

Band LXXIII. u. „Beihefte“. Bd. VII. 1897/98. Heft 5 \*)

## Systematisches Inhaltsverzeichniss.

### I. Geschichte der Botanik.

*Hagen*, Norges bryologi i det 18 århundrede. 11

### II. Allgemeines, Lehr- und Handbücher, Atlanten:

|   |   |
|---|---|
| <i>Hansen</i> , Repetitorium der Botanik für Mediziner, Pharmaceuten und Lehramtsandidaten. 306 | <i>Palacky</i> , Ueber die Einrichtung geographischer Herbarien zum Zweck des Unterrichtes in geographischer Botanik. 447 |
| <i>Kohl</i> , Botanische Wandtafeln. 386  | <i>Reess</i> , Lehrbuch der Botanik. 306  |
| <i>Montemartini</i> , Fisiologia vegetale. 393  | <i>Tognini</i> , Anatomia vegetale. 392   |

### III. Kryptogamen im Allgemeinen:

|   |   |
|---|---|
| <i>Beck, de et Zahlbruckner</i> , Schedae ad „Kryptogamas exsiccatas“ editae a Museo Palatino Vindobonensi. Centuria III. 303 | <i>Nelson</i> , First report on the flora of Wyoming. 51                  |
| <i>Børgesen og Ostenfeld-Hansen</i> , Planter samlede paa Færøerne i 1895. 54   | <i>Saccardo</i> , Le piante spontanee nel R. Orto botanico di Padova. 175 |

### IV. Algen:

|   |  |
|---|--|
| <i>Beck, de et Zahlbruckner</i> , Schedae ad „Kryptogamas exsiccatas“ editae a Museo Palatino Vindobonensi. Centuria III. 303 | <i>Lühne</i> , Ueber ein subfossiles Vorkommen von Diatomaceen in Böhmen. 272                          |
| <i>Bohlin</i> , Die Algen der ersten Regnellischen Expedition. I. Protococcoideen. 113  | <i>Müller</i> , Bacillariales aus den Hochseen des Riesengebirges. 258                                 |
| — —, Studier öfver några slägten af alggruppen Confervales Borzi. 213   | <i>Nelson</i> , First report on the flora of Wyoming. 51   |
| <i>Borge</i> , Algologiska Notiser. 3—4. B. 321   | <i>Ostenfeld-Hansen</i> , Pflanzenorganismen im Süßwasserplankton aus Jütland. B. 321                  |
| <i>Børgesen og Ostenfeld-Hansen</i> , Planter samlede paa Færøerne i 1895. 54   | <i>Pfeiffer von Wellheim</i> , Beiträge zur Fixirung und Präparation der Süßwasser-algen. 353          |
| <i>Buscalioni</i> , Osservazioni sul Phyllosiphon Arisari. B. 351   | <i>Protic</i> , Beiträge zur Kenntniss der Kieselalgen (Diatomaceen) Bosniens und der Hercegovina. 264 |
| <i>De Toni</i> , Sylloge Algarum omnium hucusque cognitarum. Vol. IV. Florideae. Sectio I. Familiae I—XI. 261                 | <i>Rothert</i> , Ueber die Gallen der Rotatorie Notommata Wernecki auf Vaucheria Walzi n. sp. 273      |

\*) Die auf die Beihefte bezüglichen Zahlen sind mit B versehen.

- Saccardo*, Le piante spontanee nel R. Orto botanico di Padova. 175
- Schmidle*, Zur Entwicklung einer *Zygnema* und *Calothrix*. 307
- Schröder*, Neue Beiträge zur Kenntniss der Algen des Riesengebirges. 258
- —, *Attheya*, *Rhizosolenia* und andere Planktonorganismen im Teiche des botanischen Gartens zu Breslau. 307
- Tilden*, A contribution to the life history of *Pilinia dilata* Wood and *Stigeoclonium flagelliferum* Kg. 390
- Wille*, Beiträge zur physiologischen Anatomie der Laminariaceen. 388
- Zacharias*, Summarischer Bericht über die Ergebnisse meiner Riesengebirgs-excursion von 1896. 258
- V. Pilze:**
- Avetta*, Osservazioni sulla Puccinia *Lojkajana* Thüm. Note preventiva. B. 323
- Beck, de et Zahlbruckner*, Schedae ad „Kryptogamas exsiccatas“ editae a Museo Palatino Vindobonensi. Centuria III. 303
- Blasdale*, The Carnation Rust in California. 410
- Borgesen og Ostenfeld-Hansen*, Planter samlede paa Færøerne i 1895. 54
- Boudier*, Révision analytique des *Morilles* de France. 308
- Britzelmayr*, Revision der Diagnosen zu den von Britzelmayr aufgestellten Hymenocyteten-Arten. (*Orig.*) 129, 169, 203
- Burnap*, Notes of the genus *Calostoma*. 143
- Busse*, Bakteriologische Studien über die Gummosis der Zuckerrüben. 153
- Casagrandi*, Sulla morfologia dei Blastomiceti. 449
- Chodat et Lendner*, Sur les mycorhizes du *Listera cordata*. 13
- Clifford*, Notes on some physiological properties of a Myxomycete plasmodium. 266
- Czaplewski*, Zur Kenntniss der Smegmabacillen. B. 389
- Eriksson*, Weitere Beobachtungen über die Specialisirung des Getreide-Schwarzrostes. B. 381
- Fischer*, Vorlesungen über Bakterien. 43
- Frank*, Kampf buch gegen die Schädlinge unserer Feldfrüchte. Für praktische Landwirthe bearbeitet. 188
- — und *Krüger*, Untersuchungen über den Schorf der Kartoffeln. 327
- Gordan*, Ueber Fäulnisbakterien in Obst und Gemüse. B. 322
- Hennings*, Eine neue Blattfleckenkrankheit (*Hemileia Woodii*) auf dem Ibo-Kaffee in Deutsch-Ostafrika. 410
- Hiratsuka*, Notes on some Melampsorae of Japan. I. B. 324
- Klebahn*, Vorläufiger Bericht über Culturversuche mit heterocischen Rostpilzen. B. 382
- Klötcker und Schöning*, Experimentelle Untersuchungen über die vermeintliche Umbildung verschiedener Schimmelpilze in Saccharomyceten. 176
- Lannelongue et Achard*, Immunité des gallinacés contre la tuberculose de l'homme. 412
- Laser*, Ueber Keimculturen der Smegmabacillen. B. 389
- Lehmann und Neumann*, Atlas und Grundriss der Bakteriologie und Lehrbuch der speciellen bakteriologischen Diagnostik. Bd. I. II. 44
- Lindner*, Beobachtungen über die Sporen- und Glykogenbildung einiger Hefen auf Würzelgelatine. Die Blaufärbung der Sporen von *Schizosaccharomyces octosporus* durch Jodlösung. 10
- Morris*, Studien über die Production von Schwefelwasserstoff, Indol und Merkaptan bei Bakterien. 216
- Nelson*, First report on the flora of Wyoming. 51
- Rostrup*, Mykologiske Meddelelser. VII. Spredte lagtagelser fra 1895—1896. Avec résumé. Contributions mycologiques pour les années 1895 et 1896. 355
- Roumeguère*, Fungi exsiccati praecipue Gallici. LXXII. cent., publiée avec la collaboration de M. M. *Fautrey*, *Dr. Ferry*, *Dr. Lambotte*, *Maire*, *Dr. Raoult*, *Rolland*, *Roze* et professeur *Saccardo*. 302
- Saccardo*, Le piante spontanee nel R. Orto botanico di Padova. 175
- Smith*, Ueber Fehlerquellen bei Prüfung der Gas- und Säurebildung bei Bakterien und deren Verwendung. 448
- Thaxter*, Further observations on the Myxobacteriaceae. B. 323
- Thyrelton-Dyer*, Note on the discovery of *Mycorhiza*. 390
- Ulsamer*, Unsere essbaren Pilze (Schwämme). 391
- Vanha*, Neue Vertilgungsmethode der Nematoden und schädlichen Pilze im Boden. B. 380

