

Band LVII. und „Beiheft“. Bd. IV. 1894. Heft 1 *).

Systematisches Inhaltsverzeichniss.

I. Geschichte der Botanik:

- | | | |
|---|--|-----|
| <i>Cohn</i> , Ueber die Geschichte der Botanischen Section der Schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur. | <i>Knuth</i> , Geschichte der Botanik in Schleswig-Holstein. | 173 |
| 97 | <i>Koelreuter</i> , Vorläufige Nachricht von einigen das Geschlecht der Pflanzen betreffenden Versuchen und Beobachtungen. | 76 |
| <i>Dalmer</i> , Die neueren Versuche, eine allgemeine Morphologie der Pflanzen zu begründen. | <i>Stephani</i> , Richard Spruce. (Orig.) | 370 |
| 302 | | |

II. Nomenclatur und Terminologie:

- | | | |
|---|--|-------|
| <i>Bennett</i> , Ueber Pringsheimia. Erwiderung. (Orig.) | <i>Löw</i> , „Aramäische Pflanzennamen“ in Bezug auf die Daten in de Candolle's „Sur l'origine des plantes cultivées“. | 234 |
| <i>Buchenau</i> , Ueber Einheitlichkeit der botanischen Kunstausdrücke und Abkürzungen. | <i>Magnus</i> , Sur la dénomination botanique des espèces du genre Laestadia Awd. | B. 13 |
| <i>Kerner</i> , Scabiosa Trenta Hacquet. B. 36 | 1869. | B. 13 |
| | <i>Watson</i> , On nomenclature. | 69 |

III. Bibliographie.

- | | | |
|---|---|-----|
| <i>Montresor</i> , Graf von, Die Florenquellen der Gouvernements, welche den Lehrbezirk von Kieff bilden, d. h. der | Gouvernements Kieff, Wolhynien, Podolien, Tschernigoff und Pultawa. | 179 |
| | Erste Hälfte. A—L. | |

IV. Allgemeines, Lehr- und Handbücher, Atlanten:

- | | | |
|--|---|----|
| <i>Loew</i> , Pflanzenkunde für den Unterricht an höheren Lehranstalten. | <i>Müller und Pilling</i> , Deutsche Schulflora zum Gebrauch für die Schule und zum Selbstunterricht. | 81 |
| 43 | | |

V. Kryptogamen im Allgemeinen:

- | | |
|---|-----|
| <i>Klebs</i> , Ueber den Einfluss des Lichtes auf die Fortpflanzung der Gewächse. | 136 |
|---|-----|

VI. Algen:

- | | | |
|--|---|-----|
| <i>Barton</i> , A provisional list of the marine Algae of the Cape of Good Hope. | <i>Darbshire</i> , Beitrag zur Anatomie und Entwicklungsgeschichte von Phyllophora. (Orig.) | 361 |
| 103 | <i>Foslie</i> , The Norwegian forms of Ceramium. | 238 |
| <i>Bennett</i> , Ueber Pringsheimia. Erwiderung. (Orig.) | <i>Franzé</i> , Zur Morphologie und Physiologie der Stigmata der Mastigophoren. | 8 |
| 33 | | |
| <i>Chodat et Malinesco</i> , Sur le polymorphisme du Scenedesmus acutus Mey. | | 69 |

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

- Gomont*, Monographie des Oscillariées. Deuxième Partie. Lyngbyées. 9
- Gomont*, Sur quelques *Phormidium* à thalle rameux. 299
- Heydrich*, *Pleurostichidium*, ein neues Genus der Rhodomeleen. 44
- —, Vier neue Florideen von Neuseeland. 299
- Klebs*, Ueber den Einfluss des Lichtes auf die Fortpflanzung der Gewächse. 136
- Lemaire*, Sur un nouveau procédé de préparations microscopiques d'Algues. 199
- Lütkenmüller*, Ueber die Poren der Desmidiaceen. 298
- —, Ueber die Chlorophoren der *Spirotaenia obscura* Ralfs. 298
- Amann*, 4000 Spülum-Untersuchungen statistisch verwertet. B. 59
- Atkinson*, Photography as an instrument for recording the macroscopic characters of microorganisms in artificial cultures. 171
- —, Symbiosis in the roots of the *Ophioglossaceae*. 338
- Babes*, Ueber einen die Gingivitis und Haemorrhagieen verursachenden *Bacillus* bei Skorbut. 84
- Beach*, Some bean diseases. 311
- Berthelot*, Recherches nouvelles sur les microorganismes fixateurs de l'azote. 26
- Blasdale*, Studies in the life history of a *Puccinia* found on *Oenothera ovata*. 240
- Botkin*, Ueber einen *Bacillus butyricus*. B. 9
- Boudier*, Note sur les *Morchella Bohemica* Kromb. et voisins. B. 13
- —, Sur l'identité des *Lepiota haematosperma* et *echinata*. B. 13
- Bourquelot*, Inulase et fermentation alcoolique indirecte de l'inuline. 139
- Bourquelot*, Les ferments solubles de l'*Aspergillus niger*. 200
- Brick*, Ueber *Nectria cinnabarina* (Tode) Fr. 270
- Cavara*, Fungi Longobardiac exsiccati. 71
- Chelchowski*, Beitrag zur Kenntniss der polnischen Mistpilze. 272
- Christmann*, Ueber die Wirkung des Enrophens auf den *Bacillus* der menschlichen Tuberculose. B. 59
- Cohn*, Formaldehyd und seine Wirkungen auf Bakterien. (Orig.) 3
- —, Ueber thermogene Bakterien. 299
- Costantin*, Remarques sur le Favus de la Poule. B. 62
- Pero*, Le Diatomee dell'Adda e di altre acque dei dintorni di Sondrio. 333
- Sauvageau*, Sur les Algues d'eau douce récoltées en Algérie pendant la session de la Société botanique en 1892. 237
- Setchell*, On the classification and geographical distribution of the *Laminariaceae*. 270
- Turner*, *Algae aquae dulcis Indiae orientalis*. The fresh water *Algae* (principally *Desmidiaceae*) of East India. B. 1
- Wildeman, de*, Quelques mots sur le *Pediastrum simplex* Meyen. 69
- —, Note sur le „*Chlorocystis Cohnii*“ (Wright) Reinh. 200
- VII. Pilze:**
- Csapodi*, Das Vegetiren der Schimmelpilze auf festen Arsenverbindungen. (Orig.) 101
- Delacroix*, Champignons parasites nouveaux. 133
- —, *Oospora destructor*, champignon produisant sur les insectes la muscardine verte. 239
- Diétel*, Ueber zwei Abweichungen vom typischen Generationswechsel der Rostpilze. 44
- Fairchild*, Experiments in preventing leaf diseases of nursery stock in Western New-York. 24
- Fischer*, Neue Untersuchungen zur vergleichenden Entwicklungsgeschichte und Systematik der Phalloideen. 240
- Frank*, Ueber die Befallung des Getreides durch *Cladosporium* und *Phoma*. 121
- —, Ueber ein parasitisches *Cladosporium* auf Gurken. 121
- Freudenreich, von*, Die Bakteriologie in der Milchwirthschaft. 156
- Gain*, Influence de l'humidité sur le développement des nodosités des Légumineuses. 89
- Galippe*, Sur la synthèse microbienne du tartre et des calculs salivaires. 132
- Gaillard*, Note sur le genre *Lembosia*. B. 11
- Giard*, A propos de *Massospora Staritzii* Bres. B. 12
- Hallier*, Ueber das Vorkommen von *Trichosphaeria erythrella*. 171
- Hamburger*, Hydrops von bakteriellem Ursprung. 187
- Hansen*, Botanische Untersuchungen über Essigsäurebakterien. 300
- Hariot*, Note sur l'*Oecidium carneum* Nees. 382

