

## 1. Institutsdaten

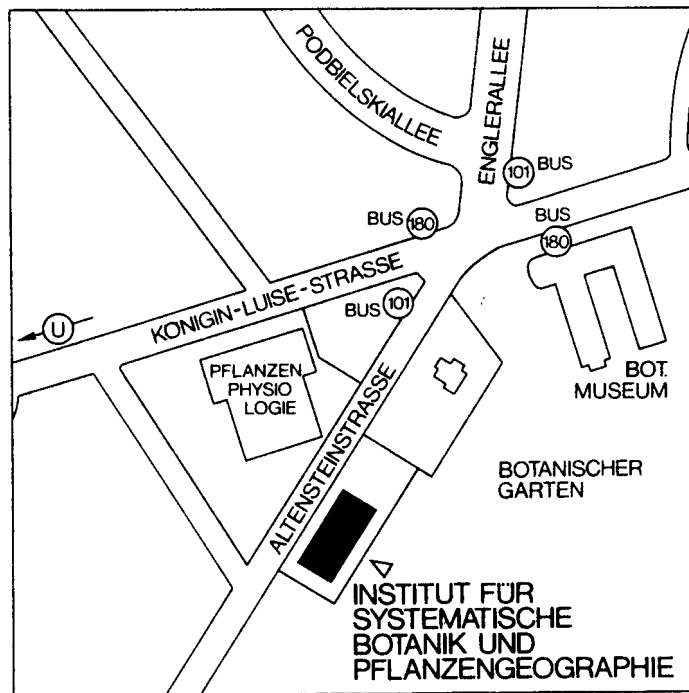
Anschrift: Institut für Systematische Botanik und Pflanzengeographie der Freien  
Universität Berlin (FB 23, WE 02)  
Altensteinstr. 6  
D-14195 Berlin  
Tel.: 030/838 3149 (Sekretariat)  
Fax: 030/838 5434

Geschäftsführender Direktor:

Prof. Dr. H. H. Hilger, Tel. 838 6512

Stellvertretender Geschäftsführender Direktor:

Prof. Dr. W. Frey, Tel. 838 3150



## Universitätsprofessoren

Frey, W. Prof. Dr.

Hilger, H. H. Prof. Dr.

Geißler, U. Prof. Dr.

Leuckert, C. Prof. Dr. (bis 31.3.1995)

Greuter, W. Prof. Dr. (ZE: BGBM)

## Apl. Professoren und Privatdozenten

Deml, G. Prof. Dr. (BBA)

Lack, H.-W. Prof. Dr. (ZE: BGBM)

Kürschner, H. Priv.-Doz. Dr. (Akadem. Oberrat)

## Wissenschaftlicher Assistent/-in

Hensen, I. Dr. (seit 1.12.1994)

Remy, D. Dr. (bis 31.8.1994)

## Wissenschaftliche Mitarbeiter/-innen

Engel, T. Dr. (bis 30.9.1995)

Meißner, K. Dr. (seit 1.11.1995)

Hensen, I. Dr. (bis 30.11.1994)

Mevert, A. (bis 30.9.1995)

Hofmann, M. Dr.

Rubner, A.-M. Dr. (bis 31.3.1994)

Kusber, W.-H.

Zunk, K. Dr. (seit 1.1.1995)

## Wissenschaftliche Mitarbeiter/-innen (Drittmittelbeschäftigte)

Böhle, U.-R. Dr. (DFG, seit 1.1.1994)

Parolly, G. Dr. (DFG, seit 1.5.1995)

Hesse, M. (BMBF, seit 8.3.1995)

Quader, S. (BMBF, seit 8.3.1995)

Knoph, J. Dr. (DFG, bis 30.4.1995)

Seifert, U. H. (DFG, bis 31.12.1994)

## Technische Assistentinnen

Biesek, A. (seit 15.3.1995)

Große, K. (bis 31.10.1994)

Braun, U.

Kretschmer, S.

Einfeldt, E.

Macmillan, C.

Gaul, U.

Müller, C.

Gödecke, M. (bis 31.3.1994)

Ritter, H.

Grüber, C.