- Wagner*, Ueber das Auftreten der Dürrfleckenkrankheit der Kartoffeln im Jahre 1896. 327
- Ward*, On *Peziza aurantia*. 45
- Webber*, Sooty mold of the orange and its treatment. 152
- Wittlin*, Ueber die angebliche Umänderung von *Tyrothrix tenuis* (Duclaux) in ein Milchsäurebacterium. 62
- Woronin*, Kurze Notiz über *Monilia fructigena* Pers. B. 380
- Zinsser*, Ueber das Verhalten von Bakterien, insbesondere von Knöllchenbakterien in lebenden pflanzlichen Geweben. B. 337

## VI. Flechten:

- Beck, de et Zahlbruckner*, Schedae ad „Kryptogamas exsiccatas“ editae a Museo Palatino Vindobonensi. Centuria III. 303
- Darbishire*, Revision der Arten der Roccellei im Flechtenherbar des † Dr. Müller-Argoviensis. 177
- Hellwig*, Die Flechten der Umgegend von Grünberg in Schlesien. Eine floristische Studie. 391
- Malme*, Lichenes suecici exsiccati quos edidit, adjuvante D:re *Hedlund*. 142
- Nelson*, First report on the flora of Wyoming. 51
- Saccardo*, Le piante spontanee nel R. Orto botanico di Padova. 175

## VII. Muscineen:

- Beck, de et Zahlbruckner*, Schedae ad „Kryptogamas exsiccatas“ editae a Museo Palatino Vindobonensi. Centuria III. 303
- Børgesen og Ostenfeld-Hansen*, Planter samlede paa Færøerne i 1895. 54
- Brotherus*, Musci novi papuani. B. 334
- , Musci africani. II. 218
- Bryhn*, Beobachtungen über das Austreten der Sporen bei den Splachnaceen. B. 335
- Cheney*, North American species of *Amblystegium*. B. 336
- Gayet*, Recherches sur le développement de l'archégone chez les Muscinées. 357
- Grebe*, Neuheiten aus der Laubmoosflora des westfälischen Berglandes. 265
- Grout*, A revision of the North American Isoeteciaceae and Brachythecia. 114
- Grütter*, Die Moosvegetation der Rominter Heide. B. 330
- Hagen*, Norges bryologi i det 18 århundrede. 11
- Limpricht*, Ueber drei neue Laubmoose. B. 324
- Müller*, Symbolae ad bryologiam Australiae. I. B. 331
- , Bryologia Hawaica. B. 334
- , Synopsis generis *Harrisonia*. 359
- , Beiträge zur Lebermoosflora Badens. 450
- Nelson*, First report on the flora of Wyoming. 51
- Rabenhorst*, Kryptogamen-Flora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz. Bd. IV. Abth. III. Die Laubmoose von *Limpricht*. Lief. 29. Hypnaceae. 63
- , Dasselbe. Lief. 30. Hypnaceae. 178
- , Dasselbe. Lief. 31. Hypnaceae. B. 325
- Röll*, Beiträge zur Laubmoosflora von Spanien. 115
- , Beiträge zur Laubmoos- und Torfmoosflora der Schweiz. 217
- Saccardo*, Le piante spontanee nel R. Orto botanico di Padova. 175
- Schiffner*, Bryologische Mittheilungen aus Mittelböhmen. 309
- Schmidt*, Führer in die Welt der Laubmoose. 45
- Schott*, Beiträge zur Flora des Böhmerwaldes. II. Laub- und Lebermoose. 144

## VIII. Gefäßkryptogamen:

- Christ*, Filices Sarasinianae. IV. B. 337
- Gibson*, Contributions towards a knowledge of the anatomy of the genus *Selaginella*. Part III. The leaf. 116
- Lang*, Preliminary statement on the development of sporangia upon Fern prothallia. 145
- Nelson*, First report on the flora of Wyoming. 51
- Ostenfeld-Hansen*, Phanerogamen og Karkryptogamer fra Færøerne samlede i 1896. B. 377
- Rydberg*, Flora of the Black Hills of South Dakota. B. 374

*Saccardo*, Le piante spontanee nel R. Orto botanico di Padova. 175

*Urban*, Additamenta ad cognitionem florae Indiae occidentalis. Particula IV. 117

### IX. Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

*Amadei*, Ueber spindelförmige Eiweisskörper in der Familie der Balsamineen. (Orig.) 1, 33

*Anderson*, Ueber abnorme Bildung von Harzbehältern und andere zugleich auftretende anatomische Veränderungen im Holze erkrankter Coniferen. 183

*Arcangeli*, Sul germogliamento dei grani pollinici. 268

*Bernegau*, Die Bedeutung der Kolanuss als Beifutterstoff. 460

*Bohlin*, Studier öfver några slågten af alggruppen Confervales Borzi. 213

*Bryhn*, Beobachtungen über das Ausstreuen der Sporen bei den Splachnaceen. B. 335