- Hartig*, Eine krebsartige Rindenkrankheit der Eiche, erzeugt durch *Aglossora Taleola*. 180
- Heim*, Sur un *Aspergillus* se développant dans les solutions de sulfate de quinine, *A. quinae* n. sp. 239
- Hennings*, *Fungi brasilienses*. II. 149
- Jaczewski*, de, Note sur le *Pompholyx sapidum* Cda. et le *Scolecotrichum Boudieri*. B. 12
- —, Catalogue des Champignons recueillis en Russie en 1892 à Rykovo, gouvernement de Smolensk. 201
- —, Note sur le *Lasiobotrys Loniceræ* Kze. 383
- —, Les périthèces du *Cladosporium herbarum*. 383
- Kirchner*, Ueber die Behandlung des Saatgetreides mit warmem Wasser als Mittel gegen den Flug- und Steinbrand. 252
- Klein*, Die Anticholera-Vaccination. B. 60
- Lapine*, Zum Krebs der Apfelbäume. 23
- Legrain*, Contribution à l'étude de la culture des bactéries sur les milieux colorés. B. 9
- Linossier*, Action de l'acide sulfureux sur quelques champignons inférieurs et en particulier sur les levures alcooliques. B. 60
- Lorenz*, Ein Schutzimpfungsverfahren gegen Schweinerothlauf. B. 61
- Magnus*, Ueber die auf Compositen auftretenden Puccinien mit Teleutosporen vom Typus der *Puccinia Hieracii* nebst einigen Andeutungen über den Zusammenhang ihrer specifischen Entwicklung mit ihrer verticalen Verbreitung. 10
- —, Zur alpinen Verbreitung der *Chrysomyxa Abietis* Ung. 174
- —, Die Peronosporéen der Mark Brandenburg. 271
- —, Ueber *Synchytrium papillatum* Farl. 300
- —, Sur la dénomination botanique des espèces du genre *Laestadia* Awd. 1869. B. 13
- Marchal*, Sur une nouvelle espèce du genre *Aspergillus* Michel., *Aspergillus terricola*. B. 11
- —, De l'action des moisissures sur l'albumine. B. 19
- Massee*, New or critical british Fungi. B. 14
- Matruchot*, Sur un *Gliocladium* nouveau. 174
- Mer*, Recherches sur la maladie des branches de Sapin causée par le *Phoma abietina* R. Hartig (*Fusicoccum abietinum* Prill. et Delacr.). 312
- Möller*, Neue Untersuchungen über den Zellkern und die Sporen der Hefe. 9
- Müller*, Zur Kenntniss des Runzelschorfes und der ihm ähnlichen Pilze. 346
- Neumann*, Un nouveau parasite du blé (*Mystrosporium abrodens*). 313
- Paoletti*, Saggio di una monografia del genere *Eutypa* tra i *Pirenomiceti*. B. 12
- Patouillard*, *Poronia Doumetii*, nouveau pyrénomycète de Tunisie. 174
- — et *Hariot*, Fungos aliquot novos in regione Congoana collectos descripserunt etc. 175
- Perdrix*, Sur les fermentations produites par un microbe anaérobie de l'eau. B. 10
- Petersen*, Ueber die Mikrobien des weichen Schankers. 86
- Pound*, Symbiosis and mutualismus. B. 22
- Prillieux*, Maladie des artichauts produite par le *Ramularia Cynaræ* Sacc. B. 50
- —, La *Pezize* des fruits momifiés du Cognassier. 134
- —, Sur le *Polyporus hispidus* (Bull.) Fr. 175
- — et *Conderc*, Sur les périthèces de l'*Uncinula spiralis* en France et l'identité de l'*Oidium américain* et de l'*Oidium européen*. 239
- — et *Delacroix*, La Javart, maladie des Châtaigniers. 180
- — et — —, Sur la spermogonie du *Fusicladium pirinum* etc. 200
- — et — —, *Ciboria* (*Stromatinia*) *Linhartiana*, forme ascospore de *Monilia Linhartiana* Sacc. B. 12
- Protopopoff*, Sur la question de la structure des Bactéries. B. 8
- Raunkjær*, Et Par nye Snyltesvampe. 134
- Rostrup*, Angreb af Snyltesvampe paa Skovtræer i Aarene 1891 og 1892. 182
- —, De i Danmark paa Leddyr optredende Snyltesvampe. 184
- —, Sygdomme hos Landbrugsplanter foraarsagede af Snyltesvampe. 284
- —, Oversigt over de i 1892 indløbne Forespørgsler angaaende Sygdomme hos Kulturplanter etc. 393

- Sadebeck*, Die parasitischen Exoascen.
Eine Monographie. 334
- Sappin-Trouffy*, Les suçoirs chez les
Urédinées. 10
- —, La pseudo-fécondation chez les
Urédinées et les phénomènes qui s'y
rattachent. 70
- Schmitter*, Die Impfung des Lehmbo dens
zu Lupinen mit bakterienreicher Erde.
25
- Schrank*, Anleitung zur Ausführung
bakteriologischer Untersuchungen
zum Gebrauche für Aerzte, Thier-
ärzte, Nahrungsmittel-, Agricultur-
und Gährungs-Chemiker, Apotheker
und Bautechniker. 171
- Schroeter*, Chytridineae, Ancylistineae,
Saprolegniineae, Monoblepharideae,
Peronosporineae, Mucorineae. 112
- Tubeuf*, von, Mittheilungen über einige
Pflanzenkrankheiten. 86
- —, Empusa Aulicae Reich. und
die durch diesen Pilz verursachte
Krankheit der Kieferneulenraupe.
185
- Wehmer*, Ueber Citronensäure-Gährung.
B. 19
- —, Entstehung und physiologische
Bedeutung der Oxalsäure im Stoff-
wechsel einiger Pilze. Ein Beitrag
zur Kenntniss des pflanzlichen Stoff-
wechsels. 104
- Winogradsky*, Sur l'assimilation de
l'azote gazeux de l'atmosphère par
les microbes. 90

VIII. Flechten:

- Arnold*, Lichenologische Fragmente.
XXXII. B. 14
- Baroni*, Notizie e osservazioni sui
rapporti dei Licheni calcicoli col loro
sostrato. 201
- Erreva*, Sur le „Pain de Ciel“ provenant
de Diarbékir. 72
- Huc*, Lichens des environs de Paris.
I. Moret-sur-Loing, Lorrez-le-Bocage,
Palley et Nantau-sur-Lunain (Seine
et Marne). 272
- Hy*, Essai sur les lichens de l'Anjou.
Première série. Phycolichens. 243
- Kernstock*, Lichenen von Brixen und
Umgebung. 73
- Waite*, Experiments with fungicides in
the removal of lichens from pear
trees. 181
- Williams*, Lichens of the Black Hills
and their distribution. 45

IX. Muscineen:

- Amanн*, Notice sur le Bryum Philiberti
Amanн. 338
- Baur*, Ulot macrospora Baur et Warnst.
nov. spec. 73
- Bescherelle*, Énumération des mousses
nouvelles récoltées par M. l'abbé
Delavay au Yun-Nan (Chine) dans
les environs d'Hokin et de Tali. B. 18
- Brizi*, Reliquie Notarisiane. I. Muschi.
B. 17
- —, Su alcune Briofite fossili. 58
- —, Bryophytae abyssinicae a. cl.
Professor O. Penzig collectae. 74
- Bryhn*, Om Grimmia Ryani Limpr. in
litt. 201
- Douin*, Nouvelle flore des Mousses et
des Hépatiques pour la détermination
facile des espèces avec 1288 figures
inédites dessinées par Millot, repré-
sentant toutes les Mousses et les
Hépatiques des environs de Paris,
des départements voisins et les
espèces communes d'Europe. 384
- Evans*, Two new American Hepaticae.
73
- Fleischer*, Contribuzioni alla briologia
della Sardegna. 301
- Heeg*, Hepaticarum species novae. 301
- Kaalaas*, De distributione Hepaticarum
in Norvegia. Levermosernes ud-
bredelse i Norge. 11
- Kindberg*, Notes on Canadian bryology.
202
- —, Georgia (Tetraphis) pellucida
et les espèces alliées. 383
- Klebs*, Ueber den Einfluss des Lichtes
auf die Fortpflanzung der Gewächse.
136
- Philibert*, Le Bryum arcticum observé
en France. 383
- Röll*, Nordamerikanische Laubmoose,
Torfmoose und Lebermoose. 202
- Rossetti*, Aggiunte alla Epaticologia
italiana. B. 15
- Schiffner*, Morphologie und systematische
Stellung von Metzgeriopsis pusilla.
B. 14
- —, Ueber exotische Hepaticae
hauptsächlich aus Java, Amboina
und Brasilien, nebst einigen morpho-
logischen und kritischen Bemerkungen
über Marchantia. B. 15

- Schiffner*, Embryophyta zoidiogama (Archegoniatae): Hepaticae: Ricciaceae, Marchantiaceae, Jungermaniaceae anakrogynae, Jungermaniaceae akrogynae. 111
Stephani, Richard Spruce. (Orig.) 370
Zahn, Beiträge zur Flora der Lebermoose des Regnitzgebietes. 244

- Zahn*, Die Sphagnen des Regnitzgebietes. 245
Zickendrath, Kurzer Bericht über die im Gouvernement Jaroslaw und Wologda in den Jahren 1891 und 1892 gemachten botanischen (bryologischen) Excursionen. 391

X. Gefäßkryptogamen:

- Atkinson*, Symbiosis in the roots of the Ophioglossaceae. 338
Baker, Filices. 149
Grand'Eury, Géologie et paléontologie du bassin houiller du Gard. B. 51
Hy, Notice sur l'Isoëtes tenuissima Borean. 245
Klebs, Ueber den Einfluss des Lichtes auf die Fortpflanzung der Gewächse. 136
Kobert, Ueber die wirksamen Bestandtheile im Wurmfarneextract. 25
Mangin, Recherches sur les composés pectiques. IV. Étude anatomique des parenchymes mous. 139

- Pasquale*, Di alcune nuove stazioni della Woodwardia radicans. 74
Penzig, Piante raccolte in un viaggio botanico fra i Bogos ed i Mensa, nell' Abissinia settentrionale. B. 49
Pivotta, Sopra due forme dell' Isoëtes echinospora Dur. 109
Potonié, Ueber die den Wasserspalten physiologisch entsprechenden Organe bei fossilen und recenten Farnarten. 273
Prantl, Das System der Farne. 384
Zeiller, La géologie et la paléontologie du bassin houiller du Gard, de M. Grand'Eury. B. 51

XI. Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

- Acqua*, Ricerche sul polline germogliante della Vinca major. 138
Arcangeli, Sopra varie mostruosità osservate nella Cyclanthera pedata e sui viticci delle Cucurbitaceae. B. 49
Bach, Contribution à l'étude des phénomènes chimiques de l'assimilation de l'acide carbonique par les plantes à chlorophylle. 49
—, Sur le dédoublement de l'acide carbonique sous l'action de la radiation solaire. 109
Baroni, Ricerche sulla struttura istologica della Rohdea Japonica Roth e sul suo processo d'impollinizzazione. 21
—, Sulla struttura delle glandole fiorali di Pachira alba Parl. 111
Belzung, Nature des sphérocristaux des Euphorbes cactiformes. 51
Bennett, Recent observations on fertilisation and hybridity in plants. 277
Berthelot, Recherches nouvelles sur les microorganismes fixateurs de l'azote. 26
Bokorny, Ueber die physiologische Wirkung der tellurigen Säure. 16
—, Eigenschaften, Verbreitung und Bedeutung des nicht organisirten activen Proteinostoffes. 74
—, Bemerkungen zu Klemm's Aggregationsstudien. (Orig.) 230
Bonnier, Recherches sur la chaleur végétale. 275

