thema “Uganda mit seiner Flora und Fauna” auf der Import-Shop-Messe in Berlin statt, die 74 Schulklassen mit 1943 Schülern besuchten.

Die Galerie Ngano veranstaltete am 12. April, 4.-6. Mai und 10.-26. August Steinbildhauerkurse unter Anleitung herausragender Künstler aus Zimbabwe sowie zwischen 9. und 18. Mai kreative Workshops für Kinder. An vier Tagen im Mai fand unter Anleitung von Reinhard Eckert ein Ikebana-Kurs statt.

In Zusammenarbeit mit der Gärtnerhof GmbH wurde am 2. September die Verkaufsausstellung “12. Berliner Staudenbörse” auf dem Gelände des Botanischen Gartens veranstaltet. Am 7. Oktober beteiligte sich der BGBM mit “Spielen und Pflanzen rund um die Welt” am UNICEF-Tag.

Das Suchspiel "Den Roten Punkten auf der Spur", bei dem von April bis Oktober monatlich eine Jahreskarte zum freien Eintritt in den Botanischen Garten zu gewinnen war, verzeichnet nach wie vor rege Beteiligung (3418 Teilnehmer).

Die Zahl der von freien Mitarbeitern, meist Diplomanden und Doktoranden, durchgeführten kostenpflichtigen Publikumsführungen betrug im Berichtszeitraum 141 (134 im Garten, 7 im Schaumuseum). Ab September wurde zusätzlich ein elektronischer Gewächshausführer angeboten.

4.5. Herausgabe der World-Wide-Web-Seiten auf dem BGBM-Server (<http://www.bgbm.fu-berlin.de/>)

- W. G. Berendsohn: TDWG Taxonomic Databases Working Group, Access to Biological Collection Data. <http://www.bgbm.fu-berlin.de/tdwg/>
- W. G. Berendsohn: BioCISE – Biological Collection Information Service for Europe. <http://www.bgbm.fu-berlin.de/biocise/>
- W. G. Berendsohn: Quellensammlung Biodiversitätsinformatik. <http://www.bgbm.fu-berlin.de/biodivinf/>
- W. G. Berendsohn: Abteilung Biodiversitätsinformatik und Labors Referat Biodiversitätsinformatik / Department of Biodiversity Informatics and Laboratories / Section Biodiversity Informatics. <http://www.bgbm.fu-berlin.de/biodivinf/>
- W. G. Berendsohn: A Biological Collection Access Service for Europe. <http://www.biocase.org>
- W. G. Berendsohn: GBIF-Deutschland. <http://www.gbif.de>
- W. G. Berendsohn, N. Kilian & H. Sipman: BGBM-Website – Wissenschaft / Science. <http://www.bgbm.fu-berlin.de/bgbm/research/>
- Ch. Beurton, H. Ketelhut, B. Leuenberger, Th. Raus & W. Schwarz: BGBM-Website – Botanischer Garten / Botanic Garden. <http://www.bgbm.fu-berlin.de/bgbm/garden/>
- M. Geoffroy: "MoreTax" [Homepage des Projekts "MoreTax"]. <http://www.bgbm.org/BioDivInf/Projects/MoreTax>
- R. Jahn: Deutschsprachige Diatomologen. <http://www.bgbm.fu-berlin.de/diatoms>
- R. Jahn: Berliner Seite des GEO-Tags der Artenvielfalt. <http://www.bgbm.fu-berlin.de/jahn/geo-Tag>
- R. Jahn: AlgaTerra: An information system for terrestrial algal biodiversity: a synthesis of taxonomic, molecular and ecological information. <http://www.algaterra.org/aims.htm>
- N. Kilian: "Englera" [Homepage der Reihe "Englera" des BGBM]. <http://www.bgbm.fu-berlin.de/bgbm/library/publikat/englera.htm>
- N. Kilian: "Willdenowia" [Homepage der Zeitschrift "Willdenowia" des BGBM]. <http://www.bgbm.fu-berlin.de/bgbm/library/publikat/willdenowia.htm>
- N. Kilian: BGBM-Website-Bibliothek / Library. <http://www.bgbm.fu-berlin.de/bgbm/library/>
- B. Mory: BGBM-Website – Botanisches Museum / Botanical Museum. <http://www.bgbm.fu-berlin.de/bgbm/museum/>
- H. Sipman: OPTIMA Organization for the Phyto-Taxonomic Investigation of the Mediterranean Area. <http://www.bgbm.fu-berlin.de/optima/>
- H. Sipman: International Lichenological Newsletter [Internet edition]. <http://www.bgbm.fu-berlin.de/ial/newsletter/home.htm>
- H. Sipman: Lichen determination keys available on internet. <http://www.bgbm.fu-berlin.de/sipman/keys/default.htm>
- H. Sipman: Mattick's Literature Index. <http://www.nhm.uio.no/botanisk/lav/rll/Mattick.htm> [Presented on the Web by E. Timdal. First posted 2001.06.12, latest update 2001.06.12.]

B. Zimmer: BGBM-Webseite – Öffentlichkeitsarbeit / Public Relations.
<http://www.bgbm.fu-berlin.de/bgbm/pr/>

4.6. Veröffentlichungen

- Benkert, D.: Bericht über die 32. Brandenburgische Botanikertagung in Üdersee bei Eberswalde 2001. – *Gleditschia* **29**: 87-91.
- Beurton, Ch.: “Der Rote Punkt” – Tagesspiegel **17412** (19. Mai 2001) i18; **17418** (26. Mai 2001) i32; **17431** (9. Juni 2001) i16; **17459** (7. Juli 2001) i16; **17515** (1. September 2001) i16; **17543** (9. September 2001) i16; **17536** (22. September 2001) i18; **17605** (1. Dezember 2001) i16; **17631** (29. Dezember 2001) i12.
- *Fraxinus excelsior*, Baum des Jahres 2001 (Informationstafel).
 - Die Fingerblättrige Akebie – *Akebia quinata* (Informationstafel).
 - Waldmeister – *Galium odoratum* (Informationstafel).
 - *Rheum palmatum* und *Rheum officinale* (Informationstafel).
 - Die Tollkirsche – *Atropa bella-donna* (Informationstafel).
 - Blutweiderich – *Lythrum salicaria* (Informationstafel).
 - Salat – *Lactuca sativa* (Informationstafel).
 - Blatt- und Stengelgemüse – Ein- und zweijährige Arten, meist als Einjährige gezogen (Informationsblatt).
 - Wildkohl und Gartenkohl – *Brassica oleracea* – die morphologischen Abwandlungen der Kultursippen gegenüber den Wildsippen (Informationstafel).
 - & Posinsky, A.: *Taxodium, Cryptomeria, Metasequoia* (Informationstafel).
- Gerhardt, E.: Pilzbücher 2001 (Informationsblatt).
- Pilzberatung (Informationsblatt).
- Greuter, W.: Gesellschaft für Biologische Systematik e.V. (GfBS). Tätigkeitsbericht für das Jahr 2000. – *GfBS-News* **6**: 2-3.
- & Vogt, R.: Bericht über den Botanischen Garten und das Botanische Museum Berlin-Dahlem (BGBM) für das Jahr 2000. – *Willdenowia* **31**: 5-32.
- Haas, I. & Rabe, K.: Das Glück ist ein Apfel. – Berlin, 63 pp.
- Jahn, R.: “Der Rote Punkt” – Tagesspiegel **17665** (23. Juni 2001): i16.
- Lack, H. W.: Eine “Rose von Jericho” für Berlin. Tournefort, Aubriet und der Leibarzt Friedrichs I. in der Levante. – *Museums J. (Berlin)* **15(1)**: 50-51.
- Ein Rausch von Farben und Formen. – *FU-Nachrichten* **5/2001**: 12.
 - Ein wirkliches Weiblein. Das Berliner Experiment und die berühmte Palme im Botanischen Museum. – *Museums J. (Berlin)* **15(3)**: 60-61.
 - Le monde vu de Schöneberg. – *Courrier de la Planète* **2(62)**: 12-13.
 - Die große Heumanufaktur. Das Bronzerelief von Adelbert von Chamisso im Botanischen Museum. – *Museums J. (Berlin)* **15(4)**: 84-85.
 - Evas Grüße aus Kasachstan. – *FU-Nachrichten* **2001(10)**: 20.
 - & Raffael, H.: Preußische Charakterköpfe. Eine Sammlung von Botaniker – Karikaturen. – *Museums J. (Berlin)* **15(2)**: 41-43.
- Leuenberger, B. E.: “Der Rote Punkt” – Tagesspiegel **17303** (27. Januar 2001): i18; **17317** (10. Februar 2001): i18; **17331** (24. Februar 2001): i18; **17480** (28. Juli 2001): i14; **17494** (11. August 2001) i14; **17549** (6. Oktober 2001): i16; **17563** (20. Oktober 2001): i16; **17578** (3. November 2001): i16.
- BGBM Gewächshäuser: *Welwitschia*-Annex. Die zwei Unterarten von *Welwitschia mirabilis* in Berlin-Dahlem. <http://www.bgbm.fu-berlin.de/bgbm/garden/bereiche/bereiche/Welwitsh2.htm>.
- Mory, B.: “Der rote Punkt” – Tagesspiegel **17366** (31. März 2001); **17392** (28. April 2001); **17529** (15. September 2001); **17570** (27. Oktober 2001); **17591** (17. November 2001); **17598** (24. November 2001).

- Nowak-Krawietz, H.: “Der Rote Punkt” – Tagesspiegel **17473** (21. Juli 2001) i29; **17584** (10. November 2001) i45.
- Raus, Th.: “Der Rote Punkt” – Tagesspiegel **17359** (24. März 2001): o.S.; **17373** (7. April 2001): o.S.; **17425** (2. Juni 2001): i32; **17438** (16. Juni 2001): i16; **17452** (30. Juni 2001): i16; **17466** (14. Juli 2001): i16; **17522** (8. September 2001): i16.
- Sipman, H.: “Der Rote Punkt” – Tagesspiegel **17282** (6. Januar 2001): i14; **17296** (20. Januar 2001): i18; **17385** (21. April 2001): i16; **17487** (4. August 2001): i14; **17501** (18. August 2001): i14; **17508** (25. August 2001): i15.
- Auf den Spuren von Ledermann, heutige Forschung am Botanischen Museum Berlin-Dahlem. – Das Jahrbuch Steglitz **3**: 27-29.
- Vogt, R. (siehe Greuter & Vogt).
- Zimmer, B.: “Der Rote Punkt” – Tagesspiegel **17398** (5. Mai 2001): i18.
- *Betula lenta* L. – Die Zucker-, Schwarz- oder Kanadische Birke (Informationsblatt).
- *Nothofagus antarctica* (G. Forst.) Oerst. – Die Scheinbuche oder Südbuche (Informationsblatt).