*Büsgen*, Bau und Leben unserer Waldbäume. 277

*Buscalioni*, Osservazioni sul Phyllosiphon Arisari. B. 351

*Caesar* und *Loretz*, Nuces Colae. B. 386

*Casagrandi*, Sulla morfologia dei Blastomiceti. 449

*Chatin*, Sur le nombre et la symétrie des faisceaux libéroligneux [des appendices (feuilles) dans leurs rapports avec la perfection organique. 455

— —, Du nombre et de la symétrie des faisceaux fibrovasculaires dans la mesure de la perfection organique des espèces végétales. 456

— —, Du nombre et de la symétrie des faisceaux libéroligneux du pétiole, dans la mesure de la gradation des végétaux. 456

— —, Signification du nombre et de la symétrie des faisceaux libéroligneux du pétiole dans la mesure de la perfection de végétaux. 456

*Chester*, Bau und Function der Spaltöffnungen auf Blumenblättern und Antheren. 267

*Chodat* et *Lendner*, Sur les mycorhizes du *Listera cordata*. 13

*Clifford*, Notes on some physiological properties of a Myxomycete plasmodium. 266

*Combs*, Some Cuban medical plants. B. 382

*Conrady*, Zur Prüfung des Sandelholzöles. B. 387

*Cooley*, An investigation of the officinal *Prunus virginiana*, to distinguish it from barks collected at other seasons. B. 388

*Darwin*, Observations on stomata by a new method. 452

*Delpino*, Dimorfismo del *Ranunculus Ficaria*. 221

*Durrant*, Insect powders of commerce. 411

*Ekstam*, Blütenbiologische Beobachtungen auf *Nowaja Semlja*. 14

*Friedrich*, Ueber den Einfluss der Witterung auf den Baumzuwachs. 278

*Gautier*, Die Chemie der lebenden Zelle. 310

*Gayet*, Recherches sur le développement de l'archégone chez les Muscinées. 357

*Gerland*, Das Klima von Elsass-Lothringen, seine Bedingungen und seine Folgen. B. 361

*Gibson*, Contributions towards a knowledge of the anatomy of the genus *Selaginella*. Part III. The leaf. 116

*Hücker*, Ueber Uebereinstimmungen zwischen den Fortpflanzungsvorgängen der Thiere und Pflanzen. B. 340

*Hallier*, Bausteine zu einer Monographie der Convolvulaceen. 4. Ueber die Gattung *Erycibe* und die biologische Bedeutung der stammbürtigen Blüten und Früchte. 457

— —, Dasselbe. 5. Uebersicht über die Gattung *Bonamia*. 458

— —, Dasselbe. 6. Die Gattung *Calonyction*. 459

*Heinricher*, Die grünen Halbschmarotzer. I. *Odontites*, *Euphrasia* und *Orphantha*. 108

*Herbert*, Anatomische Untersuchung von Blatt und Axe der *Hippomaneen*. 49

*Hoffmann*, Beitrag zur Kenntniss der Gattung *Odontites*. 225

*Holm*, Studies in the *Cyperaceae*. IV. *Dulichium spathaceum* Pers., a morphological and anatomical study. 68

— —, Studies in the *Cyperaceae*. V. *Fuirena squarrosa* Michx. and *F. scirpoidea* Vahl. 69

— —, *Obolaria Virginica* L., a morphological and anatomical study. 321

*Holmes*, Alkanet root. B. 387

*Kamcrling*, Oberflächenspannung und Cohäsion. (Orig.) 369, 439, 465

- Kny*, Die Abhängigkeit der Chlorophyllfunction von den Chromatophoren und vom Cytoplasma. 311
- —, Vermögen isolirte Chlorophyllkörner im Lichte Sauerstoff auszuscheiden? (*Orig.*) 426
- Koernicke*, Untersuchungen über die Entstehung und Entwicklung der Sexualorgane von *Triticum* mit besonderer Berücksichtigung der Kerntheilungen. B. 343
- Kohl*, Untersuchungen über das Chlorophyll und seine Derivate. I. (*Orig.*) 417
- Lammers*, Beiträge zur Kenntniss des Cytisins. B. 386
- —, *Cactus grandiflorus* L. B. 388
- Lang*, Preliminary statement on the development of sporangia upon Fern prothallia. 145
- Lindman*, Remarques sur la floraison du genre *Silene* L. 219
- —, Die Variationen des Perigons bei *Orchis maculata* L. 316
- Lindner*, Beobachtungen über die Sporen- und Glykogenbildung einiger Hefen auf Würzelgelatine. Die Blaufärbung der Sporen von *Schizosaccharomyces octosporus* durch Jodlösung. 10
- Lopriore*, Ueber die Regeneration gespaltener Wurzeln. 276
- —, Azione dei raggi X sul protoplasma della cellula vegetale vivente. 451
- Ludwig*, Die pflanzlichen Variationscurven und die Gauss'sche Wahrscheinlichkeitscurve. (*Orig.*) 241, 289, 343, 374
- Matusow*, Marrubiin and its dichlorine derivative. B. 387
- Mayer*, Kleine Beiträge zur Frage nach der Ursache der Saftbewegung in der Pflanze. 47
- Molisch*, Untersuchungen über das Erfrieren der Pflanzen. 149
- Montemartini*, *Fisiologia vegetale*. 393
- Morris*, Studien über die Production von Schwefelwasserstoff, Indol und Merkaptan bei Bakterien. 216
- Newcombe*, Cellulose-Enzyme. (*Orig.*) 105
- Pfeiffer*, Eine neue Doppelfärbung für Gewächse mit theilweise verholzten Geweben. 305
- Pflaum*, Anatomisch - systematische Untersuchung des Blattes der Melastomaceen aus den Triben Microlicieen und Tibouchineen. B. 348
- Poulsen*, Nogle extraflorale Nektarier. Studier fra Java. 454
- Pritzel*, Der systematische Werth der Samenatomie, insbesondere des Endosperms bei den Parietales. 269
- Puriewitsch*, Physiologische Untersuchungen über die Entleerung der Reservestoffbehälter. 181
- Reinke und Curtius*, Die flüchtige reducirende Substanz der grünen Pflanzentheile. 360
- Richards*, The evolution of heat by wounded plants. 55
- Rosenberg*, Studien über die Membranschleime der Pflanzen. I. Zur Kenntniss des Samenbaues von *Magonia glabrata* St. Hil. B. 345
- Sayre*, Gelsemium. 155
- Schlotterbeck*, Beiträge zur Entwicklungsgeschichte pharmakognostisch wichtiger Samen. B. 346
- Schmidle*, Zur Entwicklung einer *Zygnema* und *Calothrix*. 307
- Starrick*, Abnormal Hickory Nuts. 363
- Thoms*, Wie ist der hohe Gehalt an Eisen resp. Eisenoxyd in der Aehre von *Trapa natans* zu erklären? B. 339
- Thysselton-Dyer*, Note on the discovery of Mycorrhiza. 390
- Tognini*, *Anatomia vegetale*. 392
- Trimble*, The tannin of *Castanopsis*. 451
- Tyrer*, Ueber das Chelidonin. 154
- Ulrich*, Untersuchungen über den Einfluss des Frostes auf die Temperaturverhältnisse des Bodens von verschiedenem Salzgehalt. 74
- Van Rijn*, Ueber das Carpaïn. 451
- Van Tieghem*, Morphologie de l'embryon et de la plantule chez les Graminées et les Cypéracées. 312
- Volkens*, Der Kilimandscharo. 20
- Wächter*, Beiträge zur Kenntniss einiger Wasserpflanzen. 318
- —, Beiträge zur Kenntniss einiger Wasserpflanzen. III. Ueber die Abhängigkeit der Heterophyllie einiger *Nymphaea*-Arten von äusseren Einflüssen. 396
- Webber*, Peculiar structures occurring in the pollen tube of *Zamia*. 393
- —, The development of the antherozoids of *Zamia*. 394
- —, Notes on the fecundation of *Zamia* and the pollen tube apparatus of *Gingko*. 395
- Weberbauer*, Beiträge zur Anatomie der Kapsel Früchte. (*Orig.*) 54, 97, 135, 161, 193, 250, 296
- Wieler*, Die gummösen Verstopfungen des serehrkrankten Zuckerrohrs. 56

