

**KURZER BERICHT ÜBER DIE  
BOTANISCHE STAATSSAMMLUNG MÜNCHEN  
UND DAS INSTITUT FÜR SYSTEMATISCHE BOTANIK  
DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN**

**(BERICHTSZEIT OKTOBER 1977 – MAI 1979)**

A.

**PERSONALSTAND**

1) Botanische Staatssammlung:

Direktor:

Prof. Dr. Hermann Merxmüller

Leiter der Kryptogamen-Abteilung:

Prof. Dr. Hannes Hertel, Landeskonservator

Wissenschaftliche Mitarbeiter:

Dr. Wolfgang Lippert, Oberkonservator

Dr. Helmut Roessler, Landeskonservator

Dr. Annelis Schreiber, Landeskonservatorin

Technische Mitarbeiter:

Erich Albertshofer, technischer Hauptsekretär

Irmgard Haesler, Angestellte

Hilde Heinrich, Angestellte

Karl Keck, Angestellter

Martina Quarg, Angestellte

Ehrenamtliche Mitarbeiter:

Dr. Dr. Gerhard Benl, Gymnasialprofessor i. R.

Prof. Dr. Karl Mägdefrau

Dr. Paul Gerhard Meyer, Oberstudienrat

Prof. Dr. Paul Seibert

Dr. Walter Wiedmann, Gymnasialprofessor

**2) Botanischer Garten:**

Direktor:

Prof. Dr. Hermann Merxmüller

Stellvertretender Direktor:

Prof. Dr. Franz Schötz, Leitender Sammlungsdirektor

Wissenschaftliche Mitarbeiter:

Dr. Hans-Christian Friedrich, Landeskonservator

Dr. Alarich Kress, Oberkonservator

Technische Leitung:

Sebastian Seidl, Amtmann

Josef Bogner, Oberinspektor

Rudolf Müller, Oberinspektor

**3) Institut für Systematische Botanik:**

Prof. Dr. Hermann Merxmüller

Mitglied der Leitung:

Prof. Dr. Jürke Grau

Wissenschaftliche Mitarbeiter:

Dr. Karl Peter Buttler, wissenschaftlicher Assistent  
(bis 30.09.1978)

Dr. Peter Döbbeler, Dipl.-Biol., wissenschaftlicher  
Angestellter

Dr. Matthias Erben, wissenschaftlicher Assistent  
Harald Kiliias, Verwalter einer wissenschaftlichen  
Assistentenstelle (ab. 18.04.1978)

Dr. Ernst Krach, wissenschaftlicher Assistent

Prof. Dr. Dieter Podlech (vom 01.04.1978 bis 31.03.1979)  
als Gastdozent an der Universität  
Kabul/Afghanistan)

Dr. Angelika Rommel, Verwalterin einer wissenschaftlichen  
Assistentenstelle (bis 31.05.1979)

Dr. Wilhelm Sauer, Universitätsdozent

Dr. Claus Zehender, akademischer Direktor

Technische Mitarbeiter:

Waltrud Bärwinkel, Angestellte (bis 28.07.1978)

Erwin Bartels, Angestellter (bis 31.12.1977)

Ruth Borchert, Angestellte (bis 31.03.1978)

Ludwig Eberl, Arbeiter (ab 01.03.1979)

Gerlinde Kühlhorn, Angestellte

Johanna Nusser, Angestellte (ab. 01.07.1978)

Brigitta Osler, Angestellte

B.

## S A M M L U N G S Z U G Ä N G E

Phanerogamen-Abteilung (incl. Farnherbar):