- Borhás*, Die Teratologie von Xanthium. (Orig.) 235
—, Ueber die Umwandlung der Blattrüsen der Weide in Blätter. (Orig.) 235
Borodine, Sur les dépôts diffus d'oxalate de chaux dans les feuilles. 110
Botkin, Ueber einen Bacillus butyricus. B. 9
Bourquelot, Inulase et fermentation alcoolique indirecte de l'inuline. 139
—, Les ferments solubles de l'Aspergillus niger. 200
Brand, Ueber die drei Blattarten unserer Nymphaeaceen. (Orig.) 168
Buchenau, Ueber den Aufbau des Palmiet-Schilfes (Prionium serratum Drège) aus dem Caplande. 341
Busse, Beiträge zur Kenntniss der Morphologie und Jahresperiode der Weisstanne (Abies alba Mill.). 51
Čelakovský, Ueber die Cladodien der Asparageen. 279
Chalmot, de, Soluble pentoses in plants. B. 20
Chodat et Balicka, Remarques sur la structure des Tremandracées. 248
Clos, Revision des tubercules des plantes et des tuberculoides des Légumineuses. 392
Cohn, Ueber thermogene Bakterien. 299
Cordemoy, de, Du rôle du péricycle dans la racine du Dracaena marginata. 143

- Cordemoy, de*, Sur le second bois primaire de la racine de certaines Liliacées arborescentes. 209
- Crato*, Morphologische und mikrochemische Untersuchungen über die Physoden. 205
- Czapek*, Zur Kenntniss des Milchsaftsystems der Convolvulaceen. 267
- Dalmer*, Die neueren Versuche, eine allgemeine Morphologie der Pflanzen zu begründen. 302
- Darbshire*, Beitrag zur Anatomie und Entwicklungsgeschichte von Phyllophora. (Orig.) 361
- De Toni*, Ricerche istochimiche preliminari sulla pianta del tabacco (localizzazione della nicotina). 110
- — *e Mach*, Sopra l'influenza esercitata della nicotina e della solanina sulla germogliazione dei semi di Tabacco. 111
- Dragendorff*, Untersuchungen der Cortex Geoffroyae. B. 58
- Engler und Prantl*, Die natürlichen Pflanzenfamilien nebst ihren Gattungen und wichtigeren Arten, insbesondere den Nutzpflanzen. 111
- —, Guttiferae (einschliessend Hypericum von Keller). 113
- Fanta*, Die Unregelmässigkeiten der Samenkapsel beim Gartenmohn. 39
- Flarszky*, Die Unregelmässigkeiten der Rosenblüte. 39
- Flot*, Recherches sur la zone périmédullaire de la tige. 247
- Franz*, Zur Morphologie und Physiologie der Stigmata der Mastigophoren. 8
- Fünfstück*, Ueber die Permeabilität der Niederschlagsmembranen. 236
- Gain*, Influence de l'humidité sur le développement des nodosités des Légumineuses. 89
- —, Contribution à l'étude de l'influence de milieu sur les végétaux. 204
- Gilg*, Stachyuraceae. 113
- Gillay*, Ueber den directen Einfluss des Pollens auf Frucht- und Samenbildung. 279
- Girard*, Sur la migration de la fécule de pomme de terre dans les tubercules à repousses. 74
- —, Recherches sur l'emploi des feuilles d'arbres dans l'alimentation du bétail. B. 77
- Glatfelter*, A study of the venation of Salix. 56
- Goebel*, Zur Biologie von Gentiana. 278
- Golenkin*, Ueber die Entwicklungsgeschichte der Inflorescenzen bei verschiedenen Vertretern der Urticeen, zu denen auch die Moraceen zugezählt wurden. (Orig.) 6
- Grüss*, Ueber den Eintritt von Diastase in das Endosperm. 110
- Guérin*, Notes sur quelques particularités de l'histoire naturelle du Gui (Viscum album). B. 30
- Haberlandt*, Eine botanische Tropenreise; Indomalayische Vegetationsbilder und Reiseskizzen. 113
- Halpern*, Die Bestandtheile des Samens der Ackermelde, Chenopodium album L., und ihr Vorkommen im Brodmehle und in den Kleien. B. 64
- Hanausch*, Die Paradieskörner. 151
- Hansen*, Botanische Untersuchungen über Essigsäurebakterien. 300
- Harms*, Ueber die Verwerthung des anatomischen Baues für die Umgrenzung und Eintheilung der Passifloraceen. B. 28
- Haselhoff*, Versuche über den Ersatz des Kalkes durch Strontian bei der Pflanzenernährung. 135
- —, Versuche über die schädliche Wirkung von nickelhaltigem Wasser auf Pflanzen. 251
- Held*, Zur chemischen Charakteristik des Samenmantels Macis der Myristica-Arten, speciell der sogenannten Bombay-Macis. 17
- Herbst*, Beiträge zur Kenntniss der Markstrahlen dicotyler Kräuter und Stauden. (Orig.) 257, 289, 321, 353, 401
- Hilger*, Zur chemischen Kenntniss der Blumenfarbstoffe. (Orig.) 375
- Holzing*, The winter buds of Utricularia. B. 30
- Humphrey*, Amherst trees. An aid to their study. 283
- Ihering, von*, Pourquoi certains arbres perdent-ils leur feuillage en hiver? 50
- Jensen*, Die absolute Kraft einer Flimmerzelle. 138
- Jonas*, Ueber die Inflorescenz und Blüte von Gunnera manicata Linden. B. 32
- Jurányi*, Berichtigende Bemerkungen zu Strasburger's Arbeit: „Ueber das Verhalten des Pollens und die Befruchtungsvorgänge bei den Gymnospermen“. (Orig.) 232
- Kayser*, Ueber das Verhalten des Nucellus in den Samenanlagen von Croton flavens L. 278
- Kirchner*, Ueber die Behandlung des Saatgetreides mit warmem Wasser als Mittel gegen den Flug- und Steinbrand. 252

- Klebs*, Ueber den Einfluss des Lichtes auf die Fortpflanzung der Gewächse. 136
- Klemm*, Aggregationsstudien. (Orig.) 193, 225
- Knuth*, Blütenbiologische Beobachtungen auf der Insel Capri. 142
- Koelreuter*, Vorläufige Nachricht von einigen das Geschlecht der Pflanzen betreffenden Versuchen und Beobachtungen. 76
- Krasser*, Melastomaceae. 113
- Laire, de und Tiemann*, Ueber Iridin, das Glucosid der Veilchenwurzel. 47
- Popovici*, Ueber Structur und Entwicklung eigenartiger Wand-Verdickungen in Samen- und Fruchtschalen. B. 25
- Lotsy*, The formation of the so-called Cypress-knees on the roots of the *Taxodium distichum* Richard. 307
- Magnin*, Conditions biologiques de la végétation lacustre. 142
- Mangin*, Recherches sur les composés pectiques. IV. Étude anatomique des parenchymes mous. 139
- —, Observations sur l'assise à mucilage de la graine de Lin. 175
- —, Observations sur la présence de la callose chez les Phanérogames. 274
- Marchal*, De l'action des moisissures sur l'albumine. B. 19
- Maxwell*, A comparative study of the roots of Ranunculaceae. B. 29
- Möller*, Neue Untersuchungen über den Zellkern und die Sporen der Hefe. 9
- Müller (Thurgau)*, Ueber den Einfluss der Samen-Ausbildung auf die Entwicklung und die Beschaffenheit des Fruchtfleisches. B. 23
- Müller*, Beiträge zur Anatomie holziger und succulenter Compositen. 53
- Muntz*, Sur l'emploi des feuilles de la vigne pour l'alimentation de bétail. B. 79
- —, Recherches sur les vignobles de la Champagne. B. 79
- Nestler*, Der anatomische Bau der Laubblätter der Helleboreen. 77
- Neszenyi*, Beiträge zur Keimungs-Geschichte von *Cichorium Intybus*. B. 65
- Nienhaus*, Die Bildung der violetten Pflanzenfarbstoffe. 302
- Otto*, Die Bodenimpfung. 90
- Pasquale*, Sulla impollinazione nel *Pentstemon gentianoides* Lindl. B. 22
- Penzig*, Ueber die Perldrüsen des Weinstockes und anderer Pflanzen. 76
- Perdrix*, Sur les fermentations produites par un microbe anaérobie de l'eau. B. 10
- Petersen*, Bemærkninger om den monokotyledone Stængels Tykkelsevæxt og anatomiske Regioner. 388
- Petit*, Untersuchungen über den Einfluss des Frostes auf die Temperatur-Verhältnisse der Böden von verschiedener physikalischer Beschaffenheit. B. 72
- Pfeffer*, Die Reizbarkeit der Pflanzen. 247
- Pirotta*, Intorno ad un caso di sinspermia nella *Ginkgo biloba*. 204
- Potonié*, Das grösste carbonische Pflanzenfossil des europäischen Continents. 218
- —, Ueber die den Wasserspalten physiologisch entsprechenden Organe bei fossilen und recenten Farnarten. 273
- —, Pseudo-Viviparie an *Juncus bufonius* L. 307
- —, Ueber *Lepidodendron*-Blattpolster vortäuschende Oberflächen-structuren palaeozoischer Pflanzenreste. 346
- Poulsen*, Bemærkninger om *Tonina fluviatilis* Aubl. 143
- Pound*, Symbiosis and Mutualismus. B. 22
- Raciborski, von*, Ueber die von Prof. Auerbach entdeckten tinctionellen Verschiedenheiten zwischen den Kernen der männlichen und weiblichen sexuellen Zellen. 168
- —, Ueber die Entwicklungsgeschichte der Elaioplasten bei Liliaceen. 305
- —, Ueber die Chromatophilie der Embryosackkerne. B. 24
- Raimann*, Onagraceae. 113
- Raunkier*, Undersøgelser over Vegetationsorganernes Morphologi og Biologi samt over Bestøvningen og Frugtpredningen hos de danske Cyperaceer. 207
- —, En ny Form af Tagrør, *Phragmites communis* Trin. f. *coarctata*. 210
- Reckinger*, Untersuchungen über die Grenzen der Theilbarkeit im Pflanzenreiche. 17
- Reiche*, Ueber polsterförmig und deckenförmig wachsende Pflanzen. B. 23
- —, *Viola chilensis*. Ein Beitrag zur Systematik der Gattung *Viola*. 176
- Rendle*, Production of tubers within the Potato. B. 67

