

Band LXXII. und „Beihefte“. Bd. VII. 1897. Heft 4*)

Systematisches Inhaltsverzeichniss.

I. Nomenclatur und Terminologie.

<i>Levier</i> , Kuntze's neue Auslegung des Art. 49. (<i>Orig.</i>)	195	dos nomes populares das plantas indigenas do Estado de S. Paulo	
<i>Löfgren</i> , Ensaio para uma synonymia			B. 241.

II. Bibliographie.

<i>Borbas</i> , Unbekannte Quellen der ungarischen Flora.	386	<i>Pollacci</i> , Micologia Ligustica.	175
--	-----	--	-----

III. Algen:

<i>Chodat</i> , Matériaux pour servir à l'histoire des Protococcoidées. V.	B. 242	<i>Loew</i> , The physiological action of amidodisulphonic acid.	204
<i>Darbishire</i> , <i>Spencerella australis</i> , eine neue Florideen-Gattung und -Art.	334	<i>Nordstedt</i> , Sammanställning af de skandinaviska lokalerna för <i>Myxo-</i> <i>phyceae hormogoniae</i> .	100
<i>Eichler et Gutwinski</i> , De nonnullis speciebus Algarum novarum.	B. 244	<i>Pfeiffer</i> , R. v. <i>Wellheim</i> , Weitere Mit- theilungen über <i>Thorea ramosissima</i> Bory.	35
<i>Gomont</i> , Note sur un <i>Calothrix</i> sporifère, <i>Calothrix stagnalis</i> sp. n.	B. 242	<i>Pitard</i> , Quelques notes sur la florule pélagique de divers lacs des alpes et du Jura.	333
<i>Gutwinski</i> , Ueber die in den Teichen des Zbrucz - Flusses gesammelten Algen.	B. 243	<i>Schmidle</i> , Einige Algen aus Denver, Colorado, U. St.	B. 243
— —, O nagjenim dosele u Bosni i Hercegovini halugama (is ključni Diatomaceae).	B. 243	— —, Untersuchungen über <i>Thorea</i> <i>ramosissima</i> Bory.	29
— —, De nonnullis Algis novis vel minus cognitis.	B. 243	<i>Schröder</i> , Ueber die Algenflora schlesischer Gewächshäuser.	396
<i>Ishikawa</i> , Notes on the Japanese species of <i>Volvox</i> .	174	<i>Walter</i> , Ueber die Möglichkeit einer biologischen Bonitirung von Teichen.	69
<i>Kjellman</i> , Japanska arter af släktet <i>Porphyra</i> .	364	— —, Eine praktisch verwerthbare Methode zur quantitativen Bestimmung des Teichplanktons.	70
— —, <i>Derbesia marina</i> från Norges nordkust.	365	<i>West</i> , W. and <i>West</i> , G. S., Some recently published <i>Desmidiaceae</i> .	B. 242

IV. Pilze:

<i>Beck</i> , v., Botanische Excursion i'ns Marchfeld.	99	<i>Beckmann</i> , Ueber den Einfluss des Zu- satzes von Chlornatrium auf die Wirkung des Phenols.	B. 275
---	----	---	--------