- Wieler*, Ueber unsichtbare Rauchschäden bei Nadelbäumen. B. 379  
*Wille*, Beiträge zur physiologischen Anatomie der Laminariaceen. 388  
*Windisch*, Ueber die Einwirkung des Formaldehyds auf die Keimung. B. 339  
*Wollny*, Untersuchungen über die Temperaturverhältnisse der Bodenarten. B. 398  
*Zinsser*, Ueber das Verhalten von Bakterien, insbesondere von Knöllchenbakterien in lebenden pflanzlichen Geweben. B. 337

## X. Systematik und Pflanzengeographie.

- Baldacci*, Rivista della collezione botanica fatta nel 1895 in Albania. B. 367  
*Baroni*, Novum genus Compositarum plantarum. B. 356  
*Beissner*, Conifères de Chine. 362  
*Belli*, I Hieracium di Sardegna. B. 356  
*Naturgeschichtliche Bilder* aus Elsaß-Lothringen. B. 360  
*Børgesen og Ostenfeld-Hansen*, Planter samlede paa Færøerne i 1895. 54  
*Briquet*, Labiées. B. 355  
*Chatin*, Sur le nombre et la symétrie des faisceaux libéroligneux des appendices (feuilles) dans leurs rapports avec la perfection organique. 455  
— —, Du nombre et de la symétrie des faisceaux fibrovasculaires dans la mesure de la perfection organique des espèces végétales. 456  
— —, Du nombre et de la symétrie des faisceaux libérovaseculaires du pétiole, dans la mesure de la gradation des végétaux. 456  
— —, Signification du nombre et de la symétrie des faisceaux libéroligneux du pétiole dans la mesure de la perfection de végétaux. 456  
*Conwentz*, Die Moorbrücken im Thal der Sorge auf der Grenze zwischen Westpreussen und Ostpreussen. B. 378  
*Coulter and Rose*, *Leibergia* a new genus of Umbelliferae from the Columbia River region. B. 360  
*Coville*, *Crepis occidentalis* and its allies. 18  
*Detmer*, Botanische Wanderungen in Brasilien. Reiseskizzen und Vegetationsbilder. 53  
*De Toni*, Note sulla flora Friulana. 4a Serie. B. 367  
*Diels*, Aus der Chronik der Rheingau-Flora. 50  
*Dusén*, Ueber die Vegetation der feuerländischen Inselgruppe. 324  
*Eastwood*, Report on a collection of plants from the Juan County in Southeastern Utah. B. 377  
— —, Descriptions of some new species of Californian plants. B. 377  
*Eggers*, Plantae novae Ecuadorienses. (Orig.) 49  
*Engler*, Uebersicht über die Unterabtheilungen, Klassen, Reihen, Unterreihen und Familien der Embryophyta siphonogama. 397  
*Fedtschenko*, *Abies Semenovii* mihi, eine neue Tanne aus Centralasien. (Orig.) 210  
*Fellner*, Die homerische Flora. 120  
*Flahault*, Catalogue raisonné de la flore des Pyrénées-orientales. Introduction. B. 369  
*Fritsch*, Beiträge zur Flora der Balkanhalbinsel, mit besonderer Berücksichtigung von Serbien. Theil II. B. 369  
— —, Ueber eine neue europäische *Knautia*-Art. 146  
— —, *Potamogeton juncifolius* Kern. 146  
*Wild Garlic*. B. 390  
*Hallier*, Indonesische Acanthaceen. 323  
— —, Bausteine zu einer Monographie der Convolvulaceen. 4. Ueber die Gattung *Erycibe* und die biologische Bedeutung der stammbürtigen Blüten und Früchte. 457  
— —, Dasselbe. 5. Uebersicht über die Gattung *Bonamia*. 458  
— —, Dasselbe. 6. Die Gattung *Calonyction*. 459  
*Heinricher*, Die grünen Halbschmarotzer. I. *Odontites*, *Euphrasia* und *Orphantha*. 108  
*Hitchcock*, Report on a collection of plants made by Thompson in Southwestern Kansas in 1893. B. 373  
— — and *Norton*, Third record on Kansas Weeds. — Descriptive list, with distribution. B. 353  
*Hoffmann*, Beitrag zur Kenntniss der Gattung *Odontites*. 225  
*Holm*, Studies in the Cyperaceae. IV. *Dulichium spathaceum* Pers., a morphological and anatomical study. 68  
— —, Studies in the Cyperaceae. V. *Fuirena squarrosa* Michx. and *F. scirpoidea* Vahl. 69  
— —, *Obolaria Virginica* L., a morphological and anatomical study. 321