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

- *1.-22.1. – W. Greuter: La Habana und Pinar del Río, Kuba (II Taller Nacional sobre la obra Flora de la República de Cuba; Geländearbeit).
- *4.1. – W. G. Berendsohn: Paris, Frankreich (Vorbereitung BioCASE Projektantrag).
- *15.-17.1. – W. G. Berendsohn: Reading, Großbritannien (Euro+Med project meetings).
- *16.1. – A. Güntsch: Reading, Großbritannien (Euro+Med Computer Working Group meeting).
- *25.-27.1. – W. G. Berendsohn, W. Greuter: Bonn/Bad Honnef (Symposium “Integrative Modellierung zum Globalen Wandel”; Kolloquium des Nationalen Komitees für Global Change Forschung).
- *12.2. – W. Greuter: Bonn (BMBF-Rundgespräch über die Global Biodiversity Information Facility [GBIF]).
- *15.-16.2. – A. Hahn: Bremen (BIOLOG-Koordinatorentreffen).
- 16.2. – B. Mory: Hamburg (Frühjahrstagung der Fachgruppe Dokumentation des Deutschen Museumsbundes [DMB]).
- *17.-20.2. – H. W. Lack: Paris, Frankreich (Herbar- und Bibliotheksstudien).
- 2.-3.3. – H. Wilke: Bayreuth (4. Treffen der Arbeitsgruppe Biologischer Pflanzenschutz im Verband Botanischer Gärten e.V.).
- 9.-10.3. – Th. Raus: Münster/Westfalen (Jahrestagung der Biologisch-Ökologischen Arbeitsgemeinschaft Nordrhein-Westfalen).
- *12.3. – W. G. Berendsohn: Bonn (Koordinationstreffen BIOLOG).
- 16.3. – W. Greuter, R. Jahn: Oldenburg (Vorstandssitzung der Gesellschaft für Biologische Systematik [GfBS]).
- *19.-23.3. – W. G. Berendsohn: Brüssel, Belgien (EU Projektbegutachtung, Projektvorbereitung European Network for Biodiversity Information [ENBI]).
- 20.3. – W. Greuter: Eberswalde (Direktorenkonferenz naturwissenschaftlicher Forschungssammlungen Deutschlands [DNSF]).
- 21.-26.3. – H. W. Lack: Siena, Italien (Tagung “Pietro Andrea Mattioli. Five Hunderd Years after his birth. Medicine, Botany Literature”).
- *22.-25.3. – R. Jahn, W.-H. Kusber: Łucęcin, Polen (15. Treffen deutschsprachiger Diatomologen).
- *25.3.-10.4. – W. Greuter: Patras, Griechenland (Gastdozentur, Universität Patras).
- *26.-27.3. – W. G. Berendsohn: Bonn (Koordinationstreffen BIOLOG-Biodiversitätsinformatik).
- 28.3. – Th. Raus: Potsdam (Workshop “Erhaltungs-, Stützungs- und Forschungskulturen im Florschutz des Landes Brandenburg”).
- *2.4. – W. G. Berendsohn: Bonn (BfN, F+E Projekt MoreTax, projektbegleitende AG).
- *8.4.-1.5. – W. G. Berendsohn: San Salvador (El Salvador Projekte).
- *19.-23.4. – A. Güntsch: Palermo, Italien (General Meeting “Euro+Med Plantbase” Projekt).

- 21.-23.4. – W. Greuter: Edinburgh, Großbritannien (9th General Meeting, Consortium of European Taxonomic Facilities).
- *27.-29.4. – W. Greuter: Palermo, Italien (Fondazione “pro Herbario Mediterraneo”, Vorstand und wissenschaftlicher Ausschuß).
- 1.-15.5. – H. Sipman: Ekuador (Geländearbeit; Betreuung Doktorarbeit).
- *6.5.-11.5. – Th. Raus: Vilm/Rügen (Workshop “Anwendung und Auswertung der Karte der Natürlichen Vegetation Europas”).
- *7.-16.5. – H. W. Lack: Leiden, Niederlande (Workshop ‘Libri Picturati’, Tagung ‘Lost, stolen or strayed’ der Society for the History of Natural History); Wien, Österreich (Eröffnung der Ausstellung ‘Ein Garten Eden. Meisterwerke der Botanischen Illustration’ in der Österreichischen Nationalbibliothek).
- *10.5. – W. G. Berendsohn: Bonn (BIOLOG, Treffen der Bereichskoordinatoren).
- *12.5.-15.5. – W. G. Berendsohn: Jerusalem, Israel (Vorbereitung BioCASE Projektantrag).
- 17.-18.5. – P. Hirsch: Meise, Belgien (8th Annual Meeting, European Botanical and Horticultural Libraries Group, EBHL).
- *4.-7.6. – H. W. Lack: Mikulov, Tschechien (Tagung der tschechischen und slowakischen Museums-Botaniker).
- 6.-13.6. – W. Greuter: Patras und Athen, Griechenland (Organisation des VI International Congress of Systematic and Evolutionary Biology; Eröffnung des Gaia-Zentrums am Naturhistorischen Museum Goulandris).
- *7.-10.6. – W. G. Berendsohn: Chicago, U.S.A. (ASC Kongress).
- 8.-10.6. – V. Haserick, M. Kendzia: Wernigerode (Jahrestreffen der Gärtner für Stauden und alpine Pflanzen).
- *9.-15.6. – A. Güntsch: Santa Barbara, U.S.A. (CODATA/TDWG Working Group on biological collections).
- *11.-14.6. – W. G. Berendsohn: Santa Barbara, U.S.A. (CODATA/TDWG Working Group on biological collections).
- *15.-18.6. – W. G. Berendsohn: Bad Honnef (GBIF Governing Board).
- 21.-25.6. – Ch. Beurton: Tübingen (Kustoden- und Jahrestagung des Verbandes Botanischer Gärten e.V. und Exkursion).
- *23.-24.6. – H. W. Lack: Halle (Eröffnung der Ausstellung ‘Pflanzen der Bibel’ im Botanischen Garten Halle).
- *25.6. – W. Berendsohn, W. Greuter: Bonn (Rundgespräch über die Global Biodiversity Information Facility [GBIF]).
- 28.6. – B. Radtke, A. Moldenhauer, H. Wilke: Halle (Pflanzenaustausch).
- *1.-3.7. – W. G. Berendsohn: Stockholm, Schweden (ENBI Antragsvorbereitung).
- 9.7. – M. Beyer, J. Henneken, Th. Raus: Wittenberg/Mittlere Elbe (Sammelreise).
- 9.7. – R. Gawenda: Mainz (3. Treffen der Arbeitsgruppe der Systemgärtner im Verband Botanischer Gärten e.V.).
- *11.-22.7. – W. F. Kreisch, A. Gumbert: Ostalpen (Feldarbeit).
- *19.7.-3.8. – Th. Raus: Ostanatolien, Türkei (Forschungs- und Sammelreise).
- *24.7. – W. G. Berendsohn: Köln (GBIF-Deutschland, Projektvorbesprechung).
- *25.7. – W. G. Berendsohn: Stuttgart (1. Regionaler Workshop zur Koordination der BIOLOG-Biodiversitätsinformatikprojekte).
- *26.7. – W. Berendsohn, W. Greuter: Frankfurt a. M. (deutsches Koordinatoren-Treffen zur Global Biodiversity Information Facility GBIF).
- *27.7. – W. G. Berendsohn: München (2. Regionaler Workshop zur Koordination der BIOLOG-Biodiversitätsinformatikprojekte).
- *5.-7.8. – M. Geoffroy, A. Güntsch: Vilm (Workshop “Sociology of Environmental Information” der Gesellschaft für Informatik [GI]).
- 6.-8.8. – M. Schmidt, P. Bendoraitis: Frankfurt a. M. (Transport von Ausstellungsobjekten und Pflanzenaustausch mit dem Palmengarten).
- 20.-23.8. – E. von Raab-Straube: Florenz, Italien (Herbarstudien).