## Mitarbeiter/-innen

Abo, C. (Bibliothek, seit 17.7.1995)

Müller, M. (Reinigung, bis 31.7.1995)

Eggert, I. (Schreibdienst)

Pohl, I. (Fremdsprachensekretärin)

Eltohami, M. (Sekretariat)

Schmalz, A. (Schreibdienst)

Lipowski, C. (Bibliothek, bis 22.4.1994)

Schulze, M. (Hausmeister)

Lünser, H. (Zeichner)

Simic, D. (Reinigung, seit 1.8.1995)

## 2. Herausgebertätigkeit von Mitarbeitern

- Agerer, R., W. Frey, G. Gärtner, W. P. Gams, U. Geißler, B. Meyer, H. R. Preisig, W. F. Prud'homme van Reine, J. Poelt & D. H. Vitt: Nova Hedwigia, Bände 58-61. Berlin-Stuttgart (1994-1995).
- Knoph, J.-G., K. Schrüfer & H. J. M. Sipman: Studies in lichenology with emphasis on chemotaxonomy, geography and phytochemistry. Festschrift Ch. Leuckert. - Bibl. Lichenol. 57, Berlin-Stuttgart (1995).
- Tibell, L. & Ch. Leuckert: Second International Lichenological Symposium (IAL 2). Section III: Chemistry and Chemotaxonomy. - Crypt. Bot. 5 (1), Stuttgart-New York (1995).

## 3. Posterbeiträge, Abstracts

- Gutowski, A.: Temperaturabhängige Variabilität der Schuppen- und Nadelmorphologie von *Mallomonas tonsurata* Teiling emend. Krieger (Synurophyceae). - Poster und Abstract, Botanikertagung Bayreuth, Phycologie, P 19.17, p. 363 (1994).
- Hahn, A., Gutowski, A. & U. Geißler: *Mallomonas tonsurata* Teiling emend. Krieger (Synurophyceae) - Nährstoffeinfluß auf die Schuppen- und Nadelmorphologie. - Poster und Abstract, Botanikertagung Bayreuth, Phycologie, P 19.18, p. 363 (1994).
- Hein, P., H. Kürschner & E. v. Raab-Straube: Phytosociological investigations in alpine rock and hygrophytic communities of the Taurus Mountains. - Programme & Abstracts, 4th Plant Life of Southwest Asia Symposium, p. 60, Izmir (1995).
- Hilger, H. H., M. Hofmann & C. Steiner: Die Doppelklauen von *Cerinth* (Boraginaceae - Boraginoideae). - Abstract und Poster, 12. Symposium Morphologie, Anatomie und Systematik, Mainz (1995).
- Hofmann, M.: Basalschuppen in der Tribus Eritrichieae (Boraginaceae - Boraginoideae). - Abstract und Vortrag, 12. Symposium Morphologie, Anatomie und Systematik, Mainz (1995).
- Kasten, J. & W.-H. Kusber: Vergleichende Untersuchungen der Phytoplanktonentwicklung mehrerer Standgewässer einer Flußaue (Unteres Odertal - Brandenburg). - Poster und Abstract, 10. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Limnologie, Hamburg (1994).
- Kasten, J. & W.-H. Kusber: Diversität und saisonale Entwicklung des Phytoplanktons in einigen Gewässern einer Flußaue (Unteres Odertal - Brandenburg). - Vortrag und Abstract, Tagung der Sektion Phykologie der Deutschen Botanischen Gesellschaft, Hofgeismar (1995, ausgezeichnet mit dem Ernst Georg Pringsheim-Preis).