Aarhus, Univ., Botanisk Institut (Dänemark und Norddeutschland: 100) -- Abdel-Ghani, M., Giza (Ägypten: 215) -- Adelaide, Herbarium of the Waite Institute, Univ. Adelaide (Australian: 13) -- Albertshofer, E., München (Insel Elba: 7; CSSR: 22) -- Alice Springs, Herbarium of the Northern Territory (Australien: 23) -- Amherst, Herbarium, Department of Botany, Univ. Massachusetts (USA: 192) -- Austin, Biol. Laborat., University of Texas (Texas und übrige USA: 146) -- Bayliss, R.D.A., Grahamstown (Südafrika: 434) -- Beck, E., Bayreuth (Kanarische Inseln: 193; Kaukasus: 16) -- Benl, G., München (Ptilotus/Australien: 73; Pteridophyten/Westindien: 37) -- Bernardi, L., Genève (Spanien: 1; Türkei: 1) -- Bogner, J., Botanischer Garten München (Brasilien: 90; verschiedener Herkunft: 64; kultivierte Pflanzen: 120) -- Boulos, L., Addis-Abeba (Äthiopien und Kenia: 146) -- Buttler, K. P., München (Bulgarien: 34; Jugoslawien: 23; Türkei: 314) -- Canberra, Herbarium Australiense CSIRO (Australien: 58) -- Canberra, Herbarium of the Canberra Botanic Gardens (Australien: 36) -- Coimbra, Instituto Botânico da Universidade (Portugal: 300; Afrika: 4) -- Cramer, H. & Nowotny, E., Augsburg (Europa: 520) -- Degener, O. & I., Waiahua/Hawaii (Hawaii: 41) -- Dittrich, W., Düsseldorf (Nordrhein-Westfalen: 70) -- Dörr, E., Kempten (Allgäu: 169) -- Düll, R., Duisburg (Britisch Kolumbien: 2) -- Edinburgh, Royal Botanic Garden (Compositae/Türkei: 175) -- Erben, M., München (Hieracien/Griechenland: 11; Limonien/Europa: 443) -- Fernandes Casas, J., Madrid (Spanien: 215) -- FLORISTISCHE KARTIERUNG IN BAYERN, verschiedene Mitarbeiter (Bayern: 3404) -- Gieß, W., Windhoek (Deutschland: 148; Südwestafrika: 1193) -- Genève, Conservatoire et Jardin botaniques (Peru: 28) -- Graz, Institut für Botanik der Universität (USA: 21; Alaska: 53) -- Greuter, W., Berlin (Jugoslawien: 70) -- Harms, K.H., Bad Godesberg (Bayern/Württemberg: 51) -- Helsinki, Botanical Museum of the University (Finnland: 69) -- Hertel, H., München (Phanerogamenherbar H. Hertel: 3051; Sizilien & Italien: 270; Spitzbergen: 126) -- Hrabetova-Uhrova, A., Brno (Crataegus: 76) -- Jerusalem, Herbarium, Dept. of Botany, The Hebrew University of Jerusalem (Israel: 175) -- Kalheber, A., Runkel (Hessen: 43) -- Kazmi, S.M.A., Mogadisho (Somalia ca. 500; Pakistan ca. 5000) -- Kew, Herbarium Royal Botanic Gardens (Südamerika und Ostafrika: 49) -- Kindel, K.-H., Dobel (Juglandaceen-Früchte: 6) -- Kirstenbosch, Herbarium, National Botanic Gardens (Südafrika: 60) -- Krach, E. & K.P. Buttler, München (Mittelfranken: 398) -- Krach, E. & B. Koepff, München (Jugoslawien: 73) -- Kubitzki, K., Hamburg (Brasilien: 66; Ceylon: 59) --