- *24.8. – R. Jahn: Seoul, Südkorea (Besuch des Korean National Arboretum).
- *27.-28.8. – W. G. Berendsohn: Bonn (3. Regionaler Workshop zur Koordination der BIOLOG-Biodiversitätsinformatikprojekte; DLR-PT, Vorbereitung des GBIF Rahmenpapiers).
- *3.9. – W. G. Berendsohn: Bonn (GBIF-Deutschland Expertengruppe IT).
- 5.-17.9. – Th. Dürbye, M. Kendzia, R. Spletzer, R. Vogt: Österreich, Italien (Sammelreise).
- *10.-12.9. – W. G. Berendsohn: Paris, Frankreich (GBIF Governing Board).
- 10.-20.9. – W. Greuter, Ch. Oberprieler: Palermo, Italien (X OPTIMA Meeting).
- *10.-22.9. – Th. Raus: Sizilien, Italien (Sammelreise und X OPTIMA Meeting).
- *11.9.-20.10. – N. Kilian, P. Hein: Jemen (Forschungs- und Sammelreise).
- 13.9. – Ch. Beurton: Greiffenberg (Besichtigung des zentralen Vermehrungsgartens des VERN e.V.).
- *14.-20.9. – H. W. Lack: Palermo, Italien (X OPTIMA Meeting).
- *16.-19.9. – W. G. Berendsohn: Warschau, Polen (ENBI 3. Treffen zur Antragsvorbereitung).
- 17.-20.9. – R. Jahn: Oldenburg (GfBS-Jahrestagung).
- 20.9.-5.10. – H. Sipman: Indonesien (BIOTROP Training Course).
- 22.–29.9. – B. Leuenberger: Paris, Frankreich (Herbarstudien).
- 23.9.-13.10. – E. von Raab-Straube: Peking, China (3rd International Conference on Preservation of Botanical Collections; Herbarstudien; Sammelreise).
- 29.9. – H. Loose, A.-D. Stevens: Eberswalde (Landesgartenschau).
- 7.-9.10. – W. G. Berendsohn: Ternuren, Belgien (Consortium of European Taxonomic Facilities).
- *18.-22.10. – H. W. Lack: Wien, Österreich (Tagung 'Deep Morphology').
- 19.-21.10. – A.-D. Stevens: Bonn (NBF und Gespräche mit Bot. Garten Bonn zwecks Abstimmung der Zusammenarbeit im Rahmen des VBG (AG Materialaustausch, CBD)).
- 22.-23.10. – B. Radtke, A. Moldenhauer, H. Wilke: Hamburg (Pflanzenaustausch mit BG Hamburg).
- *24.10.-3.11. – W. G. Berendsohn: San Salvador, El Salvador (El Salvador Projekte).
- *25.-27.10. – H. W. Lack: Konstanz (Jahrestagung der Deutschen Gartenbaugesellschaft).
- *2.-11.11. – M. Geoffroy, A. Güntsch: Sydney, Australien (CODATA/TDWG Working Group on biological collections, TDWG Annual meeting).
- *4.-6.11. – H. W. Lack: Oxford, Großbritannien (Verleihung der Sibthorp Medaille der Universität Oxford).
- *4.-17.11. – W. G. Berendsohn: Sydney, Australien (CODATA/TDWG Working Group on Biological Collections, TDWG Annual meeting, IOPI Annual meeting und Committees, Species Plantarum Project).
- 5.-7.11. – H. Wilke: Heidelberg (Arbeitstagung der Bromeliengärtner im Verband Botanischer Gärten).
- 8.-12.11. – A.-D. Stevens: Ulm und Tharandt (Tagung "Signale bei Tier-Pflanze-Interaktionen"; GBIF Antrag "Eichen-Lebenssammlungen").
- *8.-22.11. – W. Greuter: Santiago de Cuba und La Habana, Kuba (Taller de Biodiversidad "BIOECO 2001"; Geländearbeit).
- *9.-11.11. – D. Röpert, K. Teske: Sydney, Australien (TDWG-Tagung).
- 15.–18.11. – A.-D. Stevens: Marburg (Workshops der Arbeitskreise "Schutzsammlungen" und "Biodiversitätskonvention" des Verbandes der Botanischen Gärten).
- 16.-18.11. – H. Nowak-Krawietz: Cochem/Mosel (Exkursion).
- *27.-29.11. – W. G. Berendsohn, A. Güntsch: Bratislava, Slowakei (Euro+Med-Project meeting).
- *1.-8.12. – H. W. Lack: Pisa, Italien (ERASMUS-Programm Kurzzeitdozentur).
- *4.-7.12. – Ch. Oberprieler: Bonn (BIOLOG-Statusseminar).
- *4.-8.12. – W. G. Berendsohn, A. Hahn, R. Jahn, A. Kirchhoff, W.-H. Kusber, B. Smalla, K. Teske: Bonn (BIOLOG-Status- und Methodenseminar).
- *4.-9.12. – N. Kilian: Bonn (BIOLOG-Status- und Methodenseminar).
- 5.12. – M. Beyer, M. Forstreuter: Feldberg (Naturwaldbestände von *Fagus sylvatica*).
- 5.12. – J. Brauer, H. Loose, H. Wilke: Großbeeren (Tagung "Pflanzenschutz und Topfpflanzen" in der Landesanstalt für Gartenbau).

6. Lehrtätigkeit

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

- W. Greuter: Praktikum zur Gefäßpflanzen-systematik (SS 2001); Taxonomischer Kurs (WS 2001/2002).
 H. W. Lack: Botanische Gärten. Gestern, heute, morgen (SS 2001); Botanische Illustration. Gestern, heute, morgen (SS 2001).

6.1.2. Lehrveranstaltungen an anderen Universitäten

- W. Greuter: Erasmus-Gastdozentur. – Universität Patras, 26.3.-6.4.
 H. W. Lack: Botanical Illustration. – Universität Pisa, 3.-6.12.

6.2. Betreuung von Dissertationen

- Cornelia Dzedziuch: Artenzusammensetzung und Ressourcenangebot kolibribesuchter Pflanzen im Bergregenwald Südecuadors. Universität Ulm (Abschluss 2001; DFG).
 Ralf Hand: Revision der in Europa vorkommenden Arten von *Thalictrum* subsectio *Thalictrum* (*Ranunculaceae*). FU Berlin (Abschluss 2001).
 Peter Hein: Revision der Gattung *Onopordum* L. (*Compositae*, *Cardueae*). FU Berlin (laufend).
 Bernhard Lohr: Strukturanalyse einer 1 ha Fläche tropischen Terra Firma-Waldes in Französisch-Guayana. Universität Ulm (Abschluss 2001).
 Jörg Meister: Biodiversität und Ökologie der palaeo-afrikanischen Refugialgebiete Südarabiens und Sokotras (Jemen): Phylogeographische und populationsgenetische Aspekte der Phytodiversität. Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg (neu, BIOLOG-Programm des BMBF).
 Sabine Papassotiriou: Die Systematik australischer *Potamogeton*-Arten. FU Berlin in Verbindung mit Royal Botanic Gardens, Sydney (laufend).
 Eckhard von Raab-Straube: Taxonomic monograph of *Saussurea* subg. *Amphilaena* (*Compositae*). FU Berlin (laufend).
 Dorit Raudnitschka: Populationsökologische und -genetische Untersuchungen an Waldgriechkraut-Arten (*Senecio nemorensis*-Komplex) im Nationalpark Hochharz. Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg (laufend).
 Alexandra Vasiliou: A taxonomic revision of the genus *Alkanna* Tausch (*Boraginaceae*, *Lithospermeae*) in Greece (neu).

6.3. Betreuung von Diplomarbeiten

- Henryk Baumbach: Populationsbiologische Untersuchungen an schwermetalltoleranten Sippen der Gattung *Armeria* Willd. in Mitteldeutschland. Friedrich-Schiller-Universität Jena (Abschluss 2001).
 Heidi Beinhauer: Molekulargenetische Analysen in Kleinstpopulationen von *Dianthus seguieri* (*Caryophyllaceae*) in Mitteldeutschland. Friedrich-Schiller-Universität Jena (Abschluss 2001).
 Jeanette Bohnke: Die *Parmeliaceae* des Nationalparks El Imposible in El Salvador: Systematik und Verbreitung. FU-Berlin (neu).
 Markus Braun: Vergleichende blütenbiologische Untersuchungen an Rubiaceen und Ericaceen in einem Bergregenwald Südecuadors. FU-Berlin und Universität Ulm (Abschluss 2001; DFG).
 Markus Döring: Vegetationskundliche Untersuchungen an Zwerggesträuchen, Gras- und Dornpolsterformationen in der Hochgebirgsregion der Bolkar Dağlari und Aladağlari, Taurusgebirge, Türkei. FU Berlin (Abschluss 2001).
 Viola Huck: Zur Diversität epilithischer Diatomeen des Río Ixcanal (El Salvador) von seiner Quelle im Nationalpark El Imposible bis zur Mündung in den Pazifik. – FU Berlin (Abschluss 2001).

- Judith Jabs, Blütenbiologische Untersuchungen im Unterwuchs eines Terra-firma-Regenwaldes in Manaus (Zentralamazonien). Universität München und Universität Ulm (Abschluss 2001).
- Katharina Reifenrath: Dynamik und Zusammensetzung kolibribesuchter Pflanzenarten in einem primären und sekundären Bergregenwald in Nordwest-Ecuador. Universität München und Universität Ulm (Abschluss 2001; DFG).
- Judith Strobel: Untersuchung des Angebots kolibribesuchter Pflanzen im Nordwesten Ecuadors. Universität Ulm (Abschluss 2001; DFG).
- Darko Tolimir: Pflanzensoziologische Untersuchungen an subalpinen Dornpolster- und Grasfluren im Westlichen und westlichen Mittleren Taurus (Türkei). FU Berlin (Abschluss 2001).
- Anja Wischnewski: Erstellung eines multimedialen Informationssystems für das Botanische Museum mit den Schwerpunkten Animation und Datenbank-Anbindung. FHTW Berlin (Abschluss 2001).

7. Drittmittelforschung

7.1. Neue Projekte

- W. G. Berendsohn: "BioCASE – A Biological Collection Access Service for Europe". – Forschungs- und Entwicklungsprojekt der EU im 5. Forschungsrahmenprogramm, unter Umwelt und Energie, 1.11.2001-31.10.2004. 35 Partner aus 31 Ländern unter Federführung des BGBM (Gesamtförderung: 1 935 494•EUR; Anteil BGBM: 557 435 EUR, incl. 54 Personenmonate [PM] Wissenschaftler und 36 PM Administration). – Am BGBM: Koordination und Softwareentwicklung eines WWW-basierten Netzwerks für den gemeinsamen Zugriff auf in elektronischer Form verfügbare Sammlungsdaten (nähere Informationen unter <http://www.biocase.org>).
- Koordination des Bereichs Biodiversitätsinformatik des BIOLOG Programms des BMBF. – Im Rahmen einer Aufstockung des BIOLOG Projekts durchgeführte Maßnahme, 1.1.2001-31.3.2003 (Förderung 37 461 EUR incl. 6,75 Personenmonate [PM] Wissenschaftler).
 - "Belegdatenbank für das Flora von Cuba Projekt". – Beihilfe des Vereins der Freunde des BGBM, 1.8.2001-30.4.2002 (Fördervolumen: 6231 EUR).
 - "Inventarisierung und Akzessionierung des El Salvador Herbariums". – Beihilfe des Vereins der Freunde des BGBM, 1.8.2001-30.4.2002 (Fördervolumen: 4 090 EUR).
- R. Jahn: "AlgaTerra: An information system for terrestrial algal biodiversity: a synthesis of taxonomic, molecular and ecological information". – Verbundprojekt im Rahmen des BIOLOG-Programms, finanziert aus Mitteln des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF). Fünf Partner unter Federführung des BGBM (Gesamtförderung für 3 Jahre: 1 438 695 EUR; Anteil BGBM: 424 688 EUR, incl. 72 PM Wissenschaftler und 80 h studentische Hilfskraft). – Am BGBM: Modellierung und Implementierung eines Informationssystems über nicht-marine Algen und Erarbeitung des IDEAL-Moduls [Internat Database of Ehrenberg's Algae Lectotypes).
- "Archivierung und Erschließung von Gewässerproben, einer Textsammlung und Algenzeichnungen der Jahre 1900 bis 1991 aus verschiedenen Sammlungen in Deutschland". – Förderung durch den Verein der Freunde des BGBM (Fördervolumen: 5113 EUR).
- N. Kilian: "Phytodiversität und Vegetationstypen repräsentativer palaeo-afrikanischer Refugialgebiete der südjemenitischen Küstengebirge und Sokotras". – Gemeinsames Projekt des BGBM und des Instituts für Biologie der FU Berlin (PD. Dr. H. Kürschner), im vom BGBM koordinierten BIOTA [BIODiversity and Transect Analysis] Jemen-Projektverbund; finanziert im BIOLOG-Programm des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF). Laufzeit 1.3.2001-31.3.2004 (Gesamtförderung für 3 Jahre: 422 698 EUR; Anteil BGBM: 67 739 EUR, inkl. 80 h studentische Hilfskraft).
- "Molekulare Untersuchung der Stammesgeschichte der *Lactucinae (Compositae)*". – Förderung der Laborarbeiten durch den Verein der Freunde des BGBM (Fördervolumen: 1278 EUR).