- Huber*, Contribuição a geographia botanica do littoral da Guyana entre o Amazonas e o Rio Oyapoc. 326
- Koch*, Beiträge zur Kenntniss der Thüringischen Pflanzenwelt. 409
- Krause*, Floristische Notizen. (Orig.) 337, 379
- Kusnezow*, Der botanische Garten der Kaiserlichen Universität zu Jurjew [Dorpat]. (Orig.) 444
- Lakowitz*, Ein aussterbender Nadelbaum der europäischen Waldflora. 18
- Langenhan*, Das Thier- und Pflanzenleben der Moränen - Höhenzüge Schlesiens und ihr geologisches Gepräge, dargestellt in 7 Bildern und 3 Federzeichnungen. 50
- Lindman*, Die Variationen des Perigons bei *Orchis maculata* L. 316
- Ludwig*, Die pflanzlichen Variationscurven und die Gauss'sche Wahrscheinlichkeitscurve. (Orig.) 241, 289, 343, 374
- Männel*, Die Moore des Erzgebirges und ihre forstwirthschaftliche und national-ökonomische Bedeutung mit besonderer Berücksichtigung des sächsischen Antheils. B. 364
- Mell*, The flora of Alabama. Part. V. B. 372
- Menzel*, Beitrag zur Kenntniss der Tertiärflora des Jesuiten-Grabens bei Kundratitz. 121
- Mulford*, A study of the Agaves of the United States. 362
- Nelson*, First report on the flora of Wyoming. 51
- Ostenfeld - Hansen*, De i Danmark voxende ramøse *Sparganium* Arter. B. 353
- —, Fanerogamer og Karkryptogamer fra Faerøerne samlede i 1896. B. 377
- Palibin*, Revisio generis *Enkianthus* Lour. 271
- Pflaum*, Anatomisch - systematische Untersuchung des Blattes der Melastomaceen aus den Triben Microlcieen und Tibouchineen. B. 348
- Porta*, Ad ea quae in Supplemento Prodromi Florae Hispanicae a Dr. Maur. Willkomm publicato fuit anno 1893 appendix. 187
- Pritzel*, Der systematische Werth der Samenatomie, insbesondere des Endosperms bei den Parietales. 269
- Reiche*, Beiträge zur Kenntniss der chilenischen Buchen. 409
- Rendle*, New and interesting Acanthaceae collected by Mrs. Lort Phillips in Somali-Land 1896—1897. 116
- Rolloff*, *Cuscuta monogyna* auf Reben im Kaukasus. 25
- Rose*, Plants from the Big Horn Mountains of Wyoming. 117
- —, Studies of Mexican and Central American plants. 147
- Rydberg*, Flora of the Black Hills of South Dacota. B. 374
- Saccardo*, Le piante spontanee nel R. Orto botanico di Padova. 175
- Schinz*, Zur Kenntniss der Flora der Aldabra-Inseln. 147
- Schulze*, Kleinere Mittheilungen. B. 365
- Solms-Laubach, Graf zu*, Die Flora von Strassburgs Umgebungen. B. 361
- Sterzel*, Beiträge zur Kenntniss der Medulloseae. Nach Mittheilungen und älteren Abbildungen von *Weber* nachträglich bearbeitet. 228
- Tonduz*, Herborisations au Costa-Rica. III. Le bassin du Diquis. 71
- Torges* und *Bornmüller*, Eine neue *Calamagrostis* Persiens. B. 353
- Urban*, Additamenta ad cognitionem florum Indiae occidentalis. Particula IV. 117
- Van Tieghem*, Classification nouvelle des Phanérogames fondée sur l'ovule et la graine. 186
- —, Morphologie de l'embryon et de la plantule chez les Graminées et les Cypéracées. 312
- Volkeno*, Der Kilimandscharo. 20
- Wünsche*, Die Pflanzen Deutschlands. Eine Anleitung zu ihrer Bestimmung. Die höheren Pflanzen. 19

## XI. Palaeontologie:

- Benecke*, Uebersicht der geologischen Verhältnisse von Elsass-Lothringen. B. 361
- Conwentz*, Die Moorbrücken im Thal der Sorge auf der Grenze zwischen Westpreussen und Ostpreussen. B. 378
- Lühne*, Ueber ein subfossiles Vorkommen von Diatomaceen in Böhmen. 272
- Menzel*, Beitrag zur Kenntniss der Tertiärflora des Jesuiten-Grabens bei Kundratitz. 121
- Sterzel*, Beiträge zur Kenntniss der Medulloseae. Nach Mittheilungen und älteren Abbildungen von *Weber* nachträglich bearbeitet. 228

## XII. Medicinisch-pharmaceutische Botanik.

- Bernegau*, Die Kola-Nuss als Arznei- und Genussmittel. 460  
 — —, Die Bedeutung der Kola-Nuss als Beifutterstoff. 460  
*Caesar und Loretz*, Nuces Colae. B. 386  
*Coca and Cocaine in Peru*. B. 385  
*Combs*, Some Cuban medical plants. 58, B. 382  
*Conrady*, Zur Prüfung des Sandelholzöles. B. 387  
*Cooley*, An investigation of the official *Prunus virginiana*, to distinguish it from barks collected at other seasons. B. 388  
*Czaplewski*, Zur Kenntniss der Smegmabacillen. B. 389  
*Datos para la materia medica mexicana publicados por el Instituto Medico Nacional. T. I.* B. 384  
*De Rochebrune*, Toxicologie africaine. Fasc. 3. 330  
*Durrant*, Insect powders of commerce. 411  
*Fischer*, Vorlesungen über Bakterien. 43  
*Graf*, Ueber den Zusammenhang von Coffeingehalt und Qualität bei chinesischem Thee. 330  
*Holmes*, Alkanet root. B. 387  
 — —, *Cactus grandiflorus* L. B. 388  
*Kiliani*, Zur Digitalisfrage. 411  
*Lammers*, Beiträge zur Kenntniss des Cytisins. B. 386  
*Lannelongue et Achard*, Immunité des gallinacés contre la tuberculose de l'homme. 412  
*Laser*, Ueber Reinculturen der Smegmabacillen. B. 389  
*Lehmann und Neumann*, Atlas und Grundriss der Bakteriologie und Lehrbuch der speciellen bakteriologischen Diagnostik. Bd. I. II. 44  
*Lloyd*, History and names of *Rhamnus Purshiana* (*Cascara sagrada*). 59  
*Matusow*, Marrubiin and its dichlorine derivative. B. 387  
*Peckolt*, Heilpflanzen Brasiliens aus der Familie der Guttiferae. 72  
*Peinemann*, Culli colorado. B. 385  
*The new Mexican Pharmacopoeia*. 57  
*Sayre*, Gelsemium. 155  
*Schlotterbeck*, Beiträge zur Entwicklungsgeschichte pharmakognostisch wichtiger Samen. B. 346  
*Seiler*, Sur la noix de Cola. B. 385  
*Smüth*, Ueber Fehlerquellen bei Prüfung der Gas- und Säurebildung bei Bakterien und deren Verwendung. 448  
*Trimble*, The tannin of *Castanopsis*. 451  
*Tucholka*, Ueber die Bisabol-Myrrhe. 153  
*Tyrer*, Ueber das Chelidonin. 154  
*Ülsamer*, Unsere essbaren Pilze (Schwämme). 391  
*Van Itallie*, Coniumhoudend anijszaad. B. 385  
*Van Leersum*, Het oogsten von Kinabast door middel van schrabben of schaven. B. 384  
*Van Rijn*, Ueber das Carpain. 451