Kuhbier, H., Bremen (Spanien: 72) -- Lack, H.W., Berlin (kultivierte Pflanzen: 5) -- Lae, Division of Botany Forest Dept., (Neu Guinea: 644) -- Langer, G., (München) ♀ (Nachlaß seines Seggen- und Gräser-Herbars ca. 2000) -- Lausanne, Musée botanique de l' Université (Schweiz, Frankreich: 200) -- Leningrad, Herbarium, Botanical Institute Komarov, Academy of Sciences of the URSS ("Herbarium Florae URSS" 20, fasc. 107-110 nr. 5301-5500: 238) -- Leningrad, The N. L. Vavilov Institute of Plant Industry ("Delectus Plantarum" 6-7 (1977): 197) -- Licht, H., Mainz (Österreich: 9) -- Liège, Herbier, Département de Botanique de l' Université (Fasc. 17 der Société d'Echange: 672; verschiedener Herkunft: 304) -- Lippert, W., München (Südtirol, Bergamasker Alpen etc.: 145; Österreich: 24) -- Lippert, W. & H. Merxmüller, München (Bayern: 98) -- Lisboa, Centro de Botânica (Guinea-Bissau: 200) -- Lotto, H. & R., Garmisch (Bayern: 79; Österreich: 7) -- Lund, Botanical Museum of the University, Tauschverein (verschiedener Herkunft: 69) -- Mader, R., München (Island: 13) -- Madrid, Instituto Botanico "Cavanilles" (Spanien: 179) -- Maguire, B., New York (Guayana: 2) -- Marschner, H., Waldkraiburg (Umgebung Mühldorf a. Inn/ Oberbayern: 32) -- Merxmüller, H., München (Berlin: 4; Ägypten: 222; Südwestafrika: 575) -- Merxmüller, H. & W. Sauer, München (Niederösterreich: 81) -- Merxmüller, H. & W. Wiedmann, München (Österreich/ Gurktaler Alpen: 30) -- Moldenke, H.N., Plainfield (USA: 31) -- München, Botanischer Garten (Sukkulente Senecioneen: 42) -- Nairobi, The East African Herbarium (Kenia: 1309) -- Nashville, Herbarium, Department of Biology, Vanderbilt University (SE Vereinigte Staaten: ca. 140) -- New York, Botanical Garden (Südamerika: 70) -- Nowotny, E., Augsburg (Balearen: 87) -- Pabst, G. F. M., Herbarium Bradeanum, Rio de Janeiro (Brasilien: 484) -- Phitos, D., Patras (Griechenland: 69) -- Pignatti, S., Triest (Italien: 4) -- Podlech, D., München (Afghanistan: 1150) -- Poelt, J., Graz (verschiedener Herkunft: 147) -- Rechinger, K.H. (Azoren: 204; Iran: 713) -- Rubner, K. (München) ♀ (aus dem Nachlaß: Epilobium: 379) -- Sahlin, C.J., Kullavik (Taraxacum: 1) -- Salisbury, National Herbarium (Rhodesien: 390) -- Sauer, W., München (Kaukasus: 10) -- Segura Zubizareta, A., Soria (Spanien: 486) -- Seibert, P., München (Feuerland: 239) -- Seidel, F., Marburg (Asteraceae: 6) -- Sellmair, J., Freising (Südtirol: 134) -- Skvortzov, A.K., Moskau (USSR: 530) -- St. Louis, Herbarium, Missouri Botanical Garden (Süd- und Südwestafrika: 637) -- Stockholm, Sektionen für Botanik, Naturhistoriska Riksmuseet, (Syrien: 17; Süd- und Südwestafrika: 122) -- Strid, A., Copenhagen (Griechenland: 28) -- Thanikaimoni, G., Pondichéry (Indien: 8) -- Tokyo, Dept. of Botany, National Science Museum (Fl. japon. exsicc. VIII, 351-400: 50) -- Turku, University Herbarium (Finnland und Island: 210) -- Vasak, V., Sumperk (USSR: 1234) -- Vollmar, H. (Nachlaß: Murnauer Moos, Oberbayern: 305) -- Ward, D.B., Gains-

ville (Florida: 2) -- Washington, Dept. of Botany, Smithsonian Institution (Äthiopien: 75) -- Weber, H., Osnabrück-Vechta (Bayern: 2) -- Wenninger, J., München (Jugoslawien: 34) -- Wenninger, J. & P. Döbbeler, München (Niederbayern: 24) -- Wiedmann, W., Grafrath (Balearen: 12) -- Windhoek, Landesherbarium (Südwestafrika: 674) -- Zürich, Herbarium der ETH (aus Hb. Walo Koch, Crataegus: 36).

Besonders hervorzuhebende Einzelzugänge während dieser Berichtszeit:

Herbarium S. M. A. Kazmi, früher Peshawar, Pakistan, Flora von Pakistan, ca. 5000 Nummern.

Phanerogamen-Herbar Hannes Hertel, München 1. Teil: Europa, Tunesien: 3051 Nummern.