- “Molekulare Untersuchung der Stammesgeschichte der Gattung *Launaea* (*Compositae*)”. – Förderung der Laborarbeiten durch den Verein der Freunde des BGBM (Fördervolumen: 1278 EUR).
 - “Die botanischen Zeichnungen Georg Schweinfurths – Inventarisierung, Konservierung, Digitalisierung und Inhaltserschließung”. – Finanzierung durch den Fördererkreis der naturwissenschaftlichen Museen Berlins aus Mitteln des Schiemann-Fonds (Fördervolumen: 14 000 EUR).
- Ch. Oberprieler: “Phylogeographische und populationsgenetische Aspekte der Phytodiversität”. Projekt im BIOTA [BIODiversity and Transect Analysis] Jemen-Projektverbund “Biodiversität und Ökologie der palaeo-afrikanischen Refugialgebiete Südarabiens und Sokotras (Jemen): finanziert aus Mitteln des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) im BIOLOG-Programm, 2001-2004 (Fördervolumen 104 839 EUR, incl. 36 Personenmonate [PM] Wissenschaftler).

7.2. Laufende und abgeschlossene Projekte

- W. G. Berendsohn: “ENHSIN – European Natural History Specimen Information Network”. – Konzertierte Aktion der EU im 5. Forschungsrahmenprogramm, unter Forschungsinfrastrukturen, 1.1.2000-31.12.2002. 6 Partner unter Federführung des Natural History Museum in London (Gesamtförderung: 200 000 EUR; Anteil BGBM: 64 386 EUR, incl. 4 Personenmonate [PM] Wissenschaftler). – Am BGBM: Entwicklung eines WWW-basierten Prototypen für den gemeinsamen Zugriff auf verteilte Sammlungsdatenbanken, der auf dem WWW zur Verfügung steht (<http://www.bgbm.fu-berlin.de/biodivinf/projects/enhsin/>).
- “Euro+Med Plantbase”. – Forschungsprojekt der EU im 5. Forschungsrahmenprogramm, Programmbereich 4 (Umwelt), 1.9.2000-31.8.2002. 11 Partner unter Federführung des Centre for Plant Diversity and Systematics, University of Reading (Gesamtförderung: 1 200 000 EUR; Anteil BGBM: 203 171 EUR, incl. 33 PM Wissenschaftler). – Am BGBM: Softwaredesign und -entwicklung; Verfügbarmachung eines der grundlegenden Datenbestände (Med-Checklist).
 - “MoreTax”. – Forschungs- und Entwicklungsvorhaben des BGBM für das Bundesamt für Naturschutz (BfN), finanziert aus Mitteln des Bundesministeriums für Umwelt (BMU), 1.11.2000-31.10.2002 (Fördervolumen: 163 000 EUR, incl. 24 PM Wissenschaftler). – Untersuchung von Modellen zur Verknüpfung komplexer taxonomischer Konzepte mit naturschutzrelevanten Sachdaten.
 - “BoGart”. – Forschungs- und Entwicklungsprojekt am BGBM im Rahmen des BIOLOG-Programms, finanziert aus Mitteln des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF), 1.4.2000-31.3.2003 (Fördervolumen: 310 099 EUR, incl. 60 PM Wissenschaftler). – Vollständige Erfassung der akzessionsbezogenen Daten im BGBM und Entwicklung eines skalierbaren Programms zur Verwaltung von Daten botanischer Gärten.
 - “Bohlmann”. – Forschungs- und Entwicklungsprojekt am BGBM im Rahmen des BIOLOG-Programms, finanziert aus Mitteln des BMBF, 1.5.2000-30.6.2002 (Fördervolumen: 57 009 EUR, incl. 12 PM Wissenschaftler). – Vorhandener Datenbestand aller in Compositen gefundener Naturstoffe wird überprüft, aktualisiert und in ein über das WWW zugängliches Datenbanksystem überführt.
 - “El Refugio – ein Beitrag zur Vervollständigung des Floreninventars des ‘El Imposible’ Nationalparks, El Salvador”. – Beihilfe des Vereins der Freunde des BGBM, 1.8.1999-30.4.2001 (Fördervolumen: 6135 EUR für 20 PM Sammler). – Fortsetzung der vom BGBM in Zusammenarbeit mit Salvadoranischen Institutionen (Stiftung “SalvaNatura”, Subdirección de Parques Nacionales, Jardín Botánico La Laguna) initiierten vollständigen Erfassung der Nationalparksflora durch gezieltes Erforschen der Gegend um die Schmetterlingsfarm El Refugio durch einen einheimischen Sammler. Belegmaterial wird in San Salvador und am BGBM hinterlegt.
- R. Jahn & W. G. Berendsohn: “Erfassung und Bewertung der Diversität der Diatomeen im ‘El Imposible’ Nationalpark, El Salvador”. – Beihilfe des Vereins der Freunde des BGBM, 1.11.

- 1999-31.12.2001 (Fördervolumen: 6545 EUR Sach- und Reisemittel). – Untersuchung, Beschreibung und Auswertung der Diatomeen in den Ende 1999 aus Quellen und Fließgewässern im Nationalpark und bis zur Mündung in den Pazifik gesammelten ca. 300 Algen-Proben.
- G. Parolly: “Pontaurus – Sippendifferenzierung und Evolution in ausgewählten Vegetationseinheiten der Hochlagen arider und humider Gebirge in Vorderasien (Taurus und Pontisches Hochgebirge)”. – DFG-Forschungsstipendium, 1.7.1999-30.6.2001. (Gesamtvolumen: 24 PM Wissenschaftler, 4090 EUR Reisemittel, 511 EUR Sachmittel).
- H. Sipman & W. G. Berendsohn: “Inventar der Flechtenfamilie *Parmeliaceae* im Nationalpark ‘El Imposible’, El Salvador”. – Beihilfe des Vereins der Freunde des BGBM, 1.11.1999-31.10.2001 (Fördervolumen: 4550 EUR Sach- und Reisemittel). – Untersuchung, Beschreibung und Auswertung der Ende 1999 im Nationalpark gesammelten *Parmeliaceae*-Proben.

8. Wissenschaftliche Publikationen

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

- Englera, Band 22 (S. 1-176), am 6. April 2001; Band 23 (S. 1-136), am 12. Juni 2001. – Herausg. H. W. Lack.
- Willdenowia, Band 31, Heft 1 (S. 1-204), am 29. August 2001; Heft 2 (S. 205-455), am 17. Dezember 2001. – Herausg. N. Kilian.

8.2. Herausgabe von Zeitschriften und Reihen

- W. Greuter: (Mitherausgeber: F. M. Raimondo): “*Bocconeae*”. – Herbarium Mediterraneum Panormitanum, Palermo.
- (Mitherausgeber: F. M. Raimondo): “*Flora mediterranea*”. – Herbarium Mediterraneum Panormitanum, Palermo.
- P. Hiepko (Mitherausgeber: P. Leins, S. Porembski): “*Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie*”, E. Schweizerbart, Stuttgart.

8.3. Wissenschaftliche Arbeiten, einschließlich der Herausgabe von Einzelwerken

- Arroyo-Leuenberger, S. C.: *Benthamiella*. – Pp. 4-9 in: Hunziker, A. T. (ed.), *Solanaceae*, parte 9. Subtribu VIIId. *Benthamiellinae*. – Flora fanerogámica Argentina **64**. – Cordoba.
- 38a. *Philesiaceae*, 38c. *Asteliaceae*, 38d. *Luzuriagaceae*. – Flora fanerogámica Argentina **72**: 1-7. – Cordoba.
- *Rauhia*. – P. 227 in: Egli, U. (ed.), *Illustrated handbook of succulent plants: Monocotyledons*. – Berlin, etc.
- Bäßler, M.: *Paeoniaceae* bis *Primulaceae*, *Grossulariaceae* bis *Loranthaceae*, *Monocotyledoneae* außer *Poaceae*. – Pp. 237-322, 416-508, 734-829, 893-898 in: Jäger, E. J. & Werner, K. (ed.), *Exkursionsflora von Deutschland 4. Gefäßpflanzen: Kritischer Band*, ed. 9. – Heidelberg & Berlin [“2002”].
- Benkert, D.: Die *Helvellaceae* von Brandenburg und Berlin: Erkennung, Ökologie, Verbreitung. – *Verh. Bot. Vereins Berlin-Brandenburg* **133**: 399-448.
- Neotypisierung von *Lamprospora miniata* De Not. (*Ascomycetes*, *Pezizales*) und die Problematik des “*Lamprospora miniata*-Komplexes”. – *Micologia* 2000: 47-61 [Trento].
- Pilzneufunde aus Brandenburg und angrenzenden Gebieten, III. – *Gleditschia* **29**: 13-33.
- Berendsohn, W. G.: Biodiversity informatics in the BIOLOG Programme. – Pp. 16-17 in: Anonymous (ed.), *BIOLOG, German Programme on Biodiversity and Global Change (Phase 1, 2000-2004)*, Funded by BMBF, Status Report 2001. – o. Ort.