- Knoph, J.-G. & Ch. Leuckert: Die Chemotypen einiger sorediöser Arten der Flechtengattung *Lecidella* und ihre geographische Verbreitung. - Abstract und Poster, Tagung der Gesellschaft für Mykologie und Lichenologie, p. 52, Greifswald (1995).
- Kürschner, H.: Life-strategies of epiphytic bryophytes in Mediterranean *Quercus* woodlands from Israel and Jordan. - Programme & Abstracts, 4th Plant Life of Southwest Asia Symposium, p. 99, Izmir (1995).
- Kusber, W.-H.: Untersuchungen zu Vorkommen und Taxonomie kleiner *Phacus*-Taxa (Euglenophyceae). - Poster und Abstract, Botanikertagung Bayreuth, Phycologie, P 19.20, p. 364 (1994).
- Neuhaus, W. & A. Hahn: Diatomeen als Indikatoren für Auswirkungen von Pflanzenschutzmitteln im Boden. - Poster und Abstract, 9. Treffen der deutschsprachigen Diatomologen, Iffeldorf (1995).
- Parolly, G.: Heldreichietea Quézel ex Parolly: a new synsystematic-syntaxonomic survey of the nearly unknown scree plant communities of the Western and Middle Taurus Mountains (Toroslar, Turkey). - Programme & Abstracts, 4th Plant Life of Southwest Asia Symposium, pp. 58-59, Izmir (1995).
- Raubitschek, S.: Die rekonstruierte Vergangenheit eines brandenburgischen Sees hinsichtlich pH- und Trophieverhältnisse und damit verbundene Problematik. - Vortrag und Abstract, 10. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Limnologie, Hamburg: erweiterte Zusammenfassungen I, pp. 394-397 (1994).
- Scheer, T. & W.-H. Kusber: Beitrag zur Taxonomie und Autökologie kleiner *Cosmarium*-Taxa (Chlorophyta). - Poster und Abstract, Botanikertagung Bayreuth, Phycologie, P 19.08, p. 358 (1994).

## 4. Publikationen

- Al-Gifri, A. N., H. Kürschner & B. Mies: New records, additions and a new species, *Sematophyllum socotrense* Buck (Sematophyllaceae, Musci) to the bryophyte flora of Socotra (Yemen). Studies in Arabian bryophytes 19. - Nova Hedwigia 61: 467-480 (1995).
- Böhle, U. R., H. H. Hilger, R. Cerff & W. Martin: Non-coding chloroplast DNA for plant molecular systematics at the infrageneric level. - In: Schierwater, B. (ed.): Molecular approaches to ecology and evolution. - Birkhäuser, Basel, pp. 391-403 (1994).
- Engel, T.: Holzkohlen aus dem Vorderen Orient: Jahrtausendealte Reste einstiger Wälder. - Das Altertum 40: 311-320 (1995).
- Engel, T., W. Frey & H. Kürschner: Feinan. - In: Peterman, G. L. (ed.): Archaeology in Jordan. - Amer. J. Archaeology 98: 529 (1994).