Seggen- und Gräserherbar des in München verstorbenen Chemikers Dr. G. Langer: ca. 2000-2500 Nummern.

Gesamtzugang an Phanerogamen vom 01.10.1977 bis 31.05.1979: 35493.

Kryptogamen-Abteilung (incl. Gallen- und Blattminenherbar):

Baton Rouge, Louisiana State University, Herbarium (Flechten aus Louisiana: 50) -- Bergen, Botanisches Museum der Universität (Moose: 25; Pilze: 121; verschiedene Kryptogamen: 61) -- Boulder, University of Colorado Herbarium (WEBER, W. A. Lich. Exs. COLO, no. 521 - 600: 80; Flechten, überwiegend Galapagos Inseln: 89) -- Bratislava, National Museum, Lich. Exs. Slovakiae, no. 251 - 275: 25) -- Bresinsky, A., Regensburg (Pilze: 77) -- Cambridge, Mass. Harvard University, Farlow Herbarium ("Reliquiae Farlowianae", Flechten: 15; Pilze: 288); Pilze: 80) -- Copenhagen, Botanical Museum of the University (Lich. Groenland, Fasc. III + IV, no. 111-210: 100) -- Derbsch, H., Völklingen (Pilze: 244) -- Döbbeler, P., München (Flechten: 2; Moose: 15; Pilze: 341) -- Edinburgh, Royal Botanic Garden, Flechten aus England: 5) -- Einhellinger, A., München (Pilze aus Bayern: 503) -- Enderle, M., Unterfahlheim (verschiedene Pilze aus Bayern: 91) -- Follmann, G., Kassel (Lich. Exs. selecti, Fasc. XI-XIII, no. 201-260: 60) -- Frahm, J.P., Duisburg ("Campylopodes Brasiliæ" Exs., no. 1-32: 32) -- Gruber, O., Garching (Pilze aus Bayern: 3) - Hale, M., Washington (Flechten: 1 Isotypus) -- Hattori Bot. Laboratory, Obi-Nichinan (Exs. Hepaticae Japon.", Ser. 21, no. 1001-1050: 50 Exs. "Musci Japonici", Ser. 30/78: 50) -- Hertel, H., München (Exs. "Lichenes Alpium", Fasz. XV-XVIII, no. 281-330: 80; Flechten aus Bayern, Dänemark, Norwegen und Sizilien: 564; Moose: 9; Pilze aus Dänemark und Sizilien: 18) -- Henssen, A., Marburg (Flechten: 118) -- Hilber, O., (Pilze aus Bayern: 3) -- Inoue, Masakane, Hiroshima (Flechten aus Japan: 23) -- Kalb, K., Neumarkt (Flechten aus

Hawaii: 17) -- Kilia s, H., München (Flechten aus Europa: 30; Flechten von Teneriffa: 17; Pilze: 1) -- Kuopio, Museum, Dept. of Nat. Hist. (Moose aus Finnland: 37) -- Lund, Botanical Museum of the University, Tauschverein (Flechten aus verschiedenen Gebieten: 13) -- Mägdefrau, K., Deisenhofen (Flechten aus Ostafrika: 24) -- Meinunger, L., Steinach DDR (Moose: 5) -- München, Bot. Staatssammlung (Flechten aus alten Beständen aufgearbeitet: 38) -- Nuß, Ingo, Regensburg (Pilze: 4) -- Ottawa, Nat. Mus. of Nat. Sciences (Flechten aus Canada & USA: 103) -- Poelt, J., Graz (Exs. Reliquiae Petrakianae: 200; Exs. Plantae Graecenses: 50; Flechten aus Europa: 5; Nepal: 4; Pilze: 64; Moose: 15) -- Ruf, J., Starnberg (Flechten aus dem zentralen Hindukush: Afghanistan: 16) -- Stangl, J., Augsburg (Pilze aus Bayern: 193) -- Tempe, Dept. of Botany & Microbiology (Flechten Fasc. 1 & 2, no. 1-50: 50) -- Thøgersen, P.J., Oslo (Flechten aus Norwegen: 25) -- Tibell, L., Uppsala (Flechten Exs. Fasc. 1, no. 1-25: 25) -- Tokyo, Nat. Science Museum, Dept. of Botany (Exs. "Lichenes Rariores et Critici Fasc. VII & VIII, no. 301-400: 100) -- Turku, Herb. Inst. of Biology, Univ. of Turku (Flechten: 67; Moose: 61) -- v. Unold, E., München (Moose aus der Sammlung Prof. Paul: 42) -- Uppsala, Inst. of Syst. Bot., University of Uppsala (verschied. Flechten: 61) -- Vánky, K., Gagnep (Pilz-Exs. no. 201-250: 50) -- Verschiedene Sammler (Algen: 4; Pilze: 3; Flechten: 12; Moose: 2; nicht spezifizierte Kryptogamen: 11) -- Vězda, A., Brno (Flechten Exs. Fasc. LXI-LXIII, no. 1501-1575 und Dubletten: 113; verschiedene Flechten aus aller Welt: 37) -- Volk, O.H., Würzburg (Amerikanische Lebermoose: 23) -- Washington, Department of Botany, Smithsonian Inst. (Flechten aus Amerika IX: 25) -- Wenninger, J., München (parasitische Pilze aus Bayern: 34) -- Wild, H., Passau (Nachlaß: Flechten: 42).