- CODATA Working Group on Biological Collection Data Access. A joint CODATA and TDWG initiative. – CODATA Newsletter **82**: 7-8.
- Biodiversity informatics. – Pp. 89-94 in: Contributions to Global Change Research: A Report by the German National Committee on Global Change Research. – Bonn.
- Problems and perspectives in biological databasing. – [In: Feral, J. P. (ed.), Concepts and methods for studying marine biodiversity]. – *Oceanis* **24**: 319-334 [“1998”].
- & Geoffroy, M.: MoreTax, Rule-based association of taxonomic concepts. – URL: <http://www.bgbm.org/BioDivInf/Projects/MoreTax/ProjectIntro.htm>
- , — & Güntsch, A.: MoreTax, Festlegung einer formalen Sprache zur Regelformulierung. – URL: http://www.bgbm.org/BioDivInf/Projects/MoreTax/formale_sprache_de.htm
- & Güntsch, A.: Resource Identification for a Biological Collection Information Service in Europe (BioCISE). – [In: Mazzola, P., Moret, J., Raimondo, F.M. (ed.), Proceedings of the IX OPTIMA meeting, Paris, 11-17 May 1998]. – *Bocconea* **13**: 257-260.
- & Vasilidou, A.: InfoBot – Development and testing of information systems covering different aspects of botanical collections. – P. 222 in: Anonymous (ed.), BIOLOG, German Programme on Biodiversity and Global Change (Phase 1, 2000-2004), Funded by BMBF, Status Report 2001. – o. Ort.
- (–) Köhler, I., Jenett-Siems, K., Mockenhaupt, F. P., Siems, K., Jakupovic, J., González, J. C., Hernández, M. A., Ibarra, R. A., Berendsohn, W. G., Bienzle, U. & Eich, E.: In vitro antiplasmodial activity of 4-phenolcoumarins from *Exostema mexicanum*. – *Planta Med.* **67**: 89-91.
- (–) Röpert, D. & Berendsohn, W. G.: Digital loans at the Herbarium Berlinense (B). – In: Biodiversity Information Networking: Sharing the Knowledge; TDWG 17th Annual Meeting. Abstracts. – Sydney.
- (–) (siehe Güntsch & Berendsohn).
- (–) (siehe Güntsch, Hahn & Berendsohn).
- (–) (siehe Hahn, Jakupovic, Smalla, Tschirntz, Zdero & Berendsohn).
- (–) (siehe Hahn, Kirchhoff, Matthäs, Surma & Berendsohn).
- Beurton, Ch.: *Achillea* L. – Pp. 657-661 in: Jäger, E. J. & Werner, K. (ed.), Exkursionsflora von Deutschland 4. Gefäßpflanzen: Kritischer Band, ed. 9. – Heidelberg & Berlin [“2002”].
- Ern, H.: Kraniche – Vögel im Glück? – *Berlin-Brandenburgisches Naturmagazin* **2**: 10-11.
- Erzberger, P.: *Ditrichum crispatisimum* (Muell. Hal.) Paris, a new species of the Hungarian bryoflora, and *Ditrichum flexicaule* (Schleich. ex Schwaegr.) Hampe in Hungary. – *Studia Bot. Hung.* **32**: 87-105.
- (–) Lüth, M. & Erzberger, P.: *Hedwigia stellata* Hedenäs neu für die Alpen – erster aktueller Nachweis für die Schweiz. – *Meylania* **20**: 27-28.
- Geoffroy, M.: MoreTax, Relationships between taxonomic concepts and transmittability of linked information – URL: http://www.bgbm.org/BioDivInf/Projects/MoreTax/standard_liste_en.htm
- MoreTax, Mathematisch-abstrakte Darstellung des Informationsflusses innerhalb eines “potential Taxon”-Graphs – URL: http://www.bgbm.org/BioDivInf/Projects/MoreTax/mathematische_struktur_de.htm
- MoreTax, Inferenzregel und Regelanpassung – URL: http://www.bgbm.org/biodivinf/Projects/MoreTax/Inferenzregel_und_Regelanpassung.htm
- & Güntsch, A.: Handling factual information linked to parallel taxonomic concepts in biology. – In: 17th annual meeting of the Taxonomic Databases Working Group (TDWG 2001), Sydney November 2001, Abstract Volume. – Sydney. [http://plantnet.rbg.gov.au/bioforum/TDWG_program/tdwg_abstracts.html].
- (–) (siehe Berendsohn & Geoffroy).
- (–) (siehe Berendsohn, Geoffroy & Güntsch).
- Greuter, W.: Diversity of Mediterranean island floras. – *Bocconea* **13**: 55-64.
- (1493) Proposal to conserve the name *Trichostigma* against *Villamillia* (*Phytolaccaceae*). – *Taxon* **50**: 933-935.
- Source data for floristics and flora writing in the Balkans: an overview. – Pp. 25-32 in: Özhata, N. (ed.), The proceedings of the 2nd Balkan Botanical Congress held at Istanbul, Tur-

- key, 14-18 May 2000. Plants of the Balkan Peninsula: into the next millennium. **1**. – Istanbul.
- & Raus, Th. (ed.): Med-Checklist Notulae, 20. – Willdenowia **31**: 319-328.
- (–) Böhling, N., Greuter, W. & Raus, Th.: When plants tell of their environment. – German Res. **2000(2-3)**: 28-32.
- (–) Doweld, A. & Greuter, W.: Nomenclatural notes on *Ancistrocactus* (*Cactaceae*). – Taxon **50**: 875-877.
- (–) — & — Nomenclatural notes on *Notocactus* and on Alwin Berger's "Kakteen". – Taxon **50**: 879-885.
- Güntsche, A. & Berendsohn W. G.: Wrapping up collections: the ENHSIN pilot access system. – In: 17th annual meeting of the Taxonomic Databases Working Group (TDWG 2001), Sydney November 2001, Abstract Volume [http://plantnet.rbgsyd.gov.au/bioforum/TDWG_program/tdwg_abstracts.html]. – Sydney.
- , Hahn, A. & Berendsohn, W. G.: Biological collection databases in Europe: Status and perspective. – Pp. 9-17 in: Riede, K. (ed.), New perspectives for monitoring migratory animals. Improving knowledge for conservation. – Münster.
- (–) (siehe Berendsohn, Geoffroy & Güntsche).
- (–) (siehe Berendsohn & Güntsche).
- (–) (siehe Geoffroy & Güntsche).
- Hahn, A., Jakupovic, J., Smalla, B., Tschirntz, F., Zdero, C. & Berendsohn, W.G.: The Bohlmann-Files – A database of natural substances in the *Compositae*. – Pp. 226-227 in: Anonymous (ed.), BIOLOG, German Programme on Biodiversity and Global Change (Phase 1, 2000-2004), Funded by BMBF, Status Report 2001. – o. Ort.
- , Kirchhoff, A., Matthäs, U., Surma, A. & Berendsohn, W. G.: BoGart – The Information System of the Berlin Botanic Garden. – Pp. 228-229 in: Anonymous (ed.), BIOLOG, German Programme on Biodiversity and Global Change (Phase 1, 2000-2004), Funded by BMBF, Status Report 2001. – o. Ort.
- (–) (siehe Güntsche, Hahn & Berendsohn).
- Hand, R. (ed.): Supplementary notes to the flora of Cyprus II. – Willdenowia **31**: 383-409.
- Über *Thalictrum* in Hessen und angrenzenden Gebieten. – Schriftenreihe Umweltamt Darmstadt **16(4)**: 14-15.
- Revision der in Europa vorkommenden Arten von *Thalictrum* subsectio *Thalictrum* (*Ranunculaceae*). – Botanik und Naturschutz in Hessen, Beiheft **9**: 1-358.
- Lectotypification of the Linnaean names *Thalictrum angustifolium* and *T. lucidum* (*Ranunculaceae*). – Nordic J. Bot. **20**: 527-529.
- , Kalheber, H. & Scholz, H.: *Lamarckia aurea* (L.) Moench, *Bromus rubens* L. – [In: Hand, R. (ed.), Supplementary notes to the flora of Cyprus II]. – Willdenowia **31**: 403, 406.
- & Scholz, H.: *Cynosurus echinatus* L., *Lolium subulatum* Vis., *Poa trivialis* L., *Lindbergella sintenisii* (H. Lindb.) Bor., *Parapholis marginata* Runemark, *Rostraria smyrnacea* (Trin.) H. Scholz, *Phleum subulatum* (Savi) Asch. & Graebn., *Polypogon maritimus* Willd., *Piptatherum coerulescens* (Desf.) P. Beauv., *Bromus optimae* H. Scholz, *Bromus regnii* H. Scholz, *Bromus intermedius* Guss., *Aegilops triuncialis* var. *persica* (Boiss.) Eig. – [In: Hand, R. (ed.), Supplementary notes to the flora of Cyprus II.]. – Willdenowia **31**: 403-407.
- (–) Buttler, K. P. & Hand, R. Literaturberichte A. Floristik und Systematik. – Botanik und Naturschutz in Hessen **13**: 87-100.
- (Hein, P.) El-Mashjary, M., Hein, P. & Kilian, N. 2001: The endangered fan palm *Livistona carinensis* in Yemen. – Yemeni J. Sci. **3**: 21-25
- (–) (siehe Kilian, Hein, Hubaishan & Kürschner).
- Hiepko, P.: *Opiliaceae*. – [In: Stevens, W. D., Ulloa Ulloa, C., Pool, A. & Montiel, O. M. (ed.), Flora de Nicaragua]. – Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. **85(2)**: 1611.
- (–) Hua-shing, K. & Hiepko, P.: *Opiliaceae*. – Flora of China **5**. [http://flora.huh.harvard.edu/china/mss/volume05/Opiliaceae-CAS_reviewing.htm].