- Engel, T. & O. Küçüker: Micromorphological examination of leaf, fruit, tunica and seed surfaces of Anatolian *Colchicum* species. - Bot. Jahrb. Syst. 116: 123-133 (1994).
- Frey, W. & J. E. Beever: Dendroid bryophyte communities of New Zealand. - Nova Hedwigia 61: 323-354 (1995).
- Frey, W., E. O. Campbell & H. H. Hilger: Structure of the sporophyte-gametophyte junction in *Tmesipteris elongata* P.A.Dangeard (Psilotaceae, Psilotopsida) and its phylogenetic implications - A SEM analysis. - Nova Hedwigia 59: 21-32 (1994).
- Frey, W., E. O. Campbell & H. H. Hilger: The sporophyte-gametophyte junction in *Tmesipteris* (Psilotaceae, Psilotopsida). Phylogenetic implications of transfer cell arrangement. - Beitr. Biol. Pflanzen 68: 105-111 (1994).
- Frey, W., J.-P. Frahm, E. Fischer & W. Lobin: Die Moos- und Farnpflanzen Europas. - Stuttgart-Jena-New York, 426 S. (1995).
- Frey, W. & I. Hensen: Lebensstrategien bei Pflanzen: ein Klassifizierungsvorschlag. - Bot. Jahrb. Syst. 117: 187-209 (1995).
- Frey, W., I. Hensen & H. Kürschner: Drabo-Hieracietum humilis (Habichtskraut-Felsspaltengesellschaft) - Lebensstrategien von Felsspaltengesellschaften. - Bot. Jahrb. Syst. 117: 249-272 (1995).
- Frey, W. & H. Kürschner: Bryosoziologische Untersuchungen in Jordanien. 2. Ergänzungen und weitere terrestrische und epilithische Gesellschaften aus der östlichen Wüste und der Basaltregion. - Nova Hedwigia 59: 365-378 (1994).
- Frey, W. & H. Kürschner: Bryosoziologische Untersuchungen in Jordanien. 3. Lebensstrategienanalyse der terrestrischen und epilithischen Moosgesellschaften. - Fragm. Flor. Geobot. (Festschrift G. Szwedkowski) 40: 491-511 (1995).
- Frey, W. & H. Kürschner: Soziologie und Lebensstrategien epiphytischer Bryophyten in Israel und Jordanien. - Nova Hedwigia 61: 211-232 (1995).
- Frey, W., H. Kürschner, R. M. Ros, J. Guerra & M. J. Cano: *Tortula mucronifera* (Pottiaceae, Musci), a new xerophytic species of the Arabian Peninsula and Jordan. Studies in Arabian bryophytes 18. - Nova Hedwigia 59: 345-351 (1994).
- Frey, W., H. Kürschner & U. H. Seifert: Scientific results of the BRYOTROP expedition to Zaire and Rwanda. - 7. Life strategies of epiphytic bryophytes of tropical lowland and montane forests, ericaceous woodlands and the *Dendrosenecio* subpáramo of the eastern Congo basin and the adjacent mountains (Parc National de Kahuzi-Biega/Zaire, Forêt de Nyungwe/Rwanda). - Trop. Bryol. 11: 129-149 (1995).
- Hensen, I.: Die Vegetation von *Polylepis*-Wäldern der Ostkordillere Boliviens. - Phytocoenologia 25: 235-277 (1995).
- Hensen, I.: Estudio fito-ecológico en bosques de *Polylepis* de la Cordillera Oriental de Bolivia. - AGRUCO, Cochabamba/Bolivien (1995).

- Hensen, I.: Die kontinentalen *Stipa*-Steppenrasen der mittel- und nordostdeutschen Trockengebiete. - Gleditschia 23: 3-24 (1995).
- Hilger, H. H.: Die Evolution der Raublattgewächse (Boraginaceae) in Makaronesien. - Ulmenien 8: 23-32 (1994).
- Kasten, J.: Ein Blick in das „nasse Element“ - Untersuchungen des Phytoplanktons im Unteren Odertal. - FU Nachrichten 8-9: 8 (1995).
- Knerr, R. & Ch. Leuckert: Bemerkenswerte Flechtenstandorte im Umfeld des NSG Dubrow bei Groß Köris. - Naturschutz und Landschaftspflege in Brandenburg, Heft 4: 19-25 (1995).
- Knoph, J.-G. & Ch. Leuckert: Chemotaxonomic studies in the saxicolous species of the lichen genus *Lecidella* (Lecanorales, Lecanoraceae) in America. - Nova Hedwigia 59: 455-508 (1994).
- Knoph, J.-G. & B. Mies: Beiträge zur Flechtenflora der Kapverdischen Inseln III. Die saxicolous Arten der Gattung *Lecidella*. - In: Knoph, J.-G., K. Schrüfer & H. J. M. Sipman (eds.): Studies in lichenology with emphasis on chemotaxonomy, geography and phytochemistry. Festschrift Ch. Leuckert. - Bibl. Lichenol. 57: 297-305 (1995).
- Knoph, J.-G., Ch. Leuckert & H. Hertel: Chemotypes and distribution patterns of saxicolous species of *Lecidella* (Lecanoraceae, Lecanorales). - Crypt. Bot. 5: 45-54 (1995).
- Knoph, J.-G., R. Schmidt & J. A. Elix: Untersuchungen einiger Arten der Gattung *Lecidella* mit Hochdruckflüssigkeitschromatographie unter besonderer Berücksichtigung von epiphytischen Proben. - In: Knoph, J.-G., K. Schrüfer & H. J. M. Sipman (eds.): Studies in lichenology with emphasis on chemotaxonomy, geography and phytochemistry. Festschrift Ch. Leuckert. - Bibl. Lichenol. 57: 307-326 (1995).
- Kümmerling, H.: Neufunde von Flechten in Berlin und Brandenburg. - In: Knoph, J.-G., K. Schrüfer & H. J. M. Sipman (eds.): Studies in lichenology with emphasis on chemotaxonomy, geography and phytochemistry. Festschrift Ch. Leuckert. - Bibl. Lichenol. 57: 347-354 (1995).
- Kümmerling, H., Ch. Leuckert & V. Wirth: Chemische Flechtenanalysen IX. *Lecanactis latebrarum* (Ach.) Arnold. - Nova Hedwigia 58: 437-446 (1994).
- Kümmerling, H., Ch. Leuckert & V. Wirth: Chemische Flechtenanalysen X. *Lepraria rigidula* (B. de Lesd.) Tønsberg. - Nova Hedwigia 60: 233-240 (1995).
- Kümmerling, H., Ch. Leuckert & V. Wirth: Chemische Flechtenanalysen XI. *Lepraria jackii* Tønsberg. - Nova Hedwigia 60: 457-465 (1995).
- Kürschner, H.: Adaptationen und Lebensstrategien in basiphytischen Gesteinsmoosgesellschaften am Nordrand der Schwäbischen Alb (Süddeutschland). - Phytocoenologia (Festschrift H. Ellenberg) 24: 531-558 (1994).
- Kürschner, H.: *Weissia ovatifolia* (Pottiaceae, Musci), eine neue Art aus dem Edomitischen Bergland Jordaniens. - Nova Hedwigia 60: 499-504 (1995).