Gesamzugang an Kryptogamen vom 01.10.1977 bis 31.05.1979: 4 852.

C.

WISSENSCHAFTLICHE ARBEITEN

(soweit nicht in den "Mitteilungen" erschienen)

- BECHT, R.: Revision der Sektion Alopecuroidei DC. der Gattung *Astragalus* L. - *Phanerogamarum Monographiae Tomus X*, 227 Seiten. J. Cramer, Vaduz (1978)
- BENL, G.: Die Baumfarne der Guinea-Insel Fernando Pôo. - Der Palmengarten (Frankfurt a. M.) 41: 44-47 (1977)
- BENL, G.: Ferns in the Cameroons. II. The pteridophytes of the evergreen forests. - *The Fern Gazette* 11: 285-296 (1977)
- BENL, G.: Fougères aquatiques et Fougères dites aquatiques pour l'aquarium. - *Rev. fr. Aquariol.* 4: 93-100 (1977)
- BENL, G.: *Ptilotus tetrandrus* Benl sp. nov. (Amaranthaceae). - *Nuytsia* (Bull. West. Austral. Herb.) 2: 232-235 (1978)
- BENL, G.: *Xanthorrhoea*, der Australische Grasbaum. Der Palmen-garten (Frankfurt a. M.) 42: 95-105 (1978)
- BENL, G.: Two new taxa of *Ptilotus* (Amaranthaceae). - *J. Adelaide Bot. Gard.* 1(4): 201-204 (1979)
- BOLD, H. C., A. CRONQUIST, C. JEFFREY, L. A. S. JOHNSON, L. MARGULIS, H. MERXMÜLLER, P. H. RAVEN & A. L. TAKHTAJAN: Proposal (10) to substitute the term "Phylum" for "Division" for groups treated as Plants. - *Taxon* 27(1): 121-122 (1978)
- BUTTLER, K. P.: Variation in Wild Populations of Annual Beet (*Beta*, Chenopodiaceae). - *Plant Syst. Evol.* 128: 123-136 (1977)
- CULBERSON, C. F. & H. HERTEL: Chemical and Morphological Analysis of the *Lecidea lithophila*/*plana* Group (Lecideaceae). - *Bryologist* 81 (4), im Druck.
- DÖBBELER, P. & J. POELT: *Absconditella celata* spec. nov., eine Flechtenart aus Lappland. - *Herzogia* 4: 363-366 (1977)
- DÖBBELER, P. & P. REMLER: Über einige neue oder bemerkens-werte Myxomyceten der Steiermark. - *Mitt. Naturw. Ver. Steiermark* 106: 131-141 (1976)
- FEUERER, T.: Zur Kenntnis der Flechtengattung *Rhizocarpon* in Bayern. - *Ber. Bayer. Bot. Ges.* 49: 59-135 (1978)
- FEUERER, T.: *Rhizocarpon carpathicum* - eine übersehene Flechten-art. - *Herzogia* 5 (im Druck)