- Jahn, R.: AlgaTerra – an information system for terrestrial algal biodiversity: a synthesis of taxonomic, molecular and ecological information. – Pp. 230-231 in: Anonymous (ed.), BIOLOG, German Programme on Biodiversity and Global Change (Phase 1, 2000-2004), Funded by BMBF, Status Report 2001. – o. Ort.
- , Kociolek, J. P., Witkowski, A. & Compère, P. (ed.): Lange-Bertalot-Festschrift: Studies on Diatoms. – Ruggell, 633 pp.
- , Kusber, W.-H. & Teske, K.: The project AlgaTerra: Outline of an information system for terrestrial algae biodiversity. – In: 17th annual meeting of the Taxonomic Databases Working Group (TDWG 2001), Sydney, November 2001, Abstract Volume. [http://plantnet.rbgsyd.gov.au/bioforum/TDWG_program/tdwg_abstracts.html#Jahn1].
- (–) Edlund, M. B. & Jahn, R.: Report of a workshop on 'Biogeography and endemism of diatoms.' – Pp. 575-588 in: Economou-Amilli, A. (ed.), Proceedings 16th International Diatom Symposium, 25 August - 1 September 2000, Athens. – Athens.
- (–) (siehe Kusber & Jahn).
- (–) (siehe Kusber, Teske & Jahn).
- Kilian, N.: *Lactuca stebbinsii* (*Lactuceae, Compositae*), a puzzling new species from Angola. – *Willdenowia* **31**: 71-78.
- , Hein, P., Hubaishan, M. A. & Kürschner, H.: Phytodiversity and vegetation types of representative palaeo-African refugia in the coastal mountains of southern Yemen and on Socotra (Republic of Yemen). Project BIOTA East Africa, Yemen E13. – Pp. 174-175 in: Anonymous (ed.), BIOLOG, German Programme on Biodiversity and Global Change (Phase 1, 2000-2004), Funded by BMBF, Status Report 2001. – o. Ort.
- & Smalla, B.: *Ageratum salvanaturae* (*Eupatorieae, Compositae*), a new species from the National Park El Imposible, Ahuachapán, El Salvador. – *Willdenowia* **31**: 137-140.
- (–) (siehe Hein, P.): El-Mashjary, Hein & Kilian
- (Kirchhoff, A.) (siehe Hahn, Kirchhoff, Matthäs, Surma & Berendsohn).
- Kreisch, W. F.: Flora und Vegetation der Pockhorner Wiesen, subalpiner Goldschwingel-Bergmähder (*Hypochoerido uniflorae-Festucetum paniculatae*) im Nationalpark Hohe Tauern (Glocknergruppe, Kärnten). – *Wissenschaftliche Mitteilungen aus dem Nationalpark Hohe Tauern* **6**: 85-118.
- Blumen-Bestäuber-Systeme in der subnivalen Pioniervegetation und in traditionell bewirtschafteten, subalpinen Bergmähdern der Glocknergruppe. – Pp. 133-138 in: Anonymus (ed.), Symposium zur Forschung im Nationalpark Hohe Tauern vom 15.-17.11.2001 auf der Burg Kaprun, Tagungsband. – Matrei.
- *Acroceridae* (Kugelfliegen), *Anthomyiidae* (Blumenfliegen), *Calliphoridae* (Schmeißfliegen), *Muscidae* (Echte Fliegen), *Scatophagidae* (Mist- oder Kotfliegen), *Sepsidae* (Schwingfliegen). – Pp. 376-378, 384-388, 390-391 in: Menzel, F. & Ziegler, J. (ed.), Neue Funde von Zweiflüglern (*Diptera*) aus dem Nationalpark Hohe Tauern in Österreich nebst Angaben zum Blütenbesuch und der Beschreibung von zwei neuen Trauermücken-Arten (*Sciaridae*). – *Studia Dipterol.* **8**: 355-409.
- & Samietz, G.: *Rhagionidae* (Schnepfenfliegen). – Pp. 388-389 in: Menzel, F. & Ziegler, J. (ed.), Neue Funde von Zweiflüglern (*Diptera*) aus dem Nationalpark Hohe Tauern in Österreich nebst Angaben zum Blütenbesuch und der Beschreibung von zwei neuen Trauermücken-Arten (*Sciaridae*). – *Studia Dipterol.* **8**: 355-409.
- (–) Pellmann, H. & Kreisch, W. F.: *Syrphidae* (Schwebfliegen). – Pp. 391-398 in: Menzel, F. & Ziegler, J. (ed.), Neue Funde von Zweiflüglern (*Diptera*) aus dem Nationalpark Hohe Tauern in Österreich nebst Angaben zum Blütenbesuch und der Beschreibung von zwei neuen Trauermücken-Arten (*Sciaridae*). – *Studia Dipterol.* **8**: 355-409.
- (–) Stark, A. & Kreisch, W. F.: *Empididae* (Tanzfliegen). – Pp. 379-382 in: Menzel, F. & Ziegler, J. (ed.), Neue Funde von Zweiflüglern (*Diptera*) aus dem Nationalpark Hohe Tauern in Österreich nebst Angaben zum Blütenbesuch und der Beschreibung von zwei neuen Trauermücken-Arten (*Sciaridae*). – *Studia Dipterol.* **8**: 355-409.

- Kusber, W.-H.: Erstnachweis der Gattung *Bitrichia* (*Chrysophyceae*) für die Berliner Algenflora. – Verh. Bot. Verein Berlin Brandenburg **133**: 449-459 [“2000”].
- Auswertbarkeit von Florenlisten nach den Roten Listen für Mikroalgen. – Pp. 116-119 in: Witkowski, A. & Kowalski, W. (ed), 15. Treffen deutschsprachiger Diatomologen, Łuczecin, 22.-25. März 2001. – Szczecin.
- Euglenophyceenstudien im Werra-Meißner-Kreis. – Ökologie & Umweltsicherung **21**: 175-195.
- Mikroalgen und Naturschutz – Rote Listen, Bewertungsinstrumentarium und Auswertungsansätze. – Ökologie & Umweltsicherung **21**: 197-228.
- & Jahn, R.: Algenvorkommen im nördlichen Grunewald (Berlin) am 3. GEO-Tag der Artenvielfalt, 8.-9. Juni 2001. [<http://www.bgbm.org/jahn/GEO-Tag/algen2001.htm>].
- & — Rote Listen limnischer Algen, Stand der Bearbeitung (Beitrag zur “Fachdiskussion über eine Neuauflage der Roten Liste des Landes Berlin” am 3.5.2001 beim Landesbeauftragten für Naturschutz und Landespflege, Berlin). [<http://www.bgbm.org/jahn/RoteListen-Algen.htm>].
- & — Standards für die Artidentifikation in der Limnologischen Forschung. – Pp. 169-170 in: Abstractband; Jahrestagung 2001 der Deutschen Gesellschaft für Limnologie (DGL). – Kiel.
- & Metzeltin, D.: Checklist of new diatom combinations, replaced names and validations published by H. Lange-Bertalot until the year 2000 and additional validations. – Pp. 557-584 in: Jahn, R., Kociolek, J. P., Witkowski, A. & Compère, P. (ed), Lange-Bertalot-Festschrift: Studies on Diatoms. – Ruggell.
- , Möllgaard, M. & Kasten, J.: Planktonforschung im Odertal – deutschsprachige Arbeiten. – [<http://www.bgbm.org/kusber/oderforschung.htm>].
- , Teske, K. & Jahn R.: The AlgaTerra information system including the IDEAL-Module. – Pp. 232-233 in: Anonymous (ed.), BIOLOG, German Programme on Biodiversity and Global Change (Phase I, 2000-2004), Funded by BMBF, Status Report 2001. – o. Ort.
- (–) Metzeltin, D. & Kusber, W.-H.: Annotated list of new diatom taxa described by H. Lange-Bertalot until the year 2000. – Pp. 585-633 in: Jahn, R., Kociolek, J. P., Witkowski, A. & Compère, P. (ed.), Lange-Bertalot-Festschrift: Studies on Diatoms. – Ruggell.
- (–) Möllgaard, M., Kasten, J. & Kusber, W.-H.: Limnologische Charakterisierung dreier Überschwemmungsflächen nach dem Frühjahrshochwasser der Oder 1996. – P. 81 in: Abstractband; Jahrestagung 2001 der Deutschen Gesellschaft für Limnologie (DGL). – Kiel.
- (–) (siehe Jahn, Kusber & Teske).
- Lack, H. W.: Karl Heinz Rechinger – a life for botany. – Flora Medit. **10**: 11-64.
- *Tolypocladium inflatum* – der weltberühmte Pilz aus dem Ötztal. – Stapfia **75**: 251-258.
- The Dahlem Catastrophe. – P. 20 in: The Society for the History of Natural History. 13th International Conference & AGM. Programme and Abstracts. ‘Lost, stolen or strayed: the fate of missing natural history collections’. 10-11 May 2001 Naturalis Museum Leiden. – London.
- Floral tributes. – Nature **411**: 137.
- Ein Garten Eden. Meisterwerke der botanischen Illustration / Garden Eden. Masterpieces of botanical illustration / Un Jardin d’Eden. Chefs-d’oeuvre de l’illustration botanique. – Köln.
- Lilac and horse-chestnut: discovery and rediscovery. – Bocconea **13**: 613-616.
- The plant self impressions prepared by Humboldt and Bonpland in tropical America. – Curtis’s Bot. Mag., ser. 6, **18**: 218-229.
- Eine wenig bekannte Wiener Bilderhandschrift: Die Disegni Naturali von Silvio Boccone OCist. – Ann. Naturhist. Mus. Wien **103 B**: 461-472.
- Ein unbekanntes Porträt von Linné in Wien. – Ann. Naturhist. Mus. Wien **103 B**: 473- 483.
- Leuenberger, B. E.: *Selenicereus extensus* (*Cactaceae*), new combination and taxonomic history. Studies on the flora of the Guianas no. 93. – Bot. Jahrb. Syst. **123(1)**: 47-62.
- *Harrisia bonplandii*, case history of a controversial name in *Cactaceae* from South America. – Bot. Jahrb. Syst. **123**: 145-178.
- The type specimen of *Opuntia cardiosperma* (*Cactaceae*), new synonyms and new records from Argentina and Paraguay. – Willdenowia **31**: 171-179.
- *Opuntia paraguayensis* (*Cactaceae*) reassessed. – Willdenowia **31**: 181-187.