- Kürschner, H.: Epiphytische Moosgesellschaften im östlichen Kongobecken und den angrenzenden Gebirgsstöcken (Parc National de Kahuzi-Biega/Zaire. Forêt de Nyungwe/Rwanda). Wissenschaftliche Ergebnisse der BRYOTROP-Expedition nach Zaire und Rwanda Nr. 4. - Nova Hedwigia 61: 1-64 (1995).
- Kürschner, H.: Wissenschaftliche Ergebnisse der BRYOTROP-Expedition nach Zaire und Rwanda. - 5. Höhengliederung epiphytischer Moose im östlichen Kongobecken und den angrenzenden Gebirgsstöcken (Parc National de Kahuzi-Biega/Zaire. Forêt de Nyungwe/Rwanda). - Trop. Bryol. 11: 77-85 (1995).
- Kürschner, H. & U. H. Seifert: Wissenschaftliche Ergebnisse der BRYOTROP-Expedition nach Zaire und Rwanda. - 6. Lebensformen und Adaptionen zur Wasserleitung und Wasserspeicherung in epiphytischen Moosgesellschaften im östlichen Kongobecken und den angrenzenden Gebirgsstöcken (Parc National de Kahuzi-Biega/Zaire. Forêt de Nyungwe/Rwanda). - Trop. Bryol. 11: 87-117 (1995).
- Kürschner, H., T. Raus & J. Venter: Pflanzen der Türkei. Ägäis, Taurus, Inneranatolien. - Quelle & Meyer, Wiesbaden, 484 S. (1995).
- Leuckert, Ch., H. Kümmerling & V. Wirth: Chemotaxonomy of *Lepraria* Ach. and *Leproloma* Nyl. ex Crombie, with particular reference to Central Europe. - In: Farkas, E. E., R. Lücking & V. Wirth (eds.): Scripta Lichenologica - Lichenological Papers dedicated to Antonin Vezda. - Bibl. Lichenol. 58: 245-259 (1995).
- Martin-Wagenmann, B. & A. Gutowski: Scale morphology and growth characteristics of clones of *Synura petersenii* (Synurophyceae) at different temperatures. - In: C. D. Sandgren, J. P. Smol & J. Kristiansen (eds.): Chrysophyte Algae - ecology, phylogeny and development. - Cambridge Univ. Press, pp. 345-360 (1995).
- Parolly, G.: Die Steinschuttfluren (Heldreichietea) des Westlichen und Mittleren Taurus (Türkei). Pflanzensoziologische, floristische und ökologische Untersuchungen. - Diss. Bot. 247: 1-374 (1995).
- Parolly, G.: New taxa and noteworthy records from the Western and Middle Taurus range, Turkey. - Willdenowia 25: 239-252 (1995).
- Parolly, G.: Ergänzungen zur Flora von Montenegro. - Willdenowia 25: 57-74 (1995).
- Poelt, J., Ch. Leuckert & C. Roux: Die Arten der *Lecanora dispersa*-Gruppe (Lichenes, Lecanoraceae) auf kalkreichen Gesteinen im Bereich der Ostalpen - eine Vorstudie. - In: Farkas, E. E., R. Lücking & V. Wirth (eds.): Scripta Lichenologica - Lichenological Papers dedicated to Antonin Vezda. - Bibl. Lichenol. 58: 289-333 (1995).
- Remy, D.: Standorte und Standortfaktoren einiger Gesellschaften des *Ranunculion fluitantis*. - Ber. Reinh. Tüxen-Ges. 6: 41-59 (1994).
- Scholz, P. & J.-G. Knoph: *Buellia vezdana*, a new lichenicolous species from coastal rocks in Great Britain. - In: Farkas, E. E., R. Lücking & V. Wirth (eds.): Scripta Lichenologica - Lichenological Papers dedicated to Antonin Vezda. - Bibl. Lichenol. 58: 405-410 (1995).

