580.5
BJ
v. 16

Bull

117

Bull

Inhalt.

I. Originalabhandlungen.

	Seite
O. Warburg, Bergpflanzen aus Kaiser Wilhelms-Land, gesammelt auf der ZÖLLER'schen Expedition im Finisterregebirge von F. HELLWIG. (Mit Tafel I)	4- 32
L. J. Čelakovský, Gedanken über eine zeitgemäße Reform der Theorie der Blütenstände	33- 51
F. Kränzlin, Beiträge zu einer Monographie der Gattung <i>Habenaria</i> Willd. II. Systematischer Teil	52-223
C. Bolle, Botanische Rückblicke auf die Inseln Lanzarote und Fuertaventura.	224-264
K. Reiche, Beiträge zur Kenntnis der <i>Liliaceae-Gilliesiae</i> . (Mit Tafel II) . .	262-277
E. Huth, Revision der kleineren Ranunculaceen-Gattungen <i>Myosurus</i> , <i>Trautvetteria</i> , <i>Hamadryas</i> , <i>Glaucidium</i> , <i>Hydrastis</i> , <i>Eranthis</i> , <i>Coptis</i> , <i>Anemonopsis</i> , <i>Actaea</i> , <i>Cimicifuga</i> und <i>Xanthorrhiza</i> . (Mit Tafel III und IV).	278-324
A. Nestler, Der Flugapparat der Früchte von <i>Leucadendron argenteum</i> R. Br. (Mit Tafel V)	325-329
M. Gürke, Beiträge zur Systematik der Malvaceen	330-385
P. Taubert, Revision der Gattung <i>Griselinia</i>	386-392
F. Pax, Weitere Nachträge zur Monographie der Gattung <i>Acer</i>	393-404
K. Reiche, <i>Violae chilenses</i> . Ein Beitrag zur Systematik der Gattung <i>Viola</i> . (Mit Tafel VI und VII)	405-452
H. Hallier, Versuch einer natürlichen Gliederung der Convolvulaceen auf morphologischer und anatomischer Grundlage.	453-594

Weitere Originalabhandlungen s. unter III. Beiblätter.

II. Verzeichnis der besprochenen Schriften.

(Besondere Paginierung.)

Artari, A.: Untersuchung über Entwicklung und Systematik einiger Protococcoideen, S. 59.

Barber, C. A.: On the Nature and Development of the Corky Excrescences on Stems of *Zanthoxylon*, S. 28. — Batters, E. A. L.: On *Schmitziella*, a new genus of Endophytic Algae, belonging to the Order *Corallinaceae*, S. 23. — Beck, G. von: Flora von Nieder-Österreich. 2. Hälfte. Abt. I. S. 49. — Boerlage: Handleiding tot de kennis der Flora van Nederlandsch Indië. 2de deel, 4te stuk, S. 6. — Borneo, E.: Note sur quelques *Ectocarpus*, S. 24. — Bureau, E., et A. Franchet: Plantes nouvelles du Thibet et de la Chine occidentale recueillies pendant le voyage de M. BONVALLOT et du PRINCE HENRI d'ORLÉANS en 1890.