- *Welwitschia mirabilis* (*Welwitschiaceae*), male cone characters, and a new subspecies. – *Willdenowia* **31**: 357-381.
- (Matthäs, U.) (siehe Hahn, Kirchhoff, Matthäs, Surma & Berendsohn).
- Meister, J. & Oberprieler, Ch.: Phylogeographic and population genetic aspects of the phytodiversity in palaeo-African refugia of the coastal mountains of southern Yemen and Socotra (Republic of Yemen). Project BIOTA East Africa, Yemen E15. – Pp. 178-179 in: Anonymous (ed.), BIOLOG, German Programme on Biodiversity and Global Change (Phase 1, 2000-2004), Funded by BMBF, Status Report 2001. – o. Ort.
- Mory, B.: Notes on *Crossopetalum*, *Myginda* and *Gyminda* (*Celastraceae*) from Cuba. – *Willdenowia* **31**: 129-135.
- Oberprieler, Ch.: Phylogenetic relationships in *Anthemis* L. (*Compositae*, *Anthemideae*) based on nrDNA ITS sequence variation. – *Taxon* **50**: 745-762.
- (–) (siehe Meister & Oberprieler).
- Parolly, G. & Nordt, B.: *Seseli hartvigii* (*Apiaceae*) – a new name for *S. ramosissimum* Hartvig & Strid, and carpological and ecological notes on this species. – *Willdenowia* **30**: 293-304.
- (–) Erda, A., Kürschner, H. & Parolly, G.: Three new records to the bryophyte flora of Turkey. – *Nova Hedwigia* **73**: 239-246.
- Raus, Th.: *Bacopa* (*Scrophulariaceae*) in Greece and adjacent countries. – P. 150 in: X OPTIMA Meeting, Palermo 13-19 September 2001. Abstracts. – Palermo.
- (–) Bergmeier, E., Kypriotakis, Z., Jahn, R., Böhling, N., Dimopoulos, P., Raus, Th. & Tzanoudakis, D.: Flora and phytogeographical significance of the islands Chrisi, Koufonisi and nearby islets (S Aegean, Greece). – *Willdenowia* **31**: 329-356.
- (–) Dimitrov, D. & Raus, Th.: *Aldrovanda vesiculosa* L., *Stratiotes aloides* L. – [In: Greuter, W. & Raus, Th., Med-Checklist notulae, 20]. – *Willdenowia* **31**: 323, 326.
- (–) Prasse, R., Ristow, M., Klemm, G., Machatzi, B., Raus, Th., Scholz, H., Stohr, G., Sukopp, H. & Zimmermann, F.: Liste der wildwachsenden Gefäßpflanzen des Landes Berlin mit Roter Liste. – Berlin.
- (–) Raabe, U. & Raus, Th.: *Heteranthera limosa* (Sw.) Willd. – [In: Greuter, W. & Raus, Th., Med-Checklist notulae, 20]. – *Willdenowia* **31**: 327.
- (–) Uotila, P., Raus, Th. & Kalheber, H.: *Chenopodium pumilio* R. Br. – [In: Greuter, W. & Raus, Th., Med-Checklist notulae, 20]. – *Willdenowia* **31**: 320-321.
- (–) (siehe Greuter & Raus).
- (–) (siehe Scholz & Raus).
- (–) (siehe Greuter): Böhling, Greuter & Raus.
- Ristow, M.: Anmerkungen zur Gattung *Koeleria* in Brandenburg. – *Verh. Bot. Vereins Berlin Brandenburg* **133**: 321-322 [“2000”].
- Anmerkung zum Verwandtschaftskreis des *Ornithogalum umbellatum* L. in Brandenburg. – *Verh. Bot. Vereins Berlin Brandenburg* **133**: 567-570 [“2000”].
- Exkursionsbericht “Frühjahrskartierung an den Elbdeichen bei Rühstädt” – u.a. Suche nach *Ornithogalum angustifolium* am 9.5.1999. – *Verh. Bot. Vereins Berlin Brandenburg* **133**: 539-541 [“2000”].
- (–) Düvel, M., Ristow, M. & Scholz, H.: *Scolochloa marchica* sp. nova (*Poaceae*), ein neues Röhrichtgras aus Mitteleuropa. – *Feddes Repert.* **112**: 331-341.
- (–) (siehe Raus): Prasse, Ristow, Klemm, Machatzi, Raus, Scholz, Stohr, Sukopp & Zimmermann.
- Scholz, H.: *Oryza* L., *Triticum* L., *Psathyrostachys* Nevski, *Avena* L., *Lolium* L., *Stipa* L. – Pp. 309-312, 314, 316 in: Güner, A., Özhatay, N., Ekim, T. & Baser, K. H. C. (ed.), Flora of Turkey and the East Aegean Islands (Supplement 2) **11**. – Edinburgh.
- Lektotypisierung der *Koeleria grandis* (*Poaceae*). – *Verh. Bot. Vereins Berlin Brandenburg* **133**: 319-320 [“2000”].
- *Polygonum* L. s. str., *Bromus* L., *Puccinellia* Parl., *Poa pratensis* agg., *Hordeum* L., *Stipa* L. – Pp. 231-232, 838-843, 853-854, 859, 868-869, 881-883 in: Jäger, E. J. & Werner, K. (ed.),

- Exkursionsflora von Deutschland 4. Gefäßpflanzen: Kritischer Band, ed. 9. – Heidelberg & Berlin [“2002”].
- *Catapodium rigidum* (L.) C. E. Hubb., *Micropyrum tenellum* (L.) Link, *Cutandia dichotoma* (Forssk.) Trab., *Vulpia brevis* Boiss. & Kotschy, *Vulpia myuros* (L.) C. C. Gmel., *Sphenopus divarictus* subsp. *permicranthus* (Hauskn.) H. Scholz, *Poa pelasgis* H. Scholz, *Poa infirma* Kunth, *Trisetaria linearis* Forssk., *Gaudiniopsis macra* (M. Bieb.) Eig, *Avena eriantha* Durieu, *Avellinia michelii* (Savi) Parl., *Triplachne nitens* (Guss.) Link, *Bromus rigidus* Roth, *Bromus caroli-henrici* Greuter, *Bromus tectorum* L., *Hordeum glaucum* Steud., *Hordeum murinum* L., *Setaria adhaerens* (Forssk.) Chiov. var. *adhaerens*, *Pennisetum clandestinum* Chiov., *Saccharum strictum* (Host) Spreng. – [In: Hand, R. (ed.), Supplementary notes to the flora of Cyprus II.]. – Willdenowia **31**: 403-408.
- & Raus, Th.: New distribution and morphological data of *Vulpia membranacea*. – Willdenowia **31**: 309-313.
- & Scholz, I.: Die Brandpilze Deutschlands (*Ustilaginales*), Nachtrag. – Verh. Bot. Ver. Berlin Brandenburg **133**: 343-398 [“2000”].
- & Schwöbel, W.: *Monerma cylindrica* (Willd.) Coss. & Durieu, *Setaria adhaerens* var. *fontqueri* Caldach. – [In: Hand, R. (ed.), Supplementary notes to the flora of Cyprus II.]. – Willdenowia **31**: 404, 407.
- (–) Danin, A. & Scholz, H.: *Stipa papposa* Nees. – [In: Greuter, W. & Raus, Th. (ed.), Med-Checklist Notulae, 20]. – Willdenowia **31**: 327.
- (–) Danin, A., Scholz, H., Koren, M. & Fragman, O.: *Phragmites frutescens* H. Scholz. – [In: Greuter, W. & Raus, Th. (ed.), Med-Checklist Notulae, 20]. – Willdenowia **31**: 326–327.
- (–) Kalheber, H. & Scholz, H.: *Bromus chrysopogon* Viv. – [In: Hand, R. (ed.), Supplementary notes to the flora of Cyprus II.]. – Willdenowia **31**: 406.
- (–) Richter, U., Klenke, F. Scholz, H. & Scholz, I.: Ein phytoparasitisches Pilzexkursionswochenende im mittleren Elbetal anlässlich des 65. Geburtstages von Horst Jage. – Naturschutz im Land Sachsen-Anhalt **38**: 47 – 55.
- (–) Vánky, K. & Scholz, H.: Three new species of smut fungi (*Ustilaginomycetes*). – Nova Hedwigia **72**: 391–398.
- (–) (siehe Hand, Kalheber & Scholz).
- (–) (siehe Raus): Prasse, Ristow, Klemm, Machatzi, Raus, Scholz, Stohr, Sukopp & Zimmermann.
- (–) (siehe Hand & Scholz).
- (–) (siehe Ristow): Düvel, Ristow & Scholz.
- Sipman, H. J. M.: 1. Die Flechten der Regenwälder Papua-Neuguineas 2. Ursachen der besonderen Biodiversität von Neuguinea: Beispiele aus dem Flechtenbereich. – Phyllocladrom-J. **1**: 60.
- *Cladoniaceae* of the Guianas. – Fl. Guianas Newsletter **13**: 50-52.
- & Aptroot, A.: Where are the missing lichens? – Mycol. Res. **105**: 1433-1439.
- (–) Allen, D., Lumbsch, H. T., Madden, S. & Sipman, H.: New Australian and Australian State lichen and lichenicolous lichen reports. – J. Hattori Bot. Lab. **90**: 269-291.
- (–) Aptroot, A. & Sipman, H. J. M.: New Hong Kong lichens, ascomycetes and lichenicolous fungi. – J. Hattori Bot. Lab. **91**: 317-343.
- (–) Aptroot, A., Sipman, H. J. M. & Herk, C. M. van: *Cladonia monomorpha*, a neglected cup lichen from Europe. – Lichenologist **33**: 271-283.
- (–) James, P. W., Aptroot, A., Diederich, P., Sipman, H. J. M. & Sérusiaux, E.: New species of the lichen genus *Menegazzia* in New Guinea. – Pp. 91-108 in: McCarthy, P. M., Kantvilas, G. & Louwhoff, S. H. J. J. (ed.), Lichenological Contributions in Honour of Jack Elix. – Bibliotheca Lichenologica **78**.
- (–) Otte, V., Rätzel, S., Sipman, H. J. M. & Kummer, V.: Bemerkenswerte Flechtenfunde aus Brandenburg. – Verh. Bot. Vereins Berlin Brandenburg **133**: 461-481 [“2000”].
- (–) Zedda, L. & Sipman, H.: Lichens and lichenicolous fungi on *Juniperus oxycedrus* L. in Campu Su Disterru (Sardinia, Italy). – Bocconea **13**: 309-328.
- (Smalla, B.) (siehe Hahn, Jakupovic, Smalla, Tsichrintzis, Zdero & Berendsohn).

- (-) (siehe Kilian & Smalla).
- Stevens, A.-D.: Do old trees and shrubs fertilize their juniors? Investment and success in reproduction of central Brazilian *Bignoniaceae*. – [In: Gottsberger, G. & Liede, S. (ed.), Life forms and dynamics in tropical forests]. – Diss. Bot. **346**: 205-216.
- Stohr, G.: *Nymphaeaceae* bis *Plumbaginaceae*, *Rosaceae*, *Poaceae*. – Pp. 143-236, 322-416, 829-893 in: Jäger, E. J. & Werner, K. (ed.), Exkursionsflora von Deutschland 4. Gefäßpflanzen: Kritischer Band, ed. 9. – Heidelberg & Berlin [“2002”].
- Kommentare zur Neubearbeitung der Exkursionsflora von Deutschland, Band 4 (Kritischer Band). Taxonomisch-nomenklatorische Änderungen in der Artengruppe *Festuca ovina* agg. – *Schlechtendalia* **7**: 29-33.
- Straßl, L.: Die Vegetation im oberen Briesetal bei Berlin. – Verh. Bot. Vereins Berlin Brandenburg **133**: 177-217.
- (Surma, A.) (siehe Kirchhoff, Matthäs, Surma & Berendsohn).
- Teske, K. (siehe Jahn, Kusber & Teske).
- (-) (siehe Kusber, Teske & Jahn).
- Vogt, R.: The *Hieracium* collection of August Schlickum. – *Willdenowia* **31**: 433-441.
- *Cochlearia* L. – Pp. 374-375 in: Castroviejo, S. & al. (ed.), Claves de Flora iberica I. – Madrid.
- & Schuhwerk, F.: Type material in the *Hieracium* collection of Hans Schack – 2. Names published by others than Schack. – *Willdenowia* **31**: 153-170.
- Zepernick, B. & Hoffmann, I.: Der Heilpflanzengarten. – Graz, 133 pp.
- & Meretz, W.: Christian Konrad Sprengel’s life in relation to his family and his time. On the occasion of his 250th birthday. – *Willdenowia* **31**: 141-152.