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

- Boulanger*, Développement et polymorphisme du *Volutella Scopula*. 422
- Bresadola*, Di una nuova specie di Uredinea. B. 244
- Chancercel*, Influence hygiénique des végétaux sur le climat et leur action spéciale sur la malaria et la tuberculose. B. 275
- Correns*, *Schinzia scirpicola* spec. nov. B. 244
- Ellis and Macbride*, Nicaraguan Hymenomycetes. 234
- Eriksson*, Eine allgemeine Uebersicht der wichtigsten Ergebnisse der schwedischen Getreiderost - Untersuchung. (Orig.) 321, 354
- Guignard et Sauvageau*, Sur un nouveau microbe chromogène, le *Bacillus chlororaphis*. B. 244
- Hansen*, Biologische Untersuchungen über Mist bewohnende Pilze. Die sclerotienbildenden *Coprini*, *Anixiopsis stercoraria*. 176
- Harleb*, Ueber Alinit und den *Bacillus Ellenbachensis alpha*. 229
- Holway*, Mexican Fungi. 71
- Jensen*, De vigtigste bakteriologiske og kemiske Keadsgaeringer angaaende Ostens Modning samt et nyt Forsøg paa dette Omraade. 280
- Leichmann*, Ueber die im Brennereiprocess bei der Bereitung der Kunsthefe auftretende spontane Milchsäuregährung. 152
- Loew*, The physiological action of amidosulphonic acid. 204
- Massee*, Redescriptions of Berkeley's types of Fungi. B. 245
- , A revision of the genus *Coprinus*. 175
- Maurizio*, Die Sporangiumanlage der Gattung *Saprolegnia*. 200
- Möller*, Ueber einige besonders auffallende Pilze Brasiliens. 231
- Nobbe*, Einige neuere Beobachtungen betreffend die Bodenimpfung mit rein cultivirten Wurzelknöllchen-Bakterien für die Leguminosen-Cultur. B. 296
- Olson*, *Acrospermum urceolatum* a new discomycetous parasite of *Selaginella rupestris*. 267
- Passerini*, Sopra la sorghina e la sorgorubina. 367
- Pollacci*, Micologia Ligustica. 175
- , Appunti di patologia vegetale. (Funghi nuovi, parassiti di piante coltivate). 184
- Pound and Clements*, A rearrangement of the North American Hyphomycetes. 101
- Prior*, Ueber verletzte Gerstenkörner, hitziges Wachsen und Schimmelbildung derselben. B. 274
- , Ueber den Nachweis des Zuckers in vergohrenen Würzen und dem unvergärbaren Würzerest der Hefen Saaz, Froberg und Logos. 363
- Rostrup*, Uebersicht über das Auftreten von Krankheiten bei landwirthschaftlichen Culturpflanzen im Jahre 1895. 313
- Scherffel*, Ein neues Genus, *Phaeomarasmius*. 385
- Schneller*, Die mikroskopische Untersuchung von Getreidekörnern und Mehl auf Pilzsporen und Mutterkorn. 118
- Smith*, A bacterial disease of the Tomato, Egg-plant and Irish Potato. 344
- Tassi*, Micologia della provincia Senese. Imenomiceti. 397
- , Specie nuove di micromiceti. 398
- Underwood and Earle*, Treatment of some fungous diseases. 151
- Vreven*, Seigle ergoté Belge. 315

V. Flechten:

- Arnold*, Lichenes exsiccati. No. 1719 —1745 und Nachträge. 362
- , Lichenes Monacenses exsiccati. No. 462—493. 362
- , Flechten auf dem Ararat. 398
- Hesse*, Ueber Flechtenstoffe. 102
- Harmaud*, Lichenes Lotharingiae. Fasc. XII., 420
- Micheletti*, Flora di Calabria. Sesta contribuzione. 313
- Steiner*, Flechten aus Britisch-Ostafrika. 234

VI. Muscineen:

- Cardot*, Mosses of the Azores and of Madeira. 139
- Culman*, Deuxième supplément au Catalogue de Mousses des environs de Winterthur (Suisse). B. 247
- Evans*, Revision of the North American species of *Frullania*, a genus of Hepaticae. 268
- Fleischer und Warnstorff*, *Bryotheca Europaea meridionalis*. 393

- Geheeb*, Nouvelles additions aux flores bryologiques de l'Australie et de la Tasmanie. 71
- Holzinger*, A new Hypnum of the section Caliergon. 234
- Kindberg et Roell*, Excursions bryologiques faites en Suisse et en Italie l'an 1895. B. 247
- Kohl*, Die Protoplasmaverbindungen der Spaltöffnungsschliesszellen und der Moosblattzellen. (Orig.) 257
- Müller*, Levierella, novum genus Fabroniacearum muscorum. B. 245
- —, Beitrag zur Moosflora des Schwäbischen Jura. B. 246
- Müller*, Symbolae ad bryologiam Jamaicensem. 201
- —, Prodrromus bryologiae Bolivianae. 297
- —, Prodrromus bryologiae Argentinicae atque regionum vicinarum. III. 298
- —, Bryologia provinciae Schen-Si Sinensis. II. 366
- Palacky*, Zur Verbreitung der Laubmoose. B. 245
- Schiffner*, Iter Indicum 1893/94. 421
- Warnstorf*, Beiträge zur Kenntniss exotischer Sphagna. 103
- —, Die Moor-Vegetation der Tucher Heide, mit besonderer Berücksichtigung der Moose. 399

