

580.5

BJ

v. 57

Nat. Hist.

ACES LIBRARY

I n h a l t.

I. Originalabhandlungen.

	Seite
A. Engler, Beiträge zur Flora von Afrika. XLYIII	1-320
R. Pilger, <i>Algae Mildbraedianaee Annobonenses</i> . Mit 34 Figuren im Text	1-44
Georg Bitter, <i>Discopodium penninerviium</i> Hochst. var. <i>Holstii</i> (Damm.) Bitt., eine verkante Pflanze aus Deutsch-Ostafrika . .	15-17
C. de Candolle, <i>Piperaceae africanae</i>	18-19
G. Lindau, <i>Acanthaceae africanae</i> . X.	20-24
K. Krause, <i>Rubiaceae africanae</i> . V. (IX.)	25-53
E. Ulbrich, Monographie der afrikanischen Pavonia-Arten nebst Übersicht über die ganze Gattung. Mit 5 Figuren im Text und 1 Karte	54-184
Carl Mez, <i>Gramineae africanae</i> . XIV. (Nonnullis arabicis in- clusis).	185-204
A. Engler, <i>Gesneraceae africanae</i> . IV. Neue Arten und das Auf- treten von Kleistogamie sowie Reduktion der Assimilationstätig- keit auf einen laubblattartigen Kotyledon bei kauleszenten Arten von <i>Streptocarpus</i> . Mit 2 Figuren im Text	202-219
H. Wolf, <i>Umbelliferae africanae</i> . II. Mit 1 Figur im Text. . . .	220-234
K. Krause, <i>Liliaceae africanae</i> . VI.	233-239
K. Krause, Ein neuer <i>Aponogeton</i> aus Zentralafrika!	240
E. Irmscher, <i>Begoniaceae africanae</i> . III	244-245
A. Engler, <i>Ctenocladus</i> Engl. nov. gen. <i>Moraccarum</i>	246-247
Georg Bitter, <i>Solana africana</i> . III	248-286
Karl Reiche, Beiträge zur Kenntnis der Gattung <i>Fouquieria</i> . Mit 8 Figuren im Text	287-304
F. Pax, Die fossile Flora von Uesküb in Mazedonien	302-319
R. Pilger, <i>Plantago</i> sect. <i>Hymenophyllum</i> nov. sect.	320
C. Lauterbach, Beiträge zur Flora von Papuasien. VIII.	321-608
68. H. Sydow, <i>Fungi novo-guineenses</i> . Mit 1 Figur im Text . .	321-325
69. C. Lauterbach, Die Rhamnaceen Papuasien. Mit 3 Figuren im Text.	326-340
70. C. Lauterbach, Die Lecythidaceen Papuasien. Mit 4 Figuren im Text.	341-353
71. C. de Candolle, Zwei neue <i>Piper</i> aus Neu-Mecklenburg. . . .	354-355
72. L. Diels, Die Myrtaceen von Papuasien. Mit 1 Figur im Text	356-426
73. L. Diels, Beiträge zur Kenntnis der Combretaceen von Papu- asien	427-430
74. L. Diels, Die aus Papuasien bekannten Theaceen	431-435

518918

MAY 26 '23

	Seite
75. L. Diels, Die Dilleniaceen von Papuasien	436-459
76. L. Diels, Die Dipterocarpaceen von Papuasien.	460-463
77. K. Krause, Die Loranthaceen Papuasien. Mit 4 Figuren im Text	464-495
78. L. Diels, Die <i>Bignoniaceae</i> von Papuasien. Mit 4 Figur im Text	496-500
79. Hubert Winkler, Die Urticaceen Papuasien. Mit 15 Figuren im Text.	501-608
A. Engler, Beiträge zur Flora von Afrika. XLIX.	609-648
A. Engler, <i>Scrophulariaceae africanae</i>	609-614
R. Schlechter, <i>Campulanaceae-Lobeliaceae novae africanae</i> . . .	615-625
Alwin Berger, Mehrere neue <i>Mesembrianthemum</i> und eine <i>Aloe</i>	626-640
Z. Szabó, Diagnoses <i>Cephalariarum novarum</i>	641-644
A. Engler, Über die eigenartigen Blütenverhältnisse der Gattung <i>Endodesmia</i> Benth. Mit 1 Figur im Text.	645-648

II. Verzeichnis der besprochenen Schriften.

(Besondere Paginierung.)