- Campbell, D. H.: On the Prothallium and Embryo of *Osmunda Claytoniana* L. and *O. cinnamomea* L., S. 22. — Chapman: On a new species of *Celmisia*, S. 5. — Chatin, A.: Contribution à l'histoire naturelle de la Truffe; Contributions à l'histoire botanique de la Truffe; Nouvelle contribution à l'histoire botanique de la Truffe: Kamés de Bagdad et de Smyrna, Parallèle entre les Terfaz ou Kamés d'Afrique et d'Asie et les Truffes de France, S. 25; Contribution à la biologie des plantes parasites, S. 38. — Cheeseman, T. F.: On some recent additions to the New Zealand flora, S. 54; Additional notes on the genus *Carex*, S. 55. — Chodat, R., et G. Balicka-Jwanowska: La feuille des Iridées, essai d'anatomie systématique, S. 48. — Colenso, W.: A description of some newly discovered indigenous plants, being a further contribution towards the making known the botany of New Zealand, S. 5, 54; Description of three species of newly discovered New Zealand ferns, S. 54. — Costantin, J.: Note sur le genre *Myxotrichum*, S. 24. — Coulter, J. M.: New or noteworthy *Compositae* from Guatemala; Some new *Solanaceae* from Guatemala, S. 43; Manual of the phanerogams and pteridophytes of western Texas, Gamopetalae, S. 26.
- Dawson, J. W.: On new plants from the Erian and Carboniferous, and on the characters and affinities of Palaeozoic Gymnosperms in PETER REDPATH MUSEUM Mc GILL University, S. 20.
- Eckstein, K.: Pflanzengallen und Gallentiere, S. 20.
- Feuilloux, Ch. J.: Contribution à l'étude anatomique des Polygalacées, S. 7. — Fisher, E. M.: Revision of the North American Species of *Hoffmannseggia*, S. 32. — Foucaud, J.: Note sur une espèce nouvelle du genre *Muscari*, S. 24.
- Giesenhagen, K.: Über Hexenbesen an tropischen Farnen; Über hygrophile Farne, S. 61. — Gray, A.: Plates prepared between the years 1849 and 1859 to accompany a report on the forest trees of North America, S. 44. — Grüss, J.: Beiträge zur Biologie der Knospe, S. 36. — Gundlach, G.: Über die Beschaffenheit des Kendlmühl-Filz, S. 55.
- Hanausek, F. F.: Die Entwicklungsgeschichte der Frucht und des Samens von *Coffea arabica*, S. 20. — Hariot, P.: Contributions à la flore cryptogamique de la Terre de Feu, S. 24. — Hemsley, W. B.: *Chelonespermum* and *Cassidiospermum*, proposed new genera of *Sapotaceae*, S. 36. — Hettner, A.: Das südlichste Brasilien (Rio Grande do Sul), S. 44. — Hieronymus, G.: Beiträge zur Morphologie und Biologie der Algen. I u. II, S. 33. — Hisinger, E.: Recherches sur les tubercules du *Ruppia rostellata* et du *Zannichellia polycarpa*, provoqués par le *Tetramyxa parasitica*, S. 26. — Höck, Begleitpflanzen der Buche, S. 62.
- Janczewski, E. de: Études morphologiques sur le genre *Anemone*, S. 57.
- Karsten, G.: Beitrag zur Entwicklungsgeschichte einiger *Gnetum*-Arten, S. 40. — King, G.: The species of *Myristica* of British India, S. 5; Materials for a Flora of Malay Peninsula. Part IV. — Kirk, T.: Description of new species of *Centrolepis*, S. 5; Remarks on the genus *Abrotanella* Cass. with descriptions of new species; Description of new plants from the vicinity of Port Nicholson; Notice of the occurrence of Australian Orchids in New Zealand; On a new mistletoe, S. 55. — Klebahn, H.: Studien über Zygoten. I. Die Keimung von *Closterium* und *Cosmarium*, S. 32; *Chaetosphaeridium Pringsheimii* nov. gen. et nov. spec., S. 33. — Knuth, P.: Phänologische Beobachtungen in Schleswig-Holstein, S. 44. — Kuntze, O.: Revisio generum plantarum vascularium omnium atque cellularium multarum secundum leges nomenclaturae internationales cum enumeratione plantarum exoticarum in itinere mundi collectarum, S. 4.
- Lamourette: Recherches sur l'origine morphologique du liber interne, S. 6. — Linton, F.: Some British hawkweeds, S. 6. — Lubbock, Sir J.: A contribution

to our knowledge of seedlings, S. 43. — Ludwig, J.: Lehrbuch der niederen Kryptogamen, S. 35.