- Richter*, Die anatomischen und systematischen Verhältnisse dreier streitiger Gattungen der tropischen Flora: *Cudrania Trecul*, *Plecosperrum Trecul* und *Cardiogyne Bureau*. 37
- Royal Garden, Kew*. Wormwood as a fodder plant in India. 381
- Schenck*, Ueber den Einfluss von Torsionen und Biegungen auf das Dickenwachstum einiger Lianen-Stämme. 389
- Schimper*, Die Gebirgswälder Java's. 308
- Schnitter*, Die Impfung des Lehmbo dens zu Lupinen mit bakterienreicher Erde. 25
- Schwendener*, Weitere Ausführungen über die durch Saugung bewirkte Wasserbewegung in der Jamin'schen Kette. 135
- Siegel*, Ueber die Giftstoffe zweier Euphorbiaceen. 120
- Solereder*, Ein Beitrag zur anatomischen Charakteristik und zur Systematik der Rubiaceen. B. 26
- Solla*, Caso di poliembryonia nel Carrubo. 204
- Ssudakewitsch*, Ueber Erscheinungen der Metachromasie, welche von den in Carcinomzellen parasitirenden Sporozoen manifestirt werden. 133
- Steglich*, Ueber Verbesserung und Veredelung landwirthschaftlicher Culturgewächse durch Züchtung. B. 68
- Tanret*, Sur les hydrates de carbone du topinambour. B. 21
- Tschirch*, Ueber die Bildung von Harzen und ätherischen Oelen im Pflanzenkörper. 18
- Vuillemin*, Modifications de l'éperon chez les Tropaeolum et les Pelargonium. 343
- Wagner*, Zur Kenntniss des Blattbaues der Alpenpflanzen und dessen biologischer Bedeutung. 338
- Wehmer*, Ueber Citronensäure-Gärung. B. 19
- —, Entstehung und physiologische Bedeutung der Oxalsäure im Stoffwechsel einiger Pilze. Ein Beitrag zur Kenntniss des pflanzlichen Stoffwechsels. 104
- Weismann*, Die Allmacht der Naturzüchtung. Eine Erwiderung an Herbert Spencer. 387
- Wendt*, Ueber den Chemismus im lebenden Protoplasma. 46
- Widenmann, von*, Die Bedeutung der Haarbekleidung an den Blättern der Silberlinde (*Tilia argentea* Desf.). 141
- Wildeman, de*, Sur les lois qui régissent la disposition et l'attache des cloisons cellulaires dans les végétaux. 209
- Winogradsky*, Sur l'assimilation de l'azote gazeux de l'atmosphère par les microbes. 90
- Winterstein*, Zur Kenntniss der Thiercellulose oder des Tunicus. 48
- Wollny*, Untersuchungen über den Einfluss der Mächtigkeit des Bodens auf dessen Feuchtigkeits-Verhältnisse. B. 70
- —, Untersuchungen über die Permeabilität des Bodens für Luft. B. 71
- Woods*, Some recent investigations of the evaporation of water from plants. 15
- Zimmermann*, Ueber das Verhalten der Nucleolen während der Karyokinese. 303

XII. Systematik und Pflanzegeographie.

- Adamovic*, Beiträge zur Flora von Südostserbien. B. 41
- Arcangeli*, Sopra varie mostruosità dell' *Ajax odoratus* Car. e della sua probabile origine. 179
- Austin*, Rice, its cultivation, production and distribution in the United States and foreign countries. 314
- Baker*, A synopsis of the genera and species of Musaceae. B. 35
- Barbosa Rodrigues*, Eclogae plantarum novarum. 119
- —, Palmae amazonenses novae. 120
- —, Genera et species Orchidearum novarum. 120
- Baroni*, Ricerche sulla struttura istologica della *Rohdea Japonica* Roth e sul suo processo d'impollinizzazione. 21
- Beckhaus*, Flora von Westfalen. Die in der Provinz Westfalen wild wachsenden Gefüßpflanzen. Nach des Verf.'s Tode herausgegeben von Hasse. 211
- Berg und Schmidt*, Atlas der officinellen Pflanzen. Darstellung und Beschreibung der im Arzneibuche für das deutsche Reich erwähnten Gewächse. Zweite verbesserte Auflage, herausgegeben von Meyer und Schumann. 186
- Bolus*, Icones Orchidearum Austro-Africanarum extratropicarum or figures, with descriptions of extratropical South African Orchids. 345
- Bolzon*, Secondo contribuzione alla flora di Pianosa. 83.

- Borbás*, Die neuere Litteratur über die Gruppe der *Gentiana Endotricha*. 39
Borbás, Ein typisches *Hieracium Tatrae*. (Orig.) 101
Brackebusch, Ueber die Bodenverhältnisse des nordwestlichen Theiles der Argentinischen Republik mit Bezugnahme auf die Vegetation. B. 73
Brand, Ueber die drei Blattarten unserer *Nymphaeaceen*. (Orig.) 168
Britton, An enumeration of the plants collected by Dr. H. H. Rusby in South America 1885—86. XV.—XXII. B. 42
Burnat, Flore des Alpes Maritimes ou Catalogue raisonné des plantes qui croissent spontanément dans la chaîne des Alpes Maritimes, y compris le Département français de ce nom et une partie de la Ligurie occidentale. 281
Chiovenda, Di un nuovo ibrido del genere *Viola* L., V. Rossii. 21
—, Di una nuova *Viola* del gruppo delle *Suaves*. 22
—, Intorno a due forme vegetali appartenenti alla flora ossolana. 82
Chodat et Balicka, Remarques sur la structure des *Trémandracées*. 248
Durand et Pittier, *Primitiae florum Costaricensis*. *Leguminosae*, auctore *Micheli*. 283
Engler, *Guttiferae* (einschliessend *Hypericum* von *Keller*). 113
— und *Prantl*, Die natürlichen Pflanzenfamilien nebst ihren Gattungen und wichtigeren Arten, insbesondere der Nutzpflanzen. 111
Fischer, Revision of the North American species of *Hoffmanseggia*. 211
Flahault, La distribution géographique des végétaux dans un coin du Languedoc (Département de l'Hérault). 212
Gagela, Einige Rosen aus der Umgebung von Friedek und Mistek. B. 36
Gautier et Baichère, Le Pic d'Ourthizet et la vallée du Rébenty. 146
Gilg, *Stachyuraceae*. 113
Glatfelter, A study of the venation of *Salix*. 56
Goverts, Ueber *Quercus*-Arten mit offener Spaltung. (Orig.) 161
Grand'Eury, Géologie et paléontologie du bassin houiller du Gard. B. 51
Haberlandt, Eine botanische Tropenreise; Indomalayische Vegetationsbilder und Reiseskizzen. 113
Harms, Ueber die Verwerthung des anatomischen Baues für die Umgrenzung und Eintheilung der *Passifloraceen*. B. 28
Heim, Recherches médicales sur le genre *Paris*. Etude botanique, chimique, physiologique suivi d'un essai sur les indications thérapeutiques. B. 58
Henriques, Contribuição para o estudo da flora d'Africa. Catalogo da flora da ilha de S. Thomé. 22
Herbst, Beiträge zur Kenntniss der Markstrahlen dicotyler Kräuter und Stauden. (Orig.) 257, 289, 321, 353 401
Höck, Zur Anwendung der statistischen Methode in der Pflanzengeographie. (Orig.) 1
Hooker's *Icones plantarum*; or figures, with descriptive characters and remarks of new and rare plants, selected from the Kew Herbarium. Ser. IV. Vol. II. u. III. Part 1—3. B. 33, 34
Humphrey, Amherst trees. An aid to their study. 283
Kerner, *Scabiosa Trenta* *Hacquet*. B. 36
Kierskou, *Enumeratio Myrtacearum Brasiliensium*, quas collegerunt viri doctissimi Glaziov, Lund, Mendonça, Raben, Reinhardt, Schenck, Warming alique. Edita sumptibus instituti Carlsbergici. (Particula XXXIXma symbolarum ad floram Brasiliae centralis cognoscendam edidit *Warming*.) 310
King, Materials for a flora of the Malayan Peninsula. 392
Klinge, Revision der *Orchis cordigera* Fries und *Orchis angustifolia* Rehb. 57
Knuth, Geschichte der Botanik in Schleswig-Holstein. 173
Korshinsky, *Plantas amurenses* in itinere anni 1891 collectas enumerat novasque species describit. 147
Kränzlin, Beiträge zu einer Orchideen-Flora der asiatischen Inseln. 146
Krasser, *Melastomataceae*. 113
Lindau, *Xantheranthemum* und *Pseudanthemum*, zwei neue Gattungsnamen der *Acanthaceen*. 146
—, *Polygonaceae*. 149
Lipsky, *Dioscorea caucasica*, eine neue Art der kaukasischen Flora. 80
Litwinoff, *Astragalus Uralensis*, species nova. 280
Löw, „Aramäische Pflanzennamen“ in Bezug auf die Daten in de Candolle's „Sur l'origine des plantes cultivées“. (Orig.) 234
Magnin, Conditions biologiques de la végétation lacustre. 142