- GALLE, P.: Untersuchungen zur Blütenentwicklung der Polygonaceen. - Bot. Jahrb. Syst. 98: 449-489 (1977)
- GOTTSCHALLER, M.: Versuche zur Differentialfärbung von Chromosomen bei Alstroemeria. - Zulassungsarbeit z. wiss. Prüfung f. d. Lehramt an Gymnasien. München 1978
- GRAU, J.: Astereae - systematic review. In: V. H. HEYWOOD, J. B. HARBORNE & B. L. TURNER, The Biology and Chemistry of the Compositae. Bd. I: 539-565 ("1977": 1978). Academic Press London-New York-San Francisco.
- GRUBER, G.: Die Gattung Pulmonaria in Bayern. - Zulassungsarbeit z. wiss. Prüfung f. d. Lehramt an Gymnasien. München 1978
- HEGI, G., H. MERXMÜLLER & H. REISIGL: Alpenflora. 25. erweiterte Auflage, ed. H. REISIGL. 194 Seiten. Verlag Paul Parey, Berlin und Hamburg 1977
- HERTEL, H.: Bemerkenswerte Flechtenfunde aus dem Gebiet des Kongsfjordes und des Isfjordes (Spitzbergen). - Herzogia 4: 367-401 (1977)
- HERTEL, H.: Systematik der Flechten. Bericht über die Jahre 1976 und 1977 mit einzelnen Nachträgen. - Progress in Botany/ Fortschritte der Botanik 40: 358-383 (1978)
- HERTEL, H. & C. LEUCKERT: Rhizocarpon dinothetes n. sp., eine auf Lecanora badia parasitierende Flechte in den Alpen. - Herzogia 5 (im Druck)
- KELLER, H.: Untersuchungen an Alchemilla Subseries Subglabrae Lindb. in Bayern. - Zulassungsarbeit z. wiss. Prüfung f. d. Lehramt an Gymnasien. München 1977
- KILIAS, H.: Flechten und Flechtenparasiten aus den Picos de Europa (N-Spanien, Prov. Santander). - Hoppea, Denkschr. Regensb. Bot. Ges. 37: 107-128 (1978)
- KILIAS, H. & G. SCHNEIDER: Lobiona, a new lichen genus from South America. - Lichenologist 10: 27-32 (1978)
- KOEPFF, B.: Untersuchungen an bayerischen Euphrasien. - Zulassungsarbeit z. wiss. Prüfung f. d. Lehramt an Gymnasien. München 1979
- KRACH, J. E.: Seed Characters and Affinities among the Saxifragineae. In: Flowering Plants, Evolution and Classification of Higher Categories (ed. K. KUBITZKI). - Plant Syst. Evol., Suppl. 1: 141-154 (1977)
- KRACH, J. E.: Artenzahl und Tageskartierung. - Gött. Florist. Rundbr. 11(1): 9-13 (1977)