- Acta Forestalia Fennica, Arbeiten der forstwirtschaftlichen Gesellschaft in Finnland, S. 16. — Almquist, Ernst, Studien über *Capsella bursa pastoris* L., S. 17. — Annales du Jardin Botanique de Buitenzorg, S. 11. — Antevs, E., Zur Kenntnis der jährlichen Wandlungen der stickstoffreien Reservestoffe der Holzpflanzen, S. 35. — Arkiv för Botanik, Utgifvet af K. Svenska Vetenskapsakademien, S. 33. — Arnell, H. W., Die Moose der Vega-Expedition, S. 36. — Asplund, E., Beiträge zur Kenntnis der Flora des Eisfjordgebietes, S. 36.
- Bailey, L. H., A Collection of Plants in China, S. 6. — Baldacci, A. e A. Bèguinot, Contributo alla Flora autunnale ed invernale dei dintorni di Vallona, S. 37. — Beccari, O., The Origin and Dispersal of *Cocos nucifera*, S. 3. — Becker, E., Untersuchungen über die Ursachen der Sterilität bei einigen Prunaceen, S. 39. — Bèguinot, A., Risultati generali sul polimorfismo sessuale nei generi *Chamaerops* L. e *Trachycarpus* H. Wendl, S. 20; Contributo alla Flora delle isole del Capo verde e notizie sulla sua affinità ed origine, S. 20; la Flora delle mura e delle vie di Padova, Studio biogeografico, S. 37. — Bèguinot, A. ed O. Mazza, Le avventizie esotiche della Flora italiana e la leggi che ne regolano l'introduzione e la naturalizzazione, S. 37. — Berghout, P. J. Teding van, Étude d'une Substance sucrée du *Polygala amara* (auct.), S. 4. — Berry, E. W., Miocene fossil plants from Northern Peru, S. 74. — Black, J. M., Additions to the Flora of South Australia, S. 6; A Revision to the Australian *Salicorniaceae*, S. 7. — Borge, O., Die von Dr. A. LÖFGREN in Sao Paulo gesammelten Süßwasseralgen, S. 36. — Brotherrus, V. F., Contributions à la flore bryologique de l'Argentine, S. 36. — Bryan, M., A spurless variety of *Habenaria psycodes* (L.) Sw., S. 9. — Burgerstein, A., Die Transpiration der Pflanzen. II., S. 18.
- Charborski, H., Recherches sur les levures thermophiles et cryophiles, S. 2. — Chare, A., Axillary cleistogames in some American Grasses, S. 40. — Chamberlain, Ch. J., Grouping and mutation in *Botrychium*, S. 45. — Chiovenda, E., Le Collezioni botaniche della Missione Stefanini-Paoli nella Somalia Italiana, S. 10. — Chirtoin, Marie, Recherches sur les Lacistémacées et les Symplocacées, S. 8. — Chodat, R., La Végétation du Paraguay, S. 22. — Chodat, R. et L. Carisso, Une nouvelle théorie de la myrmécophilie, S. 21. — Clements, F. E., Plant succession. An analysis of the development of vegetation, S. 27; Plant indicators. The relation of plant communities to process and practice, S. 30.