- Mariz, de*, Subsídios para o estudo da flora portugueza. Compositae. Divis. II. Cynarocephalae. 82
- Martius, Eichler et Urban*, Flora Brasiliensis. Fasc. 113. Sapindaceae. I. Exposuit *Ludovicus Radlkofer*. B. 43
- — — — et — —, Flora Brasiliensis. Fasc. 114. *Alfredus Cogniaux*, Orchidaceae. I. B. 46
- Masters*, Notes on the genera of Taxaceae and Coniferae. 248
- Maximowicz*, Diagnoses plantarum novarum Asiaticarum. VIII. Insunt stirpes quaedam nuper in Japonia detectae. 116
- Mez, Lauraceae*. 149
- Montresor, Graf von*, Die Florenquellen der Gouvernements, welche den Lehrbezirk von Kieff bilden, d. h. der Gouvernements Kieff, Wolhynien, Podolien, Tschernigoff und Pultawa. Erste Hälfte. A—L. 179
- Mueller, Baron von*, Descriptions of new Australian plants, with occasional other annotations. [Continued.] 62
- —, Notes on *Nuytsia floribunda*. By Mr. Webb, of King George's Sound (furnished in response to some questions from *Baron von Mueller*). 349
- —, Unrecorded regional indications of Victorian plants. 349
- Müller and Pilling*, Deutsche Schulflora zum Gebrauch für die Schule und zum Selbstunterricht. 81
- Penzig*, Piante raccolte in un viaggio botanico fra i Bogos ed i Mensa, nell' Abissinia settentrionale. B. 49
- Philippi*, Plantas nuevas chilenas de la familia de las Tropéoleas i Oxalideas. B. 48
- —, Plantas nuevas chilenas de las familias Rámneas, Anacardiaceas, Papilionáceas, Cesalpinieas, Mimúseas. B. 48
- Pirotta*, *Acacia Robecchii* sp. n. 176
- Prain*, A review of the genus *Colquhounia*. Noviciae Indicae VI. 309
- Prantl*, Ueber das System der Monocotylen, insbesondere die Gruppe der Farinosae. 79
- Raimann*, Onagraceae. 113
- Raunkjær*, Undersøgelser over Vegetationsorganernes Morphologi og Biologi samt over Bestøvningen og Frugtpredningen hos de danske Cyperaceer. 207
- Reiche*, Ueber polsterförmig und deckenförmig wachsende Pflanzen. B. 23
- Reiche*, *Violae chilenses*. Ein Beitrag zur Systematik der Gattung *Viola*. 176
- Richter*, Die anatomischen und systematischen Verhältnisse dreier streitiger Gattungen der tropischen Flora: *Cudrania Trecul*, *Plecosperrum Trecul* und *Cardiogyne Bureau*. 37
- Royal Gardens, Kew*. Decades Kewenses. Plantarum novarum in Herbario Horti Regii conservatarum. Decades IV—VI. 331
- —, New Orchids. 332
- —, Food grains of India. [Cont.] *Kangra Buckwheat*. 333
- —, *Tagasaste* (*Cytisus proliferus* L. var. *palmensis* Chr.). 380
- —, *Greenheart* (*Nectandra Rodioei* Schomb.). 380
- —, Flora of St. Vincent and adjacent Islets. 381
- Schimper*, Die Gebirgswälder Java's. 308
- Schütte*, Die Tucheler Haide, vornehmlich in forstlicher Beziehung. 154
- Schumann*, Menispermaceae. 148
- Simonkai*, Berichtigungen zur Flora Ungarns. 34
- —, Berichtigungen zur Flora Ungarns. (Orig.) 99
- —, Ueber die Flora des Comitatus und der Stadt Arad. (Orig.) 234
- Smith jr. und Burck*, Verzeichniss der Familien und Gattungen nicht krautartiger Gewächse, die im Garten „s Lands Plantentuin“ cultivirt werden. 42
- Smith*, Undescribed plants from Guatemala. XI. B. 43
- Solereider*, Ein Beitrag zur anatomischen Charakteristik und zur Systematik der Rubiaceen. B. 26
- Sonnier et Levier*, Decas plantarum novarum Caucasi. B. 41
- Stebler und Schröter*, Beiträge zur Kenntniss der Matten und Weiden der Schweiz. X. Versuch einer Uebersicht über die Wiesentypen der Schweiz. B. 69
- Taubert*, Plantae Glaziovianae novae vel minus cognitae. IV. 148
- —, Araliaceae, Ericaceae, Loganiaceae, Gentianaceae. 149
- —, Oxalideae, Ochnaceae, Droseraceae. 148
- —, *Trifolium ornithopodioides* Sm., eine für die österreichisch-ungarische Flora neue Pflanze und seine Identität mit *Trifolium perpusillum* Simk. 179

- Thaer*, Die landwirthschaftlichen Unkräuter. Farbige Abbildung, Beschreibung und Vertilgungsmittel derselben. Zweite durchgesehene Auflage. B. 62
- Todaro*, Hortus botanicus Panormitanus. T. II. Fasc. 8 et 9. B. 35
- Urban*, Humiraceae. 148
- —, Turneraceae und Umbelliferae. 148
- Wagner*, Flora des Regierungsbezirkes Wiesbaden. Zugleich mit einer Anleitung zum Bestimmen der darin beschriebenen Gattungen und Arten. II. Analyse und Beschreibung der Arten. 390

- Waisbecker*, Ueber einige interessante Veilchen. 39
- Williams*, A monograph of the genus *Dianthus* L. B. 36
- Woloszczak*, Baustoffe zur Flora des Lomnica-Gebirges. B. 40
- Zeiller*, La géologie et la paléontologie du bassin houiller du Gard, de M. Grand'Eury. B. 51
- Zickendrath*, Kurzer Bericht über die im Gouvernement Jaroslaw und Wologda in den Jahren 1891 und 1892 gemachten botanischen (bryologischen) Excursionen. 391

XIII. Palaeontologie:

- Brizi*, Su alcune Briofite fossili. 58
- Flahault*, La distribution géographique des végétaux dans un coin du Languedoc(Département de l'Hérault). 212
- Grand'Eury*, Géologie et paléontologie du bassin houiller du Gard. B. 51
- Potonié*, Ueber den Werth der Einteilung und die Wechselzonen-Bildung der Sigillarien. 65
- —, Die Zugehörigkeit der provisorischen Gattung *Knorria*. 217
- —, Ueber die den Wasserspalten physiologisch entsprechenden Organe

bei fossilen und recenten Farnarten. 273

- Potonié*, Ueber *Lepidodendron*-Blattpolster vortäuschende Oberflächen-structuren palaeozoischer Pflanzenreste. 346
- Rothpletz*, Ueber eine ausgestorbene Flora des Inthales. (Orig.) 376
- Staub*, Eine Skizze der prähistorischen Flora Ungarns. 38
- Zeiller*, La géologie et la paléontologie du bassin houiller du Gard, de M. Grand'Eury. B. 51

XIV. Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Arcangeli*, Sopra varie mostruosità osservate nella *Cyclanthera pedata* e sui viticci delle Cucurbitacee. B. 49
- —, Sopra varie mostruosità dell' *Ajox odoratus* Car. e della sua probabile origine. 179
- Beach*, Some bean diseases. 311
- Benecke*, „Sereh“. Onderzoekingen en beschouwingen over oorzaken en middelen. 149
- Berlese*, Una alterazione parassitaria della corteccia del Castagno comune. 151
- Blasdale*, Studies in the life history of a *Puccinia* found on *Oenothera ovata*. 240
- Bokorny*, Ueber die physiologische Wirkung der tellurigen Säure. 16
- Borbas*, Die Teratologie von *Xanthium*. (Orig.) 235
- —, Ueber die Umwandlung der Blattdrüsen der Weide in Blätter. (Orig.) 235
- Brick*, Ueber *Nectria cinnabarina* (Tode) Fr. 270
- Clos*, Revision des tubercules des plantes et des tuberculoides des Légumineuses. 392

- Delacroix*, Champignons parasites nouveaux. 133
- Dietel*, Ueber zwei Abweichungen vom typischen Generationswechsel der Rostpilze. 44
- Dufour*, Quelques observations sur les plantes atteintes de chlorose ou jaunisse, et sur leur traitement. 23
- Fairchild*, Experiments in preventing leaf diseases of nursery stock in Western New-York. 24
- Fanta*, Die Unregelmässigkeiten der Samenkapsel beim Gartenmohn. 39
- Filarszky*, Die Unregelmässigkeiten der Rosenblüte. 39
- Frank*, Ueber die Befallung des Getreides durch *Cladosporium* und *Phoma*. 121
- —, Ueber ein parasitisches *Cladosporium* auf Gurken. 121
- Gain*, Influence de l'humidité sur le développement des nodosités des Légumineuses. 89
- Guérin*, Notes sur quelques particularités de l'histoire naturelle du Gui (*Viscum album*). B. 30