VII. Gefässkryptogamen:

- Behrens*, Ueber Regeneration bei den Selaginellen. B. 247
- Del Testa*, Contributo alla flora vascolare delle pinete di Ravenna. B. 262
- Hick*, On *Rachiopteris cylindrica* Will' B. 273
- Holm*, Contributions to the flora of Iceland. B. 263
- Kölpin Ravn*, Fortegnelse over Karplanter, fundne paa Jyllands Nordspids samt: Sæbys Flora ved Rostrup. 276
- Krause*, Floristische Notizen. (Orig.) 161
- Micheletti*, *Asplenium marinum*, *Scrofularia vernalis* e *Primula vulgaris*. 313
- Olson*, *Acrospermum urceolatum* a new discomycetous parasite of *Selaginella rupestris*. 267
- Ruhau*, Ueber Intoxicationen durch Extractum Filicis aethereum. B. 278
- Scott*, On the structure and affinities of fossil plants from the palaeozoic rocks. II. On *Spencerites*, a new genus of lycopodiaceous cones from the coal-measurus, founded on the *Lepidodendron Spenceri* of Williamson. 417
- Spegazzini*, *Plantae Patagoniae australis*. 376

VIII. Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

- Arcangeli*, Sull' *Arum italicum* e sopra le piante a foglie macchiate. B. 253
- Baraniecki*, Die Bildung der Dauerewebe in den Vegetationspunkten monocotylar Pflanzen. 335
- Barthélemy*, Contribution à l'étude du *Syrax officinale*. B. 285
- Behrens*, Ueber Regeneration bei den Selaginellen. B. 247
- Phänologische Beobachtungen in Bremen und Borgfeld 1895 und 1896. 241
- Bernatsky*, Eine dreikeimige Eichel. 392
- Boubier*, Recherches anatomiques sur l'inflorescence des *Cuphea alternifolios* (Lythariées). 328
- —, Sur un hybride nouveau de la famille des Umbellifères. 328
- Braithwaite*, A spurious balsam of Tolu. 151
- Briquet*, Recherches anatomiques sur l'appareil végétatif des *Phymacées*, *Stilboïdées*, *Chloanthoidées* et *Myoporacées*. 205
- Briquet*, Modifications produites par la lumière dans le géotropisme des stolons des *Menthes*. 326
- —, Anatomie comparée de l'appareil végétatif de plusieurs groupes de Gamopétales: *Phymacées*, *Stilboïdées*, *Chloanthoidées*, *Myoporacées* et *Brunoniacées*. 326
- —, Cas de fasciation compliquée d'une tripartition de la fleur chez le *Ranunculus bulbosus*. 327
- —, Etudes de biologie florale dans les Alpes occidentales. 327
- —, Note sur l'histologie des organes de végétation dans le genre *Brunonia*. 327
- —, Note sur l'histologie des organes de végétation dans le genre *Zombiana*. 327
- —, Examen critique de la théorie phyllodique des feuilles entières chez les Umbellifères terrestres. 331
- —, Sur la carpologie et la systématique du genre *Rhyticarpus*. 331