- Mangin, L.: Sur la désarticulation des Conidies chez les Péronosporées, S. 25. — Masee, G.: A Monograph of the *Myxogastres*, S. 40. — Mez, C.: Spicilegium Laureanum, S. 45. — Migula, W.: Kritische Übersicht derjenigen Pflanzenkrankheiten, welche angeblich durch Bacterien verursacht werden, S. 60. — Missouri Botanical Garden, II. Annual Report, S. 42. — Morong, Th.: Notes on North American *Haloragaceae*; Notes on the North American species of *Eriocaulaceae*, S. 42.
- Nilson, A.: Studien über die Xyrideen, S. 29.
- Perrot, G.: Contribution à l'étude histologique des Lauracées, S. 6. — Peter, A.: Wandtafeln zur Systematik, Morphologie und Biologie der Pflanzen für Universitäten und Schulen, S. 9. — Petrie: Descriptions of new native plants, with notes on some known species, S. 5. — Pfister, R.: Beitrag zur vergleichenden Anatomie der Sabaleenblätter, S. 27. — Prantl, K.: Das System der Farne, S. 46.
- Richter, W.: Culturpflanzen und ihre Bedeutung für das wirtschaftliche Leben der Völker, S. 42. — Rose, J. N.: List of plants collected by Dr. EDWARD PALMER in 1890 on Carmen Island, S. 32. — Rose, J. N., D. C. Eaton, J. W. Eckfeldt and A. W. Evans: List of plants collected by the U. S. S. Albatross in 1887—1894 along the Western coast of America, S. 32.
- Sachs, J.: Gesammelte Abhandlungen über Pflanzen-Physiologie, Bd. I. S. 42. — Saint-Lager: Aire géographique de l'*Arabis arenosa* et du *Cirsium oleraceum*; Note sur le *Carex tenax*, S. 27; Considérations sur le polymorphisme de quelques espèces du genre *Bupleurum*, S. 28. — Schenck, H.: Beiträge zur Biologie und Anatomie der Lianen, im Besonderen der in Brasilien einheimischen Arten, Teil I, S. 50. — Schinz, H.: Observations sur une collection de plantes du Transvaal, S. 45. — Schunck, E., and G. Brebner: On the action of Aniline on green leaves and other parts of plants, S. 23. — Setchell, W. A.: An examination of the species of the genus *Doassansia* Cornu, S. 23. — Smith, J. C.: Enumeratio plantarum Guatemalensium, Pars I u. II; Undescribed plants from Guatemala VIII, IX, S. 43. — Solms-Laubach, H. Graf zu: Über die in den Kalksteinen des Kulm von Glätzisch-Falkenberg in Schlesien erhaltenen structurbildenden Pflanzenreste, S. 44. — Strasburger, E.: Über das Verhalten des Pollens und die Befruchtungsvorgänge bei den Gymnospermen. Schwärmsporen, Gameten, pflanzliche Spermatozoiden und das Wesen der Befruchtung, S. 62. — Stizenberger, E.: Die Alecortorien-Arten und ihre geographische Verbreitung, S. 24.
- Tavel, F. von: Vergleichende Morphologie der Pilze, S. 60. — Thouvenin: Sur la présence de laticifères dans une Olacacée, le *Cardiopteris lobata*, S. 38. — Tischutkin, N.: Über die Rolle der Mikroorganismen bei der Ernährung insectenfressender Pflanzen, S. 59. — Tubeuf, C. von: Beitrag zur Kenntnis der Morphologie, Anatomie und Entwicklung des Samenflügels bei den Abietineen, S. 24.
- Underwood, L.: A preliminary comparison of the hepatic flora of boreal and sub-boreal regions, S. 56.
- Van Tieghem, Ph.: Classification anatomique des Mélastomacées, S. 39. — Vasey, G.: Grasses of the Pacific Slope, including Alaska and the adjacent islands. Part. I. S. 49.
- Wagner, H.: Flora des Regierungsbezirkes Wiesbaden. Teil I, S. 9. — Ward, M. H.: On the characters or marks, employed for classifying the *Schizomyces*, S. 22. — Warming, E.: Lagoa Santa. Et bidrag til den biologiske Plantegeografi, S. 44. —

Weber, E.: Über die Zusammensetzung des natürlichen Graslandes in Westholstein, Dithmarschen und Eiderstedt, S. 56. — Weiss, E.: The caoutchouk-containing cells of *Eucommia ulmoides* Oliv., S. 49. — Woolis, W., Plants indigenous and naturalised in the neighbourhood of Sydney, S. 44.