- Hartig*, Eine krebsartige Rindenkrankheit der Eiche, erzeugt durch *Agloaspora Taleola*. 180
- Haselhoff*, Versuche über die schädliche Wirkung von nickelhaltigem Wasser auf Pflanzen. 251
- Kirchner*, Ueber die Behandlung des Saatgetreides mit warmem Wasser als Mittel gegen den Flug- und Steinbrand. 252
- Laboulbène*, Sur un moyen de préserver les plantes de Betteraves ainsi que les jeunes végétaux, économiques ou d'ornement, contre les attaques des vers gris (*Chenilles d'Agrotis*) et d'autres larves d'insectes. 59
- Lapine*, Zum Krebs der Apfelbäume. 23
- Lotsy*, The formation of the so-called Cypress-knees on the roots of the *Taxodium distichum* Richard. 307
- Magnus*, Ueber die auf Compositen auftretenden Puccinien mit Teleutosporen vom Typus der *Puccinia Hieracii* nebst einigen Andeutungen über den Zusammenhang ihrer specifischen Entwicklung mit ihrer verticalen Verbreitung. 10
- —, Zur alpinen Verbreitung der *Chrysomyxa Abietis* Ung. 174
- —, Die Peronosporéen der Mark Brandenburg. 271
- —, Ueber *Synchytrium papillatum* Farl. 300
- Massalongo*, Due nuovi entomocecidii. 23
- —, Sulla fitotossi dei fiori dell' alloro. 59
- —, Deformazione parassitaria dei fiori di *Ajuga Chamaepitys* Schr. 150
- —, Entomocecidii nuovi o non ancora segnalati nella flora italica. 151
- —, Intorno alla ceratomania epifilla di *Dianthus Caryophyllus* L. 150
- —, Sopra un dittero-cecidio dell' *Eryngium amethystinum* L. 150
- Mer*, Recherches sur la maladie des branches de Sapin causée par le *Phoma abietina* R. Hartig (*Fusicoccum abietinum* Prill. et Delacr.). 312
- Müller*, Zur Kenntniss des Runzelschorfes und der ihm ähnlichen Pilze. 346
- Neumann*, Un nouveau parasite du blé (*Mystrosporium abrodens*). 313
- Päter*, Einige Unregelmässigkeiten des Blütenstandes der Gramineen. 36
- Pirotta*, Intorno ad un caso di *sinspermia* nella *Ginkgo biloba*. 204
- Potonié*, Pseudo-Viviparie an *Juncus bufonius* L. 307
- Pound*, Symbiosis and mutualismus. B. 22
- Prillieux*, Maladie des artichauts produite par le *Ramularia Cynarae* Sacc. B. 50
- —, La *Pezize* des fruits momifiés du *Cognassier*. 134
- — et *Conderc*, Sur les périthèces de l'*Uncinula spiralis* en France et l'identité de l'*Oidium américain* et de l'*Oidium européen*. 239
- — et *Delacroix*, *Ciboria* (*Stromatinia*) *Linhartiana*, forme ascopore de *Monilia Linhartiana* Sacc. B. 12
- — et — —, La *Javart*, maladie des *Châtaigniers*. 180
- — et — —, Sur la *spermogonie* du *Fusicladium pirinum* etc. 200
- Raunkier*, Et Par nye *Snyltesvampe*. 134
- Rendle*, Production of tubers within the Potato. B. 67
- Rostrup*, Angreb af *Snyltesvampe* paa Skovtræer i Aarene 1891 og 1892. 182
- —, De i Danmark paa *Leddyr* optrædende *Snyltesvampe*. 184
- —, Sygdomme hos Landbrugsplanter forårsagede af *Snyltesvampe*. 284
- —, Oversigt over de i 1892 indløbne *Forespørgsler* angaaende Sygdomme hos Kulturplanter etc. 393
- Royal Gardens, Kew*. Palm Weevil in British Honduras. By *Blandford*. 379
- Sadebeck*, Die parasitischen *Exoasceen*. Eine Monographie. 334
- Sappin-Trouffy*, Les suçoirs chez les *Urédiées*. 10
- Schenck*, Ueber den Einfluss von Torsionen und Biegungen auf das Dickenwachsthum einiger Lianen-Stämme. 389
- Schmitter*, Die Impfung des Lehmbodens zu Lupinen mit bakterienreicher Erde. 25
- Smith*, Additional evidence on the communicability of Peach Yellows and Peach Rosette. 394
- —, Experiments with fertilizers for the prevention and cure of Peach Yellows 1889—1892. 394
- Solla*, Caso di poliembrionia nel *Carrubo*. 204
- Thaer*, Die landwirthschaftlichen Unkräuter. Farbige Abbildung, Beschreibung und Vertilgungsmittel derselben. Zweite durchgesehene Auflage. B. 62

<i>Tubeuf, von</i> , Mittheilungen über einige Pflanzenkrankheiten.	86
— —, <i>Empusa Aulicae</i> Reich. und die durch diesen Pilz verursachte Krankheit der Kieferneulenraupe.	185
<i>Vuillemin</i> , Modifications de l'éperon chez les <i>Tropaeolum</i> et les <i>Pelargonium</i> .	343

<i>Waite</i> , Experiments with fungicides in the removal of lichens from pear trees.	181
<i>Ward</i> , Frost freaks of the dittany.	59
<i>Woods</i> , Some recent investigations of the evaporation of water from plants.	15

XV. Medicinisch-pharmaceutische Botanik.

<i>Amann</i> , 4000 Sputum-Untersuchungen statistisch verwortheit.	B. 59
<i>Atkinson</i> , Photography as an instrument for recording the macroscopic characters of microorganisms in artificial cultures.	171
<i>Babes</i> , Ueber einen die Gingivitis und Haemorrhagien verursachenden Bacillus bei Skorbut.	84
<i>Berg</i> und <i>Schmidt</i> , Atlas der officinellen Pflanzen. Darstellung und Beschreibung der im Arzneibuche für das deutsche Reich erwähnten Gewächse. Zweite verbesserte Auflage, herausgegeben von <i>Meyer</i> und <i>Schumann</i> .	186
<i>Christmann</i> , Ueber die Wirkung des Europhens auf den Bacillus der menschlichen Tuberculose.	B. 59
<i>Cohn</i> , Formaldehyd und seine Wirkungen auf Bakterien. (<i>Orig.</i>)	3
<i>Costantin</i> , Remarques sur le Favus de la Poule.	B. 62
<i>Delacroix</i> , Oospora destructor, champignon produisant sur les insectes la muscardine verte.	239
<i>De Toni</i> , Ricerche istochimiche preliminari sulla pianta del tabacco (localizzazione della nicotina).	110
<i>Dragendorff</i> , Untersuchungen der Cortex Geoffroyae.	B. 58
<i>Galippe</i> , Sur la synthèse microbienne du tartre et des calculs salivaires.	132
<i>Girard</i> , Recherches sur l'emploi des feuilles d'arbres dans l'alimentation du bétail.	B. 77
<i>Greshoff</i> , Beschrijving der giftige en bedwelmende planten by de vischvangst in gebruik. — Monographia de plantis venenatis et sopientibus quae ad pisces capiendos adhiberi solent.	83
<i>Halpern</i> , Die Bestandtheile des Samens der Ackermelde, <i>Chenopodium album</i> L., und ihr Vorkommen im Brodmehle und in den Kleien.	B. 64
<i>Homburger</i> , Hydrops von bakteriellem Ursprung.	187
<i>Hanausck</i> , Die Paradieskörner.	151

<i>Heim</i> , Recherches médicales sur le genre Paris. Etude botanique, chimique, physiologique suivi d'un essai sur les indications thérapeutiques.	B. 58
— —, Sur un <i>Aspergillus</i> se développant dans les solutions de sulfate de quinine, <i>A. quinae</i> n. sp.	239
<i>Henrici, von</i> , Weitere Studien über die Volksheilmittel verschiedener in Russland lebender Völkerschaften.	B. 57
<i>Klein</i> , Die Anticholera-Vaccination.	B. 60
<i>Kobert</i> , Ueber die wirksamen Bestandtheile im Wurmfarneextract.	25
<i>Linossier</i> , Action de l'acide sulfureux sur quelques champignons inférieurs et en particulierité sur les levures alcooliques.	B. 60
<i>Lorenz</i> , Ein Schutzimpfungsverfahren gegen Schweinerothlauf.	B. 61
<i>Muntz</i> , Sur l'emploi des feuilles de la vigne pour l'alimentation de bétail.	B. 79
<i>Oesterle</i> , Pharmakognostische Studien über Gutta Percha.	187
<i>Perdrix</i> , Sur les fermentations produites par un microbe anaérobie de l'eau.	B. 10
<i>Petersen</i> , Ueber die Mikrobien des weichen Schankers.	86
<i>Rostrup</i> , De i Danmark paa Leddyr optredende Snyltesvampe.	184
<i>Schrank</i> , Anleitung zur Ausführung bakteriologischer Untersuchungen zum Gebrauche für Aerzte, Thierärzte, Nahrungsmittel-, Agricultur- und Gährungs-Chemiker, Apotheker und Bantechner.	171
<i>Siegel</i> , Ueber die Giftstoffe zweier Euphorbiaceen.	120
<i>Ssudakewitsch</i> , Ueber Erscheinungen der Metachromasie, welche von den in Carcinomzellen parasitirenden Sporozoen manifestirt werden.	133
<i>Tubeuf, von</i> , <i>Empusa Aulicae</i> Reich. und die durch diesen Pilz verursachte Krankheit der Kieferneulenraupe.	185
<i>Ulsamer</i> , Hausapotheke. 3. Aufl. B. 80	