- Diels, L., Die Methoden der Phytographie und der Systematik der Pflanzen, S. 64. —
 Dudgeon, W., A Contribution to the Ecology of the Upper Gangetic Plain, S. 44.
- v. Eseltine, G. P., The allies of *Selaginella rupestris* in the southeastern United States,
 S. 70. — Evans, A. W., The North-american species of *Asterella*, S. 8.
- Familler, J., Die Lebermoose Bayerns, II. Teil, S. 2. — Fitschen, J., Gehölzflora,
 S. 49. — Fries, R. E., Wissenschaftliche Ergebnisse der schwedischen Rhodesia-
 Kongo-Expedition 1941—42, unter Leitung von ERIC Graf von ROSEN. Bd. I; Bota-
 nische Forschungen, Ergänzungsheft, S. 57. — Frey, E., Flechten und Moose als
 Pioniere der Vegetation auf Silikatgestein, S. 39.
- Gates, R., A systematic study of the North American Genus *Trillium*, its variability
 and its relation to *Paris* and *Medeola*, S. 9. — Gibbs, L. S., A Contribution to
 the Phytogeography of Bellenden-Ker., S. 7; Notes on the Phytogeography and Flora
 of the Mountain Summit Plateaux of Tasmania, S. 7. — Ginzberger, A., Über
 einige *Centaurea*-Arten der adriatischen Küsten und Inseln. I. Zur Kenntnis von
Centaurea lungensis Ginzberger und *Centaurea ragusina* L., II. Zur Kenntnis der
 Systematik und geographischen Verbreitung des Formenkreises von *Centaurea*
Friderici Vis. und *Centaurea erithmifolia* Vis., S. 68. — Goldmann, E. A., Plant
 Records of an Expedition to Lower California, S. 70.
- Hansen, A., Die Pflanzendecke der Erde, S. 49. — Harshberger, John W., The
 Vegetation of the New Jersey Pine-Barrens, S. 66. — Hayata, B., Icones Planta-
 rum Formosanarum nec non et Contributiones ad Floram Formosanam. Bd. I, S. 26
 An Interpretation of Goethes Blatt in his »Metamorphose der Pflanzen«, as an Ex-
 planation of the Principle of the Natural Classification of Plants, S. 47; The Natural
 Classification of Plants, according to the Dynamic System, S. 47. — Hitchcock,
 A. S., A botanical trip to the Hawaiian Islands, S. 40; A botanical trip to Mexico,
 S. 42. — Hitchcock, A. S. and A. Chase, Grasses of the West Indies, S. 69. —
 Hitchcock, A. S. and P. C. Standley, Flora of the District of Columbia and
 Vicinity, S. 69. — Howarth, W. O., Notes on the habitats and ecological charac-
 ters of three subvarieties of *Festuca rubra* L. (sensu ampl.), S. 46.
- Janchen, E., Vorarbeiten zu einer Flora der Umgebung von Skodra in Nord-Albanien,
 S. 34. — Jauck, B., Quelques points de l'anatomie et de la biologie des Poly-
 galacées, S. 3. — Juel, H. O., Über den Bau des Gynäceums bei *Parinarium*, S. 52.
- Kaare Münster Storm, Freshwater Algae from Tuddal in Telemark, S. 4; Freshwater
 Algae from Caucasus and Turkestan, S. 4. — Kolkwitz, R. and C. Zahn, Unter-
 suchungen über Bekämpfung der Abwasserpilze auf Riesefeldern, S. 4. — Kränz-
 lin, F., Beiträge zur Kenntnis der Gattung *Telipogon* H. B. K., S. 9. — Knowlton,
 F. H., A review of the fossil plants in the United States National Museum from the
 Florissant lake Bedsat Florissant, Colorado, with descriptions of new species and
 list of type-specimens, S. 71. — Kowe, A. M., On some fossil and recent *Litho-*
thamnieceae of the Panama Canal Zone, S. 74. — Kraepelin, K., Einführung in
 die Biologie, S. 72. — Kufoid, Ch. Atw. and Swezy, A., The Free Living Un-
 armored Dino-flagellata, S. 65. — Kylin, H., Über die Keimung der Florideensporen,
 S. 33; Pollenbiologische Studien im nördlichen Schweden, S. 36. — Kryshtofovich,
 A. N., On the Cretaceous Age of the »Miocene Flora« of Sakhalin, S. 45.
- Lacaita, C., Catalogo delle piante vascolari dell' Ex-Principato Citra, S. 46. — Lands-
 berg, Günthart, Schmidt, Streifzüge durch Wald und Flur. Eine Anleitung
 zur Beobachtung der heimischen Natur in Monatsbildern von weil. B. LANDSBERG und
 weil. Dr. W. B. SCHMIDT. — Ludwig, R. G., Étude de quelques levures alpines, S. 2.
- Malta, N., Beiträge zur Moosflora des Gouvernements Pleskau mit besonderer Berück-
 sichtigung des Kalksteingebietes der Welikajamündung, S. 37; Ökologische und flor-
 istische Studien über Granitblockmoose in Lettland, S. 38; Versuche über die Wider-