Ziegler, J.: Pflanzenphänologische Beobachtungen zu Frankfurt a. M., S. 8, 44.

III. Übersicht der wichtigeren und umfassenderen, im Jahre 1891 über Systematik, Pflanzengeographie und Pflanzengeschichte erschienenen Arbeiten.

(Paginierung wie bei II.)

	Seite
A. Systematik (incl. Phylogenie)	65-128
Allgemeine systematische oder zur Systematik in Beziehung stehende Werke und Abhandlungen	65- 66
A. Myxothallophyta (Myxomycetes)	67
B. Euthallophyta	67- 86
I. Schizophyta	67
II. Dinoflagellata	67
III. Bacillariales	68
IV. Gamophyceae	68- 72
V. Fungi (incl. Lichenes)	73- 86
C. Embryophyta zoidiogama	86- 89
I. Bryophyta	86- 87
II. Pteridophyta	87- 89
a. Filicales	87- 88
b. Equisetales	89
c. Sphenophyllales	89
d. Lycopodiales	89
D. Embryophyta siphonogama	89-125
I. Gymnospermae	89- 94
II. Angiospermae	94-125
α. Chalazogamae	94
β. Acrogamae	94-125
a. Monocotyledoneae	94- 99
b. Dicotyledoneae	99-125
(Anordnung der Familien in alphabetischer Reihenfolge.)	
Anhang. Schriften, welche sich auf mehrere Pflanzenfamilien beziehen	125-128
B. Artbegriff, Variation, Hybridisation, Biologie.	128-130
C. Allgemeine Pflanzengeographie und Pflanzengeschichte	130-134
D. Spezielle Pflanzengeographie und Pflanzengeschichte	134-185
I. Nördliches extratropisches Florenreich	134-175
Flora von Europa	134
A. Arktisches Gebiet	134-132
Aa. Östliche Provinz	134
Ab. Westliche Provinz	134-132
B. Subarktisches oder Coniferengebiet	132-136
Ba. Nordeuropäische Provinz	132-134
Island und Faröer	132
Skandinavien	132-133
Nordrussland	133-134
Ganz Russland	134

	Seite
Bb. Nordsibirische Provinz	435
Bc. Nordamerikanische Seenprovinz	435-436
C. Mitteleuropäisches und aralo-caspisches Gebiet	436-462
Ca. Atlantische Provinz	436-444
Grossbritannien, Irland nebst Inseln	436-439
Frankreich	439-444
Belgien	444
Cb. Subatlantische Provinz	442-444
Niederlande	442
Niedersachsen	442
Schleswig-Holstein und Dänemark	442-443
Mecklenburg und Pommern	443
Südliches Schweden	443
Bornholm	444
Cc. Sarmatische Provinz	444-447
Ballischer Bezirk	444-445
Märkischer Bezirk	445
Schlesien	445
Polen und Mittelrusland	446-447
Cd. Provinz der europäischen Mittelgebirge	447-452
Südfranzösisches Bergland	447-448
Vogesenbezirk	448
Schwarzwaldbezirk	448-449
Niederrheinisches Bergland	449
Bezirk des schweizer Jura	449
Deutsch-jurassischer Bezirk	449-450
Hercynischer Bezirk	450
Obersächsischer Bezirk	450-451
Böhmisch-mährischer Bezirk	451
Flora von Deutschland	451-452
Ce. Danubische Provinz	452-454
Bayerischer Bezirk	452
Mährisch-österr. Bezirk	453
Ungarischer Bezirk	453-454
Rumänischer Bezirk	454
Cf. Russische Steppenprovinz	454-455
Cg. Provinz der Pyrenäen	455
Ch. Provinz der Alpenländer	455-459
Ci. Provinz der Apenninen	459
Ck. Provinz der Karpathen	459-460
Cl. Provinz der bosnisch-herzegowin. Gebirge	460-464
Cm. Provinz des Balkan	464
Cn. Provinz des Kaukasus und Elbrus	461-462
D. Centralasiatisches Gebiet	462
E. Makaronesisches Übergangsgebiet	462
F. Mittelmeergebiet	462-466
Fa. Iberische Provinz	462-463
Fb. Ligurisch-tyrrhenische Provinz	463
Ganz Italien	464-465
Fc. Marokkanisch-algerische Provinz	465
Fd. Östliche Mediterran-Provinz	465-466
G. Mandschurisch-japanisches Gebiet und nördliches China	467-469
H. Gebiet des pacifischen Nordamerika	469-470
J. Gebiet des atlantischen Nordamerika	471-473
Ganz Nordamerika	473-475