8.4. Vorträge und Posters

- W. G. Berendsohn, “Biodiversitätsinformatik” [Vortrag]. – Am 6. 7. im Rahmen des BIOLOG Statusseminars in Bonn.
- “Networking Biological Collections in Europe” [Vortrag]. – Am 9. 6. auf dem Annual Meeting der Association of Systematics Collections in Chicago.
- “ENHSIN and BioCASE – Access to European Biological Collections” [Vortrag]. – Am 9. 6. auf dem Annual Meeting der Association of Systematics Collections in Chicago.
- “Interoperability and networking: common aim, diverse approaches” [Vortrag]. – Am 9. 6. auf dem Annual Meeting der Association of Systematics Collections in Chicago.
- (-) (siehe Hahn, Kirchhoff, Matthäs, Surma & Berendsohn).
- (-) (siehe Jakupovic, Smalla, Tschirntz, Zdero & Berendsohn).
- M. Geoffroy, “Handling factual information linked to parallel taxonomic concepts in biology” [Vortrag]. – Am 10.11. auf dem 17. Jahrestreffen der Taxonomic Databases Working Group (TDWG) in Sydney.
- W. Greuter, “El modelo de tratamiento acordado para la Flora: aspectos técnicos y prácticos de su aplicación” [Vortrag und Workshop]. – Am 17.-18.1. auf dem “Segundo Taller Nacional sobre la obra Flora de la República de Cuba” am Jardín Botánico Nacional, Universidad de La Habana, Kuba.
- “Un nuevo banco de datos para especímenes de herbario cubanos” [Vortrag]. – Am 13.11. auf dem Taller de Biodiversidad “BIOECO 2001” in Santiago de Cuba, Kuba.
- A. Güntsch, “Wrapping up collections: the ENHSIN pilot access system” [Vortrag]. – Am 10.11. auf dem 17. Jahrestreffen der Taxonomic Databases Working Group (TDWG) in Sydney.
- “Euro+Med computing issues: problems and progress” [Vortrag]. – Am 20.4. auf dem Euro+Med General Meeting in Palermo.
- A. Hahn, “Optimising work procedures in data capture and collection management” [Vortrag]. – Am 6.12. im Rahmen des BIOLOG Statusseminars in Bonn.
- , A. Kirchhoff, U. Matthäs, A. Surma & W. G. Berendsohn, “BoGart – the Information System of the Berlin Botanic Garden” [Poster]. – Am 5.-7.12. auf dem BIOLOG Statusseminar in Bonn.

- , J. Jakupovic, B. Smalla, F. Tschirntz, C. Zdero & W. G. Berendsohn, “The Bohlmann-Files – A database of natural substances in the *Compositae*” [Poster]. – Am 5.-7.12. auf dem BIOLOG-Statusseminar in Bonn.
- (P. Hein) (siehe Kilian, Hein, Hubaishan & Kürschner).
- R. Jahn, B. Berszteri, R. M. Crawford, T. Friedl, K. Hamann, D. Hepperle, F. Hinz, A. Jobst, W.-H. Kusber, D. Lazarus, L. Medlin, W. Reisser, M. Salisch, S. Strieben, K. Teske & Y. van de Peer, “AlgaTerra – an information system for terrestrial algal biodiversity: a synthesis of taxonomic, molecular and ecological information” [Poster] – Am 5.-7.12. auf dem BIOLOG-Statusseminar in Bonn.
- , W.-H. Kusber & K. Teske, “The project AlgaTerra: Outline of an information system for terrestrial algae biodiversity” [Poster]. – Am 9.-11.11. während des 17th annual meeting of the Taxonomic Databases Working Group (TDWG) in Sydney.
- (–) (siehe Kusber & Jahn).
- B. Juniper, “The mysterious origin and migration of the domestic apple” [Vortrag]. – Am 6.9. im Kolloquium des BGBM in Berlin.
- N. Kilian, P. Hein, M. A. Hubaishan & H. Kürschner, “Aridisation and habitat fragmentation in South Arabia, 1. Biodiversity of palaeo-African refugia in southern Yemen (BIOTA E13)” [Poster]. – Am 4.-7.12. auf dem BIOLOG Status Seminar in Bonn.
- (A. Kirchhoff) (siehe Hahn, Kirchhoff, Matthäs, Surma & Berendsohn).
- W. F. Kreisch, “Blumen-Bestäuber-Systeme in der subnivalen Pioniervegetation und in traditionell bewirtschafteten, subalpinen Bergmähdern der Glocknergruppe” [Vortrag]. – Am 17.11. auf dem Symposium “Forschung im Nationalpark Hohe Tauern” auf der Burg Kaprun, Österreich.
- W.-H. Kusber, “Auswertbarkeit von Florenlisten nach den Roten Listen für Mikroalgen” [Poster]. – Am 22.-25.3. auf dem 15. Treffen deutschsprachiger Diatomologen in Łucęcin, Polen.
- & R. Jahn, “Standards für die Artidentifikation in der Limnologischen Forschung” [Poster]. – Am 24.-28.9. während der Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Limnologie (DGL) in Kiel.
- , M. Möllgaard & J. Kasten, “Planktonforschung im Odertal – deutschsprachige Arbeiten” [Vortrag]. – Am 24.3. auf dem 15. Treffen deutschsprachiger Diatomologen mit internationaler Beteiligung in Łucęcin, Polen.
- (–) M. Möllgaard, J. Kasten & W.-H. Kusber, “Limnologische Charakterisierung dreier Überschwemmungsflächen nach dem Frühjahrshochwasser der Oder 1996” [Poster]. – Am 24.-28.9. während der Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Limnologie (DGL) in Kiel.
- (–) (siehe Jahn, Berszteri, Crawford, Friedl, Hamann, Hepperle, Hinz, Jobst, Kusber, Lazarus, Medlin, Reisser, Salisch, Strieben, Teske & van de Peer).
- (–) (siehe Jahn, Kusber & Teske).
- H. W. Lack, “Mattioli, lilac and horse-chestnut” [Vortrag]. – Am 23.3. bei der Tagung ‘Pietro Andrea Mattioli. Five hundred years after his birth. Medicine, Botany, Literature’ in Siena.
- “The Dahlem Catastrophe” [Vortrag]. – Am 9.5. bei der Tagung ‘Lost, stolen or strayed’ der Society for the History of Natural History in Leiden.
- “Meisterwerke der botanischen Illustration in der Österreichischen Nationalbibliothek” [Vortrag]. – Am 15.5. in der Österreichischen Nationalbibliothek in Wien.
- “Pflanzen der Bibel” [Vortrag]. – Am 23.6. im Botanischen Garten in Halle.
- (U. Matthäs) (siehe Hahn, Kirchhoff, Matthäs, Surma & Berendsohn).
- J. Meister & Ch. Oberprieler, “Aridisation and habitat fragmentation in South Arabia, 3. Phylogeographic and population genetic aspects of South Arabian phytodiversity (BIOTA E15)” [Poster]. – Am 4.-7.12. auf dem BIOLOG Status Seminar in Bonn.
- Ch. Oberprieler, “Phylogeny and relative rates in Mediterranean groups of the *Anthemideae* (*Compositae*)” [Vortrag]. – Am 15.9. auf dem X. OPTIMA Meeting in Palermo, Italien.
- (–) (siehe Meister & Oberprieler).

- Th. Raus, "Erhaltungskulturen am Botanischen Garten Berlin: Erfahrungen, Stand, betriebliche Aspekte" [Vortrag]. – Am 28.3. beim Workshop "Erhaltungs-, Stützungs- und Forschungskulturen im Florenschutz des Landes Brandenburg" in Potsdam.
- "Auswertung der Europakarte für synsystematische Gliederungen" [Chair]. – Am 9.5. beim Internationalen Workshop "Anwendung und Auswertung der Karte der Natürlichen Vegetation Europas" in der Internationalen Naturschutzakademie Insel Vilm, Kreis Rügen.
 - "Anwendung der Europakarte bei der Wiederherstellung der natürlichen Vegetation und von alten Kulturlandschaften" [Chair]. – Am 9.5. beim Internationalen Workshop "Anwendung und Auswertung der Karte der Natürlichen Vegetation Europas" in der Internationalen Naturschutzakademie Insel Vilm, Kreis Rügen.
 - "Anwendung der Europakarte in Forstwirtschaft, naturnahem Waldbau und im Hinblick auf Klimaänderungen" [Chair]. – Am 9.5. beim Internationalen Workshop "Anwendung und Auswertung der Karte der Natürlichen Vegetation Europas" in der Internationalen Naturschutzakademie Insel Vilm, Kreis Rügen.
 - "ARCHI-MED project: Protection of threatened endemic plants and animals in Southern Italy, Sicily and Crete" [Round table; Vortrag]. – Am 13.9. auf dem X. OPTIMA Meeting in Palermo, Italien.
 - "*Bacopa (Scrophulariaceae)* in Greece and adjacent countries" [Poster]. – Am 13.-19.9. auf dem X. OPTIMA Meeting in Palermo, Italien.
- (B. Smalla) (siehe Jakupovic, Smalla, Tschirntz, Zdero & Berendsohn).
(A. Surma) (siehe Hahn, Kirchoff, Matthäs, Surma & Berendsohn).
(K. Teske) (siehe Jahn, Berszteri, Crawford, Friedl, Hamann, Hepperle, Hinz, Jobst, Kusber, Lazarus, Medlin, Reisser, Salisch, Strieben, Teske & van de Peer).
(–) (siehe Jahn, Kusber & Teske).
- D. Zohary, "Plant domestication in the Near East" [Vortrag]. – Am 11.10. im Kolloquium des BGBM in Berlin.