XVI. Techn., Handels-, Forst-, ökonom. und gärtnerische Botanik:

- Amthor*, Eine Cigarrenfälschung. 188
Austin, Rice, its cultivation, production and distribution in the United States and foreign countries. 314
Beach, „Sereh“. Onderzoekingen en beschouwingen over oorzaken en middelen. 149
Berlese, Una alterazione parassitaria della corteccia del Castagno comune. 151
Berthelot, Recherches nouvelles sur les microorganismes fixateurs de l'azote. 26
Botkin, Ueber einen Bacillus butyricus. B. 9
Bourquelot, Inulase et fermentation alcoolique indirecte de l'inuline. 139
Brackebusch, Ueber die Bodenverhältnisse des nordwestlichen Theiles der Argentinischen Republik mit Bezugnahme auf die Vegetation. B. 73
Busse, Beiträge zur Kenntniss der Morphologie und Jahresperiode der Weisstanne (*Abies alba* Mill.). 51
Clos, Revision des tubercules des plantes et des tuberculoides des Légumineuses. 392
Costantin, Remarques sur le Favus de la Poule. B. 62
Delacroix, Oospora destructor, champignon produisant sur les insectes la muscardine verte. 239
De Toni, Ricerche istochimiche preliminari sulla pianta del tabacco (localizzazione della nicotina). 110
--- — e *Mach*, Sopra l'influenza esercitata della nicotina e della solanina sulla germogliazione dei semi di Tabacco. 111
Dufour, Quelques observations sur les plantes atteintes de chlorose ou jaunisse, et sur leur traitement. 23
Errera, Sur le „Pain de Ciel“ provenant de Diarbékir. 72
Fairchild, Experiments in preventing leaf diseases of nursery stock in Western New-York. 24
Frank, Ueber die Befallung des Getreides durch Cladosporium und Phoma. 121
--- —, Ueber ein parasitisches Cladosporium auf Gurken. 121
Freudenreich, von, Die Bakteriologie in der Milchwirtschaft. 156
Gain, Influence de l'humidité sur le développement des nodosités des Légumineuses. 89
--- —, Contribution à l'étude de l'influence de milieu sur les végétaux. 204
Girard, Sur la migration de la fécule de pomme de terre dans les tubercules à repousses. 74
--- —, Recherches sur l'emploi des feuilles d'arbres dans l'alimentation du bétail. B. 77
Govers, Ueber Quercus-Arten mit offener Spaltung. (Orig.) 161
Greshoff, Beschreibung der giftigen und bedwelmenden planten by de vischvangst in gebruik. — Monographia de plantis venenatis et sopientibus quae ad pisces capiendos adhiberi solent. 83
Guérin, Notes sur quelques particularités de l'histoire naturelle du Gui (*Viscum album*). B. 30
Halpern, Die Bestandtheile des Samens der Ackermelde, *Chenopodium album* L., und ihr Vorkommen im Brodmehle und in den Kleien. B. 64
Hanausek, Die Paradieskörner. 151
Hansen, Botanische Untersuchungen über Essigsäurebakterien. 300
Hartig, Eine krebserartige Rindenkrankheit der Eiche, erzeugt durch *Agloaspora Taleola*. 180
Hoselhoff, Versuche über den Ersatz des Kalkes durch Strontian bei der Pflanzenernährung. 135
--- —, Versuche über die schädliche Wirkung von nickelhaltigem Wasser auf Pflanzen. 251
Held, Zur chemischen Charakteristik des Samenmantels, Macis der Myrsinica-Arten, speciell der sogenannten Bombay Macis. 17
Holzner, Ueber die vom Reichsrath Ritter von Poschinger eingeführte Fütterung mit verkleinertem Holze. (Orig.) 378
Humphrey, Amherst trees. An aid to their study. 283
Kirchner, Ueber die Behandlung des Saatgetreides mit warmem Wasser als Mittel gegen den Flug- und Steinbrand. 252
Laboullène, Sur un moyen de préserver les plantes de Betteraves ainsi que les jeunes végétaux, économiques ou d'ornement, contre les attaques des vers gris (*Chenilles d'Agrotis*) et d'autres larves d'insectes. 59
Lapine, Zum Krebs der Apfelbäume. 23
Lindau, Xantheranthemum und Pseudanthemum, zwei neue Gattungsnamen der Acanthaceen. 146

- Löw, „Aramäische Pflanzennamen“ in Bezug auf die Daten in de Candolle's „Sur l'origine des plantes cultivées“. (Orig.) 234
- Lorenz, Ein Schutzimpfungsverfahren gegen Schweinerotlauf. B. 61
- Magnus, Zur alpinen Verbreitung der *Chrysonyxia Abietis* Ung. 174
- Marchal, De l'action des moisissures sur l'albumine. B. 19
- Massalongo, Sulla fitotossi dei fiori dell' alloro. 59
- Masters, Notes on the genera of Taxaceae and Coniferae. 248
- Mell, Report on the climatology of the Boston plant. B. 63
- Mer, Recherches sur la maladie des branches de Sapin causée par le *Phoma abietina* R. Hartig (*Fusicoccum abietinum* Prill. et Delacr.). 312
- Müller (Thurgau), Ueber den Einfluss der Samen-Ausbildung auf die Entwicklung und die Beschaffenheit des Fruchtfleisches. B. 23
- Müller, Zur Kenntniss des Runzelschorfes und der ihm ähnlichen Pilze. 346
- Muntz, Sur l'emploi des feuilles de la vigne pour l'alimentation de bétail. B. 79
- —, Recherches sur les vignobles de la Champagne. B. 79
- Neszenyi, Beiträge zur Keimungs-Geschichte von *Cichorium Intybus*. B. 65
- Neumann, Un nouveau parasite du blé (*Mystrosporium abrodens*). 313
- Oesterle, Pharmakognostische Studien über Gutta-Percha. 187
- Otto, Die Bodenimpfung. 90
- Penzig, Ueber die Perldrüsen des Weinstockes und anderer Pflanzen. 76
- Petit, Untersuchungen über den Einfluss des Frostes auf die Temperatur-Verhältnisse der Böden von verschiedener physikalischer Beschaffenheit. B. 72
- Pound, Symbiosis and mutualismus. B. 22
- Prillieux, Maladie des artichauts produite par le *Ramularia Cynaræ* Sacc. B. 50
- —, La Pezize des fruits momifiés du Cognassier. 134
- — et Conderc, Sur les périthèces de l'*Uncinula spiralis* en France et l'identité de l'*Oidium* américain et de l'*Oidium* européen. 239
- — et Delacroix, La Javart, maladie des Châtaigniers. 180
- Prillieux et Delacroix, Sur la spermogonie du *Fusicladium pirinum* etc. 200
- — et — —, Ciboria (*Stromatinia*) Linhartiana, forme ascospore de *Monilia Linhartiana* Sacc. B. 12
- Reckinger, Untersuchungen über die Grenzen der Theilbarkeit im Pflanzenreiche. 17
- Rendle, Production of tubers within the Potato. B. 67
- Rostrup, Angreb af Snyltesvampe paa Skovtræer i Aarene 1891 og 1892. 182
- —, Sygdomme hos Landbrugsplanter foraarsagede af Snyltesvampe. 284
- —, Oversigt over de i 1892 indløbne Forespørgsler angaaende Sygdomme hos Kulturplanter etc. 393
- Royal Gardens, Kew. Food Grains of India. Kangra [Cont.] Buckwheat. 333
- —, Clove industry of Zanzibar. 378
- —, Palm Weevil in British Honduras. By Blandford. 379
- —, American Ginseng (*Aralia quinquefolia* A. Gray). 380
- —, Manila Aloe fibre (*Agave vivipara* L.). 380
- —, Tagasaste (*Cytisus proliferus* L. var. *palmensis* Chr.). 380
- —, Greenheart (*Nectandra Rodioei* Schomb.). 380
- —, Wormwood as a fodder plant in India. 381
- Sadebeck, Die parasitischen Exoascen. Eine Monographie. 334
- Schmitter, Die Impfung des Leimbodens zu Lupinen mit bakterienreicher Erde. 25
- Schrank, Anleitung zur Ausführung bakteriologischer Untersuchungen zum Gebrauche für Aerzte, Thierärzte, Nahrungsmittel-, Agricultur- und Gährungs-Chemiker, Apotheker und Bautechniker. 171
- Schütte, Die Tucheler Haide, vornehmlich in forstlicher Beziehung. 154
- Shaw, The Rape-plant, its history, culture and uses. 218
- Smith, Additional evidence on the communicability of Peach Yellows and Peach Rosette. 394
- —, Experiments with fertilizers for the prevention and cure of Peach Yellows 1889—1892. 394
- Stebler und Schröter, Beiträge zur Kenntniss der Matten und Weiden der Schweiz. X. Versuch einer Uebersicht über die Wiesentypen der Schweiz. B. 69

XVIII

- Steglich*, Ueber Verbesserung und Veredelung landwirthschaftlicher Culturgewächse durch Züchtung. B. 68
Tanret, Sur les hydrates de carbone du topinambour. B. 21
Thaer, Die landwirthschaftlichen Unkräuter. Farbige Abbildung, Beschreibung und Vertilgungsmittel derselben. Zweite durchgesehene Auflage. B. 62
Tschirch, Ueber die Bildung von Harzen und ätherischen Oelen im Pflanzenkörper. 18
Tubenf, von, Mittheilungen über einige Pflanzenkrankheiten. 86
— —, Empusa Anlicae Reich. und die durch diesen Pilz verursachte Krankheit der Kiefernneulenraupe. 185
Ulsamer, Unsere einheimischen Beeren in Garten, Feld und Wald. B. 80
— —, Die Küchengewürzkräuter unserer Hausgärten. 2. Aufl. B. 80
— —, Hausapotheke. 3. Aufl. B. 80
— —, Unsere deutschen Obst- und Waldbäume. B. 80
Waite, Experiments with fungicides in the removal of lichens from pear trees. 181
Winogradsky, Sur l'assimilation de l'azote gazeux de l'atmosphère par les microbes. 90
Wollny, Untersuchungen über den Einfluss der Mächtigkeit des Bodens auf dessen Feuchtigkeits-Verhältnisse. B. 70
— —, Untersuchungen über die Permeabilität des Bodens für Luft. B. 71

XVII. Neue Litteratur:

Vergl. p. 27, 61, 92, 122, 157, 189, 218, 254, 285, 315, 348, 396, 416.