	Seite
II. Das paläotropische Florenreich oder das tropische Florenreich der alten Welt	175-179
A. Westafrikanisches Waldgebiet	175-176
B. Afrikanisch-arabisches Steppengebiet.	176-177
C. Malagassisches Gebiet.	177
D. Vorderindisches Gebiet	177
E. Gebiet des tropischen Himalaya.	177
F. Ostasiatisches Tropengebiet.	177-178
G. Malayisches Gebiet	178-179
H. Araucarien-Gebiet	179
J. Polynesisches Gebiet.	179
K. Gebiet der Sandwich-Inseln	179
III. Südamerikanisches Florenreich	179-181
A. Gebiet des mexicanischen Hochlandes	179-180
B. Gebiet des tropischen Amerika	180-181
Ba. Provinz Westindien	180
Bb. Subandine Provinz	180
Bc. und Bd. Nordbrasilianisch-guyanensische und Südbrasilianische Provinz	180-181
C. Andines Gebiet	181
IV. Altoceanisches Florenreich	181-183
A. Antarktisches Waldgebiet Südamerikas	181
B. Neuseeländisches Gebiet	182
C. Australisches Gebiet.	182-183
D u. E. Gebiet der Kerguelen und der Amsterdam-Inseln	183
F. Gebiet des Kaplandes.	183
G. H. J. Gebiet von Tristan d'Acunha, St. Helena und Süd-Georgien	183
Geographie der Meerespflanzen	184
Geschichte der Culturpflanzen.	184-185

III. Beiblätter.

(Besondere Paginierung.)

	Seite
Beiblatt Nr. 36: Blytt, Axel: Über zwei Kalktuffbildungen in Gudbrandsdalen (Norwegen) mit Bemerkungen über die postglaciale Geologie unserer Gebirgsthäler	1-41
Čelakovský, L. J.: Nachtrag zu dem Aufsatz: Gedanken über eine zeitgemäße Reform der Theorie der Blütenstände	41
Personalnachrichten	42
Botanische Reisen und Sammlungen	42
Beiblatt No. 37: Micheli, M.: Plantae Lehmannianae in Guatemala, Costa-Rica, Columbia, Ecuador etc. collectae. <i>Leguminosae</i>	1-9
Kärnbach, L.: Über die Nutzpflanzen der Eingeborenen in Kaiser Wilhelmsland	10-19
Personalnachrichten.	20-21
Botanische Forschungsreisen	21
Botanische Sammlungen	21-22
Beiblatt No. 39: Krause, E. H. L.: Synopsis prodromalis specierum Ruborum Moriferorum europaeorum et boreali-americanarum	1-4
Drude, O.: Über die australischen <i>Livistona</i> -Arten	5-12
Engler, A.: Eine neue Icacinacee von Neu-Guinea	13

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: 1893

Band/Volume: [16](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Inhalt Inhalt](#)