## XIII. Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Anderson*, Ueber abnorme Bildung von Harzbehältern und andere zugleich auftretende anatomische Veränderungen im Holze erkrankter Coniferen. 183  
*Avetta*, Osservazioni sulla Puccinia *Lojkajana* Thüm. Note preventiva. B. 323  
*Blasdale*, The Carnation Rust in California. 410  
*Buscalioni*, Osservazioni sul Phyllosiphon *Arisari*. B. 351  
*Busse*, Bakteriologische Studien über die Gummosis der Zuckerrüben. 153  
*Eriksson*, Weitere Beobachtungen über die Specialisirung des Getreide-Schwarzrostes. B. 381  
*Frank*, Kampfbuch gegen die Schädlinge unserer Feldfrüchte. Für praktische Landwirthe bearbeitet. 188  
 — — und *Krüger*, Untersuchungen über den Schorf der Kartoffeln. 327  
*Gordan*, Ueber Fäulnisbakterien in Obst und Gemüse. B. 322  
*Heinricher*, Die grünen Halbschmarotzer. I. *Odontites*, *Euphrasia* und *Orphantha*. 108  
*Hennings*, Eine neue Blattfleckenkrankheit (*Hemileia Woodii*) auf dem Ibo-Kaffee in Deutsch-Ostafrika. 410  
*Hiratsuka*, Notes on some Melampsorae of Japan. I. B. 324  
*Hitchcock and Norton*, Third record on Kansas weeds. — Descriptive list, with distribution. B. 353  
*Klebahn*, Vorläufiger Bericht über Culturversuche mit heterocöischen Rostpilzen. B. 382  
*Krause*, Floristische Notizen. (*Orig.*) 337, 379  
*Lopriore*, Ueber die Regeneration gespaltener Wurzeln. 276

- Molisch*, Untersuchungen über das Erfriden der Pflanzen. 149  
*Richards*, The evolution of heat by wounded plants. 55  
*Rolloff*, *Cuscuta monogyna* auf Reben im Kaukasus. 25  
*Rostrup*, Mykologische Meddelelser. VII. Spredte lagttagelser fra 1895—1896. Avec résumé. Contributions mycologiques pour les années 1895 et 1896. 355  
*Rothert*, Ueber die Gallen der Rotatorie *Notommata Wernecki* auf *Vaucheria Walzi* n. sp. 273  
*Starrick*, Abnormal Hickory Nuts. 363  
*Stoklasa*, Wurzelbrand der Zuckerrüben. 329  
*Vanha*, Neue Vertilgungsmethode der Nematoden und schädlichen Pilze im Boden. B. 380
- Wagner*, Ueber das Auftreten der Dürffleckenkrankheit der Kartoffeln im Jahre 1896. 327  
*Webber*, Sooty mold of the orange and its treatment. 152  
*Wieler*, Die gummösen Verstopfungen des serehkranken Zuckerrohrs. 56  
 — —, Ueber unsichtbare Rauchsäden bei Nadelbäumen. B. 379  
*Windisch*, Ueber die Einwirkung des Formaldehyds auf die Keimung. B. 339  
*Woronin*, Kurze Notiz über *Monilia fructigena* Pers. B. 380  
*Zinsser*, Ueber das Verhalten von Bakterien, insbesondere von Küöllchenbakterien in lebenden pflanzlichen Geweben. B. 337

#### XIV. Techn., Handels-, Forst-, ökonom. und gärtnerische Botanik :

- Anderson*, Ueber abnorme Bildung von Harzbehältern und andere zugleich auftretende anatomische Veränderungen im Holze erkrankter Coniferen. 183  
*Bernegau*, Die Bedeutung der Kolanuss als Beifutterstoff. 460  
*Blasdale*, The Carnation Rust in California. 410  
*Büsgen*, Bau und Leben unserer Waldbäume. 277  
*Busse*, Bakteriologische Studien über die Gummosis der Zuckerrüben. 153  
*Coca* and *Cocaine* in Peru. B. 385  
*Conrady*, Zur Prüfung des Sandelholzöles. B. 387  
*Eriksson*, Weitere Beobachtungen über die Specialisirung des Getreide-Schwarzrostes. B. 381  
*Frank*, Kampf buch gegen die Schädlinge unserer Feldfrüchte. Für praktische Landwirthe bearbeitet. 188  
 — — und *Krüger*, Untersuchungen über den Schorf der Kartoffeln. 327  
*Friedrich*, Ueber den Einfluss der Witterung auf den Baumzuwachs. 278  
*Wild Garlic*. B. 390  
*Gordan*, Ueber Fäulnisbakterien in Obst und Gemüse. B. 322  
*Graf*, Ueber den Zusammenhang von Coffeingehalt und Qualität bei chinesischem Thee. 330  
*Hart*, The Shaddock or Grape Fruit. 331  
*Hennings*, Eine neue Blattfleckenkrankheit (*Hemileia Woodii*) auf dem Ibo-Kaffee in Deutsch-Ostafrika. 410  
*Henry*, Chinese Soap trees. 122
- Hirschsohn*, Die Unterscheidung verschiedener Holztheere. B. 390  
*Hitchcock* and *Norton*, Third record on Kansas weeds. — Descriptive list, with distribution. B. 353  
*Koernicke*, Untersuchungen über die Entstehung und Entwicklung der Sexualorgane von *Triticum* mit besonderer Berücksichtigung der Kernteilungen. B. 343  
*Kowalewski*, Die Productivkräfte Russlands. Zusammengestellt im Kaiserlich Russischen Finanzministerium. Deutsche autorisirte Ausgabe von *Davidson*. B. 391  
*Lindner*, Beobachtungen über die Sporen- und Glykogenbildung einiger Hefen auf Würzgelatine. Die Blaufärbung der Sporen von *Schizosaccharomyces octosporus* durch Jodlösung. 10  
*Münnel*, Die Moore des Erzgebirges und ihre forstwirtschaftliche und national-ökonomische Bedeutung mit besonderer Berücksichtigung des sächsischen Antheils. B. 364  
*Mahagonieexport* der Elfenbeinküste (Côte d'Ivoire). B. 391  
*Moller*, Der Kampfbaum in den portugiesisch-afrikanischen Kolonien. B. 391  
*Oberlin*, Der Weinbau in Elsass-Lothringen. B. 361  
*Reiche*, Beiträge zur Kenntniss der chilenischen Buchen. 409  
*Rolloff*, *Cuscuta monogyna* auf Reben im Kaukasus. 25  
*Stoklasa*, Wurzelbrand der Zuckerrüben. 329