- KRACH, E. & R. FISCHER: Bericht zum Fortschritt der Kartierung in der Vegetationsperiode 1977: Südfranken-Jura. - Mitt. Arbeitsgem. florist. Kartierung Bayerns 8: 7-9 (1978)
- KRACH, E. & L. PRAGER: Floristische Kartierung in der Regionalstelle Südfranken-Jura. - Natur und Mensch - Jahresmitt. Naturhist. Ges. Nürnberg 1977: 27-31.
- LIPPERT, W.: Gliederung und Verbreitung der Gattung *Crataegus* in Bayern. - Ber. Bayer. Bot. Ges. 49: 165-198 (1978)
- MÄGDEFRAU, K.: Hermann Karsten. - Neue Deutsche Biographie 11: 305-306 (1977)
- MÄGDEFRAU, K.: Anton Kerner von Marilaun. - Neue Deutsche Biographie 11: 529-531 (1977)
- MÄGDEFRAU, K.: Die Geschichte der Moosforschung in Bayern. - *Hoppea*, Denkschr. Regensb. Bot. Ges. 37: 129-159 (1978)
- MÄGDEFRAU, K.: Niedere Pflanzen. In: STRASBURGER, Lehrbuch der Botanik für Hochschulen, 31. Aufl., Stuttgart, Seite 542-698 (1978)
- MERXMÜLLER, H.: Summary Lecture. In: Flowering Plants, Evolution and Classification of Higher Categories (ed. K. KUBITZKI). - Plant Syst. Evol., Suppl. 1: 397-405 (1977)
- MERXMÜLLER, H.: Neue Übersicht der im rechtsrheinischen Bayern einheimischen Farne und Blütenpflanzen. Teil IV. - Ber. Bayer. Bot. Ges. 48: 5-26 (1977)
- MERXMÜLLER, H. & J. GRAU: Fruchtanatomische Untersuchungen an der *Inula*-Gruppe (Asteraceae). - Publ. Cairo Univ. Herb. 7 & 8: 9-20 (1977)
- MERXMÜLLER, H., P. LEINS & H. ROESSLER: *Inuleae* - systematic review. In: V. H. HEYWOOD, J. B. HARBORNE & B. L. TURNER, The Biology and Chemistry of the Compositae. Bd. I: 577-602 ("1977": 1978). Academic Press London-New York-San Francisco
- MERXMÜLLER, H. & W. LIPPERT: Studien an bayerischen Sumpf-Löwenzähnen. - *Hoppea*, Denkschr. Regensb. Bot. Ges. 37: 273-290 (1978)
- MERXMÜLLER, H. & A. STRID: A new species in the *Cerastium alpinum* group from Mt. Olympus, Greece. - Bot. Notiser (Lund) 130: 469-472 (1977)
- OTT, E.: Revision der Sektion *Chronopus* Bge. der Gattung *Astragalus* L. - *Phanerogamarum Monographiae Tomus IX*, 142 Seiten. J. Cramer, Vaduz (1978)

POELT, J. & P. DÖBBELER: *Bryostigma leucodontis* nov. gen. et spec., eine neue Flechte mit fast unsichtbaren Fruchtkörpern. - Plant Syst. Evol. 131: 211-216 (1979)

ROMMEL, A.: Die Gattung *Amellus* L. (Asteraceae-Astereae). - Diss. Univ. München 1978

SAUER, W. & H. J. LEEP: Karyologische Untersuchungen an anatolischen und südost-europäischen Zvergiris-Sippen: I. attica, J. mellita und I. reichenbachii (Iridaceae). - Plant Syst. Evol. 131: 81-106 (1979)

SCHEIBENZUBER, R.: Gestalt und systematische Bedeutung der Achänen in der Gattung *Mairea* s.l. - Zulassungsarbeit z. wiss. Prüfung f.d. Lehramt an Gymnasien. München 1978

SEIBERT, J.: Fruchtanatomische Untersuchungen an *Lithospermeae* (Boraginaceae). - Dissertationes Botanicae Bd. 44, 207 Seiten. J. Cramer, Vaduz (1978)

STORCH, M.: Sind Waldgesellschaften der nördlichen Kalkalpen pflanzensoziologisch kartierbar? - Diplomarbeit Univ. München 1978

WIRTHMÜLLER, J.: Karpologische Untersuchungen an australischen Astereen. - Zulassungsarbeit z. wiss. Prüfung f.d. Lehramt an Gymnasien. München 1978

WISCHNIK, B.: Morphologische, anatomische und karyologische Untersuchungen an einigen Wildhaferformenkreisen aus den Gattungen *Avenula* (Dumort.) Dumort. und *Helictotrichon* Besser. - Zulassungsarbeit z. wiss. Prüfung f.d. Lehramt an Gymnasien. München 1978

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen der Botanischen Staatssammlung München](#)

Jahr/Year: 1979

Band/Volume: [15](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [KURZER BERICHT ÜBER DIE BOTANISCHE STAATSSAMMLUNG MÜNCHEN UND DAS INSTITUT FÜR SYSTEMATISCHE BOTANIK DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN IV-XIII](#)