- Treuber, C., C. Flöter & U. Geißler: Characeen in Gewässern des westlichen Berlins - ein Beitrag zur Kenntnis ihrer Verbreitung und Bestandsveränderung. - Schriftenreihe f. Vegetationskunde (Festschrift H. Sukopp) 27 (1995).
- Verhagen, F. J. M., M. Zöllffel, G. Brugerolle & D. J. Patterson: *Adriamonas peritocrescens* gen. nov., sp. nov., a new free-living soil flagellate (Protista, Pseudodromonadidae Incertae Sedis). - Europ. J. Protistol. 30: 295-308 (1994).
- Zöllffel, M.: Die Ölfilmeinbettung - eine ideale Untersuchungsmethode für die Hochauflösungsmikroskopie kleinster Organismen. - Mikrokosmos 84: 91-94 (1995).
- Zöllffel, M.: Heterotrophe Flagellaten des Süßwassers: Bodonidae und Cercomonadidae. - In: Röttger, R. (Hrsg.): Praktikum der Protozoologie, S. 48-58, G. Fischer, Stuttgart-Jena-New York (1995).
- Zöllffel, M.: 40 Jahre vollautomatisches Kameramikroskop. - Mikrokosmos 84: 369-372 (1995).
- Zöllffel, M. & K. Hausmann: *Rhynchomonas nasuta*: ein Flagellat mit Freßbrüsel. - Mikrokosmos 84: 19-22 (1995).

## 5. Examensarbeiten

### Doktorarbeiten

- Böhle, U.-R. (1995): Molekulare Phylogenie und Evolution der Gattung *Echium* L. (Boraginaceae). - (HILGER).
- Hofmann, M. (1994): Untersuchungen zur Gynoecealentwicklung in der Tribus *Eritrichieae* (Boraginaceae - Boraginoideae). - (HILGER).
- Parolly, G. (1994): Die Steinschuttfluren (Heldreichietea) des westlichen und mittleren Taurus (Türkei). Pflanzensoziologische, floristische und ökologische Untersuchungen. - (KÜRSCHNER).

### Diplomarbeiten

- Bittner, Ch. (1994): Untersuchungen an rindenbewohnenden, xanthonhaltigen Arten der Flechtengattung *Lecidella* (Lecanoraceae, Lecanorales). - (LEUCKERT).
- Buchholz, P. (1995): Chemotaxonomische Untersuchungen an den Flechten *Pertusaria geminipara* (Th. Fr.) C. Knight ex Brodo und *Ochrolechia inaequatula* (Nyl.) Zahlbr. - (LEUCKERT).
- Diemer, S. (1995): Untersuchung von epiphytischen Flechten im Forst westlich vom Werbelinsee (Schorfheide) unter Berücksichtigung ökologischer Aspekte. - (LEUCKERT).