- standsfähigkeit der Moose gegen Austrocknung, S. 39. — Meddelanden från Statens Skogs Försöksanstalt, S. 48; Wiebeck, E., Det norrländska tallfröets grobarhet, S. 48; Om olika skogsodlingsmetoders förhållande till upp frysningsfaran i Norrland, S. 49; Tamm, O., Markstudier i det nordsvenska barrskogsområdet, S. 48; Trägårdt, J., Undersökningar öfver nunnans upptrödande i Gualöv 1945—47, S. 49. — Merrill, E. D., Bibliographical Enumeration of Bornean Plants, S. 56. — Meyer, A., Morphologische und physiologische Analyse der Pflanzen und Tiere, S. 47. — Minod, M., Contribution à l'étude du genre *Stemodia* et du groupe des Stémodiées en Amérique, S. 8. — Molisch, H., Pflanzenphysiologie, S. 72. — Morstatt, H., Bibliographie der Pflanzenschutzliteratur, S. 40. — Miyabe, K. Kudo Y., Icones of the Essential Forest Trees of Hokkaido, drawn by Chusuka Swzaki, S. 65. — Miyoshi, M., Japanische Bergkirschen, ihre Wildformen und Kulturrassen, S. 9.
- Nakai, T., Flora silvatica Koreana. Pars VIII. Ericaceae, IX. Rhamnaceae, X. Oleaceae, S. 22; Tentamen systematis Caprifoliacearum japonicarum in Journ. of the College of science Imper. University of Tokyo, S. 68. — Nienburg, W., Pilze und Flechten, S. 72.
- Pantu, Zach. C., Omphalodes scorpioides Schrank en Roumanie, S. 24; Deux plantes nouvelles pour la Flore de la Roumaine, S. 24; L'Asplenium germanicum et l'Orchis Gennarii en Roumaine, S. 24; Sur les Orchidacées en Roumaine, S. 24; Orchidaceae dia Romania, S. 24. — Paulsen, Ove, Studies in the Vegetation of Pamir, S. 20. — Palmgreen, A., Die Entfernung als pflanzengeographischer Faktor, S. 66. — Parodi, L. R., Notas sobre los species de Briza de la Flora argentina, S. 45. — Payson, E. B., The north american species of *Aquilegia*, S. 70. — Pennell, F. W., *Scrophulariaceae* of the Central Rocky Mountain States, S. 8. — Pittier, H., The middle american Species of *Lonchocarpus*, S. 69. — Porsild, A. E., Sur le poids et les dimensions des graines arctiques, S. 5. — *Liliatales*, S. 35; Griffelhaarene hos *Dryas octopetala* L. og *Dr. integrifolia* Vahl., S. 35. — Pring, G. H., Hybrid Nymphaeas, S. 9. — Printz, H., The vegetation of the Siberian-mongolian frontiers, S. 34. — Prosper, E. R., Las estepas de España y su vegetation, S. 23.
- Raunkiaer, C., Über Homodromie und Antidromie insbesondere bei Gramineen, S. 17. — Reverdin, L., Étude phytoplantonique, expérimentale et descriptive des eaux du lac de Genève, S. 2. — Du Rietz, G. E., Th. C. E. Fries, H. Osvald und T. A. Tengwall, Gesetze der Konstitution natürlicher Pflanzengesellschaften, S. 4. — Rübél, E., Über die Entwicklung der Gesellschafts-Morphologie, S. 4.
- Schmiedeberg, Oswald, Über die Pharmaka in der Ilias und Odyssee, S. 8. — Schoellhorn, K., Sur la fermentation de quelques levures des nectars des plantes d'hiver, S. 22. — Scott, D. H., Notes on *Calamopitys* Unger, S. 14; The Structure of *Mesoxylon multirame*, S. 12; On the Fertile Shoots of *Mesoxylon* and an Allied Genus, S. 12. — Söhn's, F., Unsere Pflanzen, S. 49. — Sorauer, P., Handbuch der Pflanzenkrankheiten, S. 23. — Standley, P. C., The mexican and Central american species of *Ficus*, S. 70. — Steiger, E., Beiträge zur Morphologie der *Polygala Senega* L., S. 4. — Stopes, Marie, C., Roots in *Bennettites*, S. 43; *Bennettites Scottii* sp. nov., a European Petrification with Foliage, S. 43; New Bennettitean Cones from the British Cretaceous, S. 43; An Early Type of the *Abietinae* (?) from the Cretaceous of New Zealand, S. 44. — Süßenguth, K., Beiträge zur Frage des systematischen Anschlusses der Monokotylen, S. 52.
- Tengwall, T. A., Die Vegetation des Sarekgebietes, I. Abt., S. 5.
- Vainio, Ed. v. A., »Lichenes in summo monte Doi Sutep (circ. 4675 m s. m.) in Siam boreali anno 1904 a D: re C. C. Hosseo collecti.

- Wiesner, J., Anatomie und Physiologie der Pflanzen, I. Teil der Elemente der wissenschaftlichen Botanik, 6. Aufl., S. 46. — Wollenweber, H., Der Kartoffelschorf, S. 40. — Wootton, E. O. and P. C. Standley, Flora of New Mexiko, S. 70.
 Zeller, S. M. and G. W. Dodge, *Gautieria* in North America, S. 9.

III. Beiblätter.

(Besondere Paginierung.)

	Seite
Beiblatt Nr. 426: Fritz Günzel, Weitere Beiträge zur Kenntnis der Blattanatomie afrikanischer Gräser. Mit 45 Figuren im Text . . .	4-26
Joh. Mattfeld, Enumeratio specierum generis <i>Minuartia</i> (L.) emend. Hiern.	27-33
Beiblatt Nr. 427: E. Schalow, Über die Beziehungen zwischen der Pflanzenverbreitung und den ältesten menschlichen Siedelungsstätten im mittelsten Schlesien	4-42
J. Mattfeld, Beitrag zur Kenntnis der systematischen Gliederung und geographischen Verbreitung der Gattung <i>Minuartia</i>	43-63
A. Engler, Ein neuer <i>Saxifragen</i> -Bastard	63
H. Harms, Eine neue Art von <i>Platymiscium</i> (<i>Leguminosae</i>) aus Brasilien	64

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanische Jahrbücher für Systematik,
Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie](#)

Jahr/Year: 1922

Band/Volume: [57](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymos

Artikel/Article: [Inhalt. Inhalt](#)