- Trimble*, The tannin of Castanopsis. 451
- Ulrich*, Untersuchungen über den Einfluss des Frostes auf die Temperaturverhältnisse des Bodens von verschiedenem Salzgehalt. 74
- van Leersum*, Het oogsten von Kinabas door middel van schrabben of schaven. B. 384
- Vanha*, Neue Vertilgungsmethode der Nematoden und schädlichen Pilze im Boden. B. 380
- Wagner*, Die Landwirthschaft in Elsass-Lothringen. B. 361
- —, Ueber das Auftreten der Dürffleckenkrankheit der Kartoffeln im Jahre 1896. 327
- Webber*, Sooty mold of the orange and its treatment. 152
- Wieler*, Ueber unsichtbare Rauchsäden bei Nadelbäumen. B. 379
- Wieler*, Die gummösen Verstopfungen des serehkranken Zuckerrohrs. 56
- Windisch*, Ueber die Einwirkung des Formaldehyds auf die Keimung. B. 339
- Wollny*, Untersuchungen über die Beeinflussung der physikalischen Eigenschaften des Moorbodens durch Mischung und Bedeckung mit Sand. B. 395
- —, Untersuchungen über die Temperaturverhältnisse der Bodenarten. B. 398
- Woronin*, Kurze Notiz über *Monilia fructigena* Pers. B. 350
- Zinsser*, Ueber das Verhalten von Bakterien, insbesondere von Knöllchenbakterien in lebenden pflanzlichen Geweben. B. 337

## XV. Neue Litteratur:

Vgl. p. 26, 60, 76, 123, 155, 189, 237, 283, 331, 364, 412, 461, 476.

## XVI. Wissenschaftliche Original-Mittheilungen:

- Amadei*, Ueber spindelförmige Eiweisskörper in der Familie der Balsamineen. 1, 33
- Britzelmayr*, Revision der Diagnosen zu den von Britzelmayr aufgestellten Hymenomyceten-Arten. 129, 169, 203
- Eggers*, Plantae novae Ecuadorienses. 49
- Fedtschenko*, *Abies Semenovii* mihi, eine neue Tanne aus Centralasien. 210
- Kamerling*, Oberflächenspannung und Cohäsion. 369, 439, 465
- Kny*, Vermögen isolirte Chlorophyllkörner im Lichte Sauerstoff auszuscheiden? 426
- Kohl*, Zeiss' neues Vergleichsspectroskop. 349
- —, Untersuchungen über das Chlorophyll und seine Derivate. I. 417
- Krause*, Floristische Notizen. 337, 379
- Kusnezow*, Der botanische Garten der Kaiserlichen Universität zu Jurjew [Dorpat]. 444
- Ludwig*, Die pflanzlichen Variationscurven und die Gauss'sche Wahrscheinlichkeitscurve. 241, 289, 343, 374
- Newcombe*, Cellulose-Enzyme. 105
- Weberbauer*, Beiträge zur Anatomie der Kapsel Früchte. 54, 97, 135, 161, 193, 250, 296

## XVII. Botanische Gärten und Institute:

- Kusnezow*, Der botanische Garten der Kaiserlichen Universität zu Jurjew [Dorpat]. (Orig.) 444
- Saccardo*, Le piante spontanee nel R. Orto botanico di Padova. 175
- Zacharias*, Forschungsberichte aus der Biologischen Station zu Plön. Th. VI. Abth. I. 258
- Vgl. p. 10, 62, 113, 142, 176, 212, 261, 302, 353, 475.

## XVIII. Sammlungen:

- Beck, de et Zahlbruckner*, Schedae ad „Kryptogamas exsiccatas“ editae a Museo Palatino Vindobonensi. Centuria III. 303
- Darbishire*, Revision der Arten der Roccellei im Flechtenherbar des † Dr. Müller-Argoviensis. 177
- Malme*, Lichenes suecici exsiccati quos edidit, adjuvante D:re Hedlund. 142
- Palacky*, Ueber die Einrichtung geographischer Herbarien zum Zweck des Unterrichtes in geographischer Botanik. 447

|   |  |     |
|---|--|-----|
| <i>Roumeuguère</i> , Fungi exsiccati praecipue Gallici. LXXII. cent., publiée avec la collaboration de M. M. <i>Fautrey</i> , Dr. <i>Ferry</i> , Dr. <i>Lambotte</i> , <i>Maire</i> , | Dr. <i>Raoult</i> , <i>Rolland</i> , <i>Roze</i> et professeur <i>Saccardo</i> . | 302 |
|   | <i>Wurm</i> , Etiketten für Schülerherbarien.                                    | 386 |
|   | Vgl. p. 42, 62, 143, 211, 305, 475.  |     |