XVIII. Wissenschaftliche Original-Mittheilungen:

- Bennett*, Ueber Pringsheimia. Erwiderung. 33
Bokorny, Bemerkungen zu Klemm's Aggregationsstudien. 230
Borbás, Ein typisches Hieracium Tatrae. 101
— —, Die Teratologie von Xanthium. 235
— —, Ueber die Umwandlung der Blattdrüsen der Weide in Blätter. 235
Brand, Ueber die drei Blattarten unserer Nymphaeaceen. 168
Cohn, Formaldehyd und seine Wirkungen auf Bakterien. 3
Csapodi, Das Vegetiren der Schimmelpilze auf festen Arsenverbindungen. 101
Darbshire, Beitrag zur Anatomie und Entwicklungsgeschichte von Phyllophora. 361
Golenkin, Ueber die Entwicklungsgeschichte der Inflorescenzen bei verschiedenen Vertretern der Urticeen, zu denen auch die Moraceen gezählt wurden. 6
Govers, Ueber Quercus-Arten mit offener Spaltung. 161
Herbst, Beiträge zur Kenntniss der Markstrahlen dicotyler Kräuter und Stauden. 257, 289, 321, 353, 401
Hilger, Zur chemischen Kenntniss der Blumenfarbstoffe. 375
Höck, Zur Anwendung des statistischen Methode in der Pflanzengeographie. 1
Holzner, Ueber die vom Reichsrath Ritter von Poschinger eingeführte Fütterung mit verkleinertem Holze. 378
Jurdnyi, Berichtigende Bemerkungen zu Strasburger's Arbeit: „Ueber das Verhalten des Pollens und die Befruchtungsvorgänge bei den Gymnospermen“. 232
Klemm, Aggregationsstudien. 193, 225
Löw, „Aramäische Pflanzennamen“ in Bezug auf die Daten in de Candolle's „Sur l'origine des plantes cultivées“. 234
Rothpletz, Ueber eine ausgestorbene Flora des Inthales. 376
Simonkai, Berichtigungen zur Flora Ungarns. 99
Simonkai, Ueber die Flora des Comitatus und der Stadt Arad. 234
Stephani, Richard Spruce. 370

XIX. Botanische Gärten und Institute:

- Burck*, Spaziergänge durch den botanischen Garten „'s Lands Plantentuin“. 42
Der botanische Garten „'s Lands Plantentuin“ zu Buitenzorg auf Java. 40
Janse, Wissenschaftliche Untersuchungen aus dem botanischen Garten „'s Lands Plantentuin“. 42
Krause, Ueber Anlage und Einrichtung botanischer Schulgärten. 129
Royal Gardens, Kew. 331, 378

Todaro, Hortus botanicus Panormitanus.
T. II. Fasc. 8 et 9. B. 35
Trenb, Geschichte des Hortus bogoriensis.
41

Van Romburgh, Im Culturgarten zu
Tjikeumeuh gezogene Gewächse. 43
Vergl. p. 8, 43, 68, 333, 382, 415.

XX. Instrumente, Präparations- und Conservations-Methoden etc.

Atkinson, Photography as an instrument
for recording the macroscopic
characters of microorganisms in
artificial cultures. 171
Bach, Contribution à l'étude des
phénomènes chimiques de l'assimi-
lation de l'acide carbonique par les
plantes à chlorophylle. 49
Bach, Sur le dédoublement de l'acide
carbonique sous l'action de la
radiation solaire. 109
Bokorny, Bemerkungen zu Klemm's
Aggregationsstudien. (Orig.) 230
Bonnier, Recherches sur la chaleur
végétale. 275
Busse, Beiträge zur Kenntniss der
Morphologie und Jahresperiode der
Weisstanne (*Abies alba* Mill.). 51
Cohn, Formaldehyd und seine Wirkungen
auf Bakterien. (Orig.) 3
Crado, Morphologische und mikro-
chemische Untersuchungen über die
Physoden. 205
Czapski, Theorie der optischen In-
strumente nach Abbe. 102
Fünfstück, Ueber die Permeabilität der
Niederschlagsmembranen. 236
Hanausk, Die Paradieskörner. 151
Höck, Zur Anwendung der statistischen
Methode in der Pflanzengeographie.
(Orig.) 1
Jensen, Die absolute Kraft einer
Flimmerzelle. 138
Klemm, Aggregationsstudien. (Orig.)
193, 225

Laire, de und *Tiemann*, Ueber Iridin,
das Glucosid der Veilchenwurzel. 47
Legrain, Contribution à l'étude de la
culture des bactéries sur les milieux
colorés. B. 9
Lemaire, Sur un nouveau procédé de
préparations microscopiques d'Algues.
199
Mangin, Observations sur la présence
de la callose chez les Phanérogames.
274
Marchal, De l'action des moisissures
sur l'albumine. B. 19
Raciborski, Ueber die Entwickelungs-
geschichte der Elaioplasten bei
Liliaceen. 305
— —, Ueber die Chromatophilie der
Embryosackkerne. B. 24
Schrank, Anleitung zur Ausführung
bakteriologischer Untersuchungen
zum Gebrauche für Aerzte, Thier-
ärzte, Nahrungsmittel-, Agricultur-
und Gährungs-Chemiker, Apotheker
und Bautechniker. 171
Tanret, Sur les hydrates de carbone
du topinambour. B. 21
Winkler, Die Anfertigung von Mikrotom-
schnitten aus lebenden Bakterien-
culturen ohne Härtung. 103
Zimmermann, Ueber das Verhalten der
Nucleolen während der Karyokinese.
303
Vergl. p. 8, 43, 69, 131, 173, 200, 236,
266, 298, 331, 378, 415

XXI. Sammlungen:

Burck, Beschreibung des Herbariums
und Museums des Gartens „s Lands
Plantentuin“. 42
Cavara, Fungi Longobardiae exsiccati.
71

Martelli, Notizie sull'erbario Amidei.
131
Vergl. p. 8, 43, 68, 199, 236, 266.

XXII. Originalberichte gelehrter Gesellschaften:

Gesellschaft Naturforschender Freunde
zu Berlin. 65
Kaiserl. Akademie der Wissenschaften
zu Wien. 267
Schlesische Gesellschaft für vater-
ländische Cultur. 3, 97

Sitzungsberichte des Botanischen Ver-
eins in München. 6, 168, 375
Sitzungsberichte der Kgl. Ungarischen
Naturwissenschaftlichen Gesellschaft
zu Budapest. 34, 99, 232

XXIII. Ausgeschriebene Preise:

Vergl. p. 132.

XXIV. Zeitschriften:

Velloso, Contribuições do Museu botânico do Amazonas.

XXV. Personalnachrichten :

Prof. <i>Jacob Georg Agardh</i> (80. Geburtstag).	95	<i>Karl Keck</i> (†).	399
<i>M. Alboff</i> (von der Reise zurück- erwartet).	224	Prof. <i>Julius Klein</i> (nach Neapel).	223
Dr. <i>Günther Ritter Beck von Mannagetta</i> (Ritterkreuz verliehen).	95	Dr. <i>Fr. Krüger</i> (Assistent in Berlin).	288
Prof. <i>Robert Bentley</i> (†).	159	Baron <i>Karl von Küster</i> (†).	31
Dr. <i>Carlo Casali</i> (Assistent in Rom).	223	Dr. <i>Walther Migula</i> (Professor).	159
<i>Theod. Chaboisseau</i> (†).	351	<i>Rud. Niemann</i> (Gärtner am botanischen Garten in Petersburg).	223
<i>J. D. Czersky</i> (†).	32	Dr. <i>Rich. Otto</i> (Lehrer in Proskau O/S.).	288
Prof. <i>Federico Delpino</i> (o. Professor in Neapel).	95	<i>Paschkewich</i> (Obergärtner in Peters- burg).	223
<i>E. Enders</i> (†).	223	Dr. <i>Rob. Regel</i> (Privatdocent an der Universität zu Petersburg).	224
Prof. <i>A. Engler</i> (Geh. Regierungsrath).	127	Dr. <i>W. Saposchnikoff</i> (Prof. in Tomsk).	31
<i>Henry O. Forbes</i> (Director in Liverpool).	320	Mr. <i>W. Scott</i> (Director der Forste auf Mauritius).	256
Prof. <i>Gennari</i> (als Director zurück- getreten).	95	<i>O. Leopold Sillén</i> (†).	256
Rev. <i>George Gordon</i> (†).	320	<i>Rich. Spruce</i> (†).	159
Dr. <i>Giessler</i> (nach Lauterbach).	159	Dr. <i>Geo. F. Stone</i> (Assistant Professor in Amherst).	192
Dr. <i>L. Guignard</i> (Präsident der Société botanique de France).	223	<i>Alexander Stephan Wilson</i> (†).	159
Dr. <i>J. C. Hasskarl</i> (†).	192	<i>Albert F. Woods</i> (Assistant Pathologist in Washington).	256
Dr. <i>John Roy</i> (†).	320	Prof. <i>Zacharias</i> (nach Hamburg).	159

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1894

Band/Volume: [57](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Systematisches Inhaltsverzeichniss. III-XX](#)