- Dobbrow, A. (1994): Die Flechtenvegetation im Gebiet von Joachimsthal (Schorfheide, Land Brandenburg) mit besonderer Berücksichtigung der Epiphyten. - (LEUCKERT).
- Fleig, A.-K. (1994): Vergleichende Untersuchung der Algenflora dreier märkischer Seen. - (GEISSLER).
- Godart, H. (1994): Untersuchungen zur Flechtenflora in der Märkischen Schweiz (Brandenburg) unter Berücksichtigung ökologischer Aspekte. - (LEUCKERT).
- Hein, P. (1994): Vegetationskundliche Untersuchungen des Felsbewuchses (*Asplenietea trichomanis*) im Westlichen und Mittleren Taurus (Türkei). - (KÜRSCHNER).
- Heinken, A. (1995): Vegetationskundliche Untersuchungen zur Erweiterung des NSG Leue (Ostbrandenburg). - (KÜRSCHNER).
- Kasten, J. (1994): Vergleichende Untersuchung der Phytoplanktonentwicklung mehrerer Standgewässer eines Poldergebietes und dessen angrenzender Fließgewässer (Unteres Odertal - Brandenburg). - (GEISSLER).
- Kruse, A. (1994): Beiträge zur Kenntnis der Flechtenflora der ehemaligen Provinz Brandenburg und Berlins - Untersuchung alter Aufsammlungen aus dem Staatsherbar Hamburg. - (LEUCKERT).
- Lohmeier, U. (1995): Chemosystematische Untersuchungen an *Ophioparma ventosa* s.l. aus Grönland (Lichenes). - (LEUCKERT).
- Lohner, H. (1994): Floristische Untersuchungen in ehemaligen Sperranlagen an der hessisch-thüringischen Grenze. - (FREY).
- Nordt, B. (1995): Untersuchungen zur Blütenentwicklung und Fruchtmorphologie ausgewählter Engelmanniinae (Asteraceae) unter vergleichender Betrachtung von *Melampodium divaricatum*. - (HILGER).
- Raab-Straube, E. v. (1994): Die Vegetation der Quell-, Bach- und Schmelzwasserfluren im westlichen und mittleren Taurus (Türkei). - (KÜRSCHNER).
- Rothe, Y. (1994): Die Bryophytenvegetation auf morschem Holz im Naturschutzgebiet „Graburg“ (Werra-Meißner-Kreis, Nordhessen). Gesellschaftsdifferenzierung und Lebensstrategien. - (FREY).
- Scheer, T. (1994): Phytoplanktonuntersuchungen im Berliner Naturschutzgebiet Barssee und Pechsee unter besonderer Berücksichtigung von Veränderungen in der Desmidiaceenflora. - (GEISSLER) - Ausgezeichnet mit dem Katharina-Heinroth-Preis 1995 der Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin.
- Steinhof, M. (1994): Untersuchungen an Holzkohlen aus eisenzeitlichen Schlackehalden in Khirbet-en Nahas (Wadi Arabah, Jordanien). - (KÜRSCHNER).
- Timmermann, S. (1994): Kartierung der epigäischen und epiphytischen Flechten im Gebiet südlich des Langen Sees. Ein Beitrag zur Kenntnis der Flora Berlins. - (LEUCKERT).

- Wellnitz, N. (1995): Die subkontinentalen *Poa badensis* -Bestände des Mitteldeutschen Trokengebietes (Thüringen, Sachsen-Anhalt): Untersuchungen zur Soziologie und zu den Lebensstrategien. - (KÜRSCHNER).

#### Staatsexamensarbeiten

- Schürer, M. (1995): Die Flechtenvegetation des westlichen Teils der Glauer Berge nahe Trebbin (Land Brandenburg). - (LEUCKERT).
- Teßmer, A. (1995): Isolierte Mycobionten und ihre Sekundärstoffwechselprodukte im Vergleich mit denen der intakten Flechten - eine Literaturübersicht über den Stand der Forschung. - (LEUCKERT).