### XIX. Instrumente, Präparations- und Conservations-Methoden etc.

|  |   |     |
|--|---|-----|
| <i>Amadei</i> , Ueber spindelförmige Eiweisskörper in der Familie der Balsamineen. ( <i>Orig.</i> )                                      | <i>Kohl</i> , <i>Zeiss'</i> neues Vergleichsspektroskop.  | 349 |
| <i>Bernegau</i> , Die Kola-Nuss als Arznei- und Genussmittel.  | — —, Untersuchungen über das Chlorophyll und seine Derivate. I. ( <i>Orig.</i> )  | 417 |
| <i>Bohlin</i> , Studier öfver några släkten af alggruppen Confervales Borzi.   | <i>Lindner</i> , Beobachtungen über die Sporen- und Glykogenbildung einiger Hefen auf Würzelgelatine. Die Blaufärbung der Sporen von <i>Schizosaccharomyces octosporus</i> durch Jodlösung. | 10  |
| <i>Caesar</i> und <i>Loretz</i> , <i>Nuces Colae</i> . B.  | <i>Mayer</i> , Ueber Pikrocarmin.   | 143 |
| <i>Cooley</i> , An investigation of the officinal <i>Prunus virginiana</i> , to distinguish it from barks collected at other seasons. B. | <i>Morris</i> , Studien über die Production von Schwefelwasserstoff, Indol und Merkaptan bei Bakterien.   | 216 |
| <i>Darwin</i> , Observations on stomata by a new method.   | <i>Palacky</i> , Ueber die Einrichtung geographischer Herbarien zum Zweck des Unterrichtes in geographischer Botanik.   | 447 |
| <i>Durrant</i> , Insect powders of commerce.   | <i>Pfeiffer</i> , Eine neue Doppelfärbung für Gewächse mit theilweise verholzten Geweben.   | 305 |
| <i>Gebhardt</i> , Zur Aufklebetechnik von Paraffinschnitten.   | <i>Pfeiffer</i> von <i>Wellheim</i> , Beiträge zur Fixirung und Präparation der Süßwasser-algen.  | 353 |
| <i>Gravis</i> , Fixation au porte-objet des coupes faites dans la celloïdine.  | <i>Smith</i> , Ueber Fehlerquellen bei Prüfung der Gas- und Säurebildung bei Bakterien und deren Verwendung.  | 448 |
| <i>Hirschsohn</i> , Die Unterscheidung verschiedener Holztheere. B.  | <i>Tyrer</i> , Ueber das Chelidonin.  | 154 |
| <i>Kamerling</i> , Oberflächenspannung und Cohäsion. ( <i>Orig.</i> )  | Vgl. p. 43, 62, 113, 143, 175, 212, 257, 305, 355.  |     |
| <i>Kiliani</i> , Zur Digitalisfrage.   |   |     |
| <i>Kny</i> , Die Abhängigkeit der Chlorophyllfunction von den Chromatophoren und vom Cytoplasma.   |   |     |
| — —, Vermögen isolirte Chlorophyllkörner im Lichte Sauerstoff auszuscheiden? ( <i>Orig.</i> )  |   |     |

### XX. Berichte Gelehrter Gesellschaften:

|   |                        |    |
|---|------------------------|----|
| Kaiserliche Gesellschaft der Naturforscher in Moskau. | Vgl. p. 113, 302, 475. | 59 |
|---|------------------------|----|

### XXI. Varia:

|  |   |        |
|--|---|--------|
| <i>Effenberger</i> , Das Pflanzenzeichnen und seine Anwendung auf das Ornament | in verschiedener Auffassung und Durchführung. Heft I. | B. 400 |
|  | <i>Fellner</i> , Die homerische Flora.                | 120    |

### XXII. Botanische Reisen:

Vgl. p. 10.

### XXIII. Preis-Aufgabe:

Vgl. p. 352.

### XXIV. Zuerkennnte Preise:

Vgl. p. 80.

### XXV. Corrigendum:

VI. gp. 80, 479.

## XXVI. Personalnachrichten:

|  |     |  |     |
|--|-----|--|-----|
| Dr. <i>Otto Appel</i> (Vorsteher der Auskunftsstelle für Pflanzenkrankheiten in Würzburg). | 62  | Dr. <i>R. A. Philippi</i> (bisher Director in Santiago).   | 192 |
| Dr. <i>Askenasy</i> (Honorar-Professor in Bonn).   | 335 | Dr. <i>Henry Potonié</i> (Königl. Bezirksgeolog zu Berlin).  | 160 |
| <i>James Bateman</i> (†).  | 128 | Dr. <i>D. Prain</i> (Director in Calcutta).  | 479 |
| Oberlehrer <i>Rudolf Beyer</i> (Professor in Berlin).                                      | 335 | <i>Frances Ramaley</i> (Hilfs-Professor in Colorado).  | 335 |
| <i>Robert Brendel</i> (†).   | 367 | Dr. <i>Aladdr Richter</i> (in Budapest habilitirt).  | 464 |
| Prof. <i>Michael Angelo Consoli</i> (†).   | 160 | Dr. <i>Albert Schneider</i> (Prof. in Chicago).  | 80  |
| <i>Boris Fedtschenko</i> (eine silberne Medaille verliehen).                               | 335 | Dr. <i>E. Scholz</i> (Professor in Krems).   | 335 |
| <i>Karl Bror Jakob Forssell</i> (†).   | 416 | Prof. Dr. <i>Schwendener</i> (Ehrendoctor der Universität Leipzig).                                    | 128 |
| Prof. Dr. <i>Frenzel</i> (†).  | 160 | Conrector <i>Friedrich Wilhelm Seydler</i> (†).  | 336 |
| Prof. Dr. <i>T. Fr. Hanausek</i> (Inspector in Wien).                                      | 160 | Miss <i>Anna Arma Smith</i> (Assistent in Mt. Holyoke).  | 160 |
| <i>Ludwig Hecke</i> (Privat-Dozent).   | 335 | Miss Dr. <i>Julia Snow</i> (Lehrerin in Michigan).   | 128 |
| Dr. <i>J. Braxton Hicks</i> (†).   | 160 | <i>Friedrich Wilhelm Snyder</i> (†).   | 160 |
| Dr. <i>Z. Kamerling</i> (Assistent in München).  | 479 | <i>W. A. Stiles</i> (†).   | 192 |
| <i>J. B. von Keller</i> (†).   | 64  | Prof. <i>S. M. Tracy</i> (hat seinen Wohnort nach Biboxi, Miss., verlegt).                             | 80  |
| Sir <i>George King</i> (Director in Calcutta).   | 489 | <i>P. B. L. Verlot</i> (†).  | 160 |
| <i>Jean Jules Linden</i> (†).  | 288 | Hofrath Prof. Dr. <i>Julius Wiesner</i> (erhielt das Ritterkreuz des österreichischen Leopold-Ordens). | 160 |
| Dr. <i>Lüstner</i> (Assistent in Geisenheim).  | 128 | Dr. <i>R. Wolf</i> (in Dresden habilitirt).  | 335 |
| <i>J. G. Luchman</i> (Regierungs-Botaniker in Victoria).                                   | 160 | Prof. Dr. <i>Eduard Zacharias</i> (Director in Hamburg).   | 128 |
| Dr. <i>C. Marchesetti</i> (ist nach Ober-Egypten und Palästina abgereist).                 | 479 | Prof. <i>Albert Zimmerer</i> (†).  | 160 |
| Dr. <i>B. Meissner</i> (Assistent in Geisenheim).  | 128 |  |     |

---

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1898

Band/Volume: [73](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Systematisches Inhaltsverzeichnis. III-XIV](#)