- Briquet*, Recherches sur les feuilles
septées chez les Dicotylédones. 332
- —, Sur les concrescences et les soudures
dans l'androcée des Labiées. 333
- —, Sur les caractères carpologiques
du genre *Heteromorpha* Cham. et
Schlecht. 334
- Buchenau*, Ueber die Blütenstände. 166
- Burgerstein*, Ueber die Transpirations-
grösse von Pflanzen feuchter Tropen-
gebiete. 178
- Čelakovský*, Ueber den phylogenetischen
Entwicklungsgang der Blüte und
über den Ursprung der Blumenkrone. 142
- —, Ueber die Homologien des
Grasembryos. 338
- Czopek*, Zur Physiologie des *Leptom*^s
der Angiospermen. 74
- Dalmer*, Beiträge zur Morphologie und
Biologie von *Ilex aquifolium* und
Cakile maritima auf der Insel Rügen.
(Orig.) 6
- Delage et Hérouard*, Traité de zoologie
concrète. Tome I. La cellule et
les Protozoaires. 270
- Dixon*, On the chromosomes of *Lilium*
longiflorum. 141
- —, Note on the nuclei of the
endosperm of *Fritillaria imperialis*. 338
- Doebner und Lückner*, Ueber das Guajak-
harz. 114
- Dohme*, The histology and pharma-
cognosy of Dandelion, Gentian,
Eucalyptus, Conium, true and false
Gelsemium and Mandrake. B. 280
- Erikson*, Zur Biologie und Morphologie
von *Ranunculus illyricus*. (Orig.) 193
- Erscheinungen* aus dem Pflanzenreich
1895. 241
- Ewart*, The relations of chloroplastid
and cytoplasma. (Orig.) 289
- Fedde*, Beiträge zur vergleichenden
Anatomie der Solanaceen. 144
- Feldmann*, Beiträge zur Kenntniss der
Individualität des Saatkorns bei
Weizen, Gerste und Erbsen. B. 319
- Figdor*, Ueber die Ursachen der
Anisophyllie. 170
- François*, Le *Viburnum prunifolium*. 378
- Gallardo*, Essai d'interprétation des
figures karyokinétiques. 400
- Godlewski i Polzeniusz*, Ueber Alkohol-
bildung bei der intramolecularen
Athmung höherer Pflanzen. B. 248
- Hartwich*, Canelo. 314
- Hébert*, Note sur la sève. I. II. B. 280
- Hesse*, Ueber Flechtensstoffe. 102
- Hochreutiner*, Contribution à l'étude
des Acacias phyllodines. 326
- —, Remarques sur quelques feuilles
composées monstueuses. 332
- Jahresbericht* der forstlich-phänolo-
gischen Stationen Deutschlands. 241
- Jensen*, De vigtigste bakteriologiske
og kemiske Keadgaerninger an-
gaaende Ostens Modning samt et nyt
Forsøg paa delte Omraade. 230
- Jost*, Ueber die periodischen Be-
wegungen der Blätter von *Mimosa*
pudica im dunkeln Raume. 106
- Kamerling*, Zur Biologie und Physiologie
der Zellmembran. [Vorläufige Mit-
theilung.] (Orig.) 49, 85
- Kattein*, Der morphologische Werth
des Centralcyinders der Wurzel.
(Orig.) 55, 91, 129
- Knuth*, Blütenbiologische Beiträge. III
(Orig.) 81
- —, Phänologische Beobachtungen
in Schleswig-Holstein. 241
- —, Neue Beobachtungen über
fledermausblütige Pflanzen. (Orig.) 353
- Kohl*, Die assimilatorische Energie der
blauen und violetten Strahlen des
Spectrums. 73
- —, Zur Physiologie des Zellkerns 168
- —, Die Protoplasmaverbindungen
der Spaltöffnungsschliesszellen und
der Moosblattzellen. (Orig.) 257
- Kölpin Ravn*, Sur l'existence de
cystolithes rudimentaires silicifiés
chez quelques Loranthacées. 273
- Kondakow*, Ueber die Zusammensetzung
des ätherischen Oeles der Bucco-
blätter. B. 279
- Koorders*, Ueber die Blütenknospen-
Hydathoden einiger tropischen
Pflanzen. 36
- Künkele*, Ueber Strangbildungen im
Marke von *Alnus glutinosa*. (Orig.) 1
- Küster*, Ueber Kieselablagerungen im
Pflanzenkörper. 106
- Lehmann*, Pharmakognostisch-chemische
Untersuchungen über die *Periploca*
græca. 408
- Leichmann*, Ueber die im Brennerei-
process bei der Bereitung der Kunst-
hefe auftretende spontane Milchsäure-
gährung. 152
- Loew*, The physiological action of
amidoluphonic acid. 204
- Mac Millan*, The relation between
metazoan and metaphytic reproductive
processes. 203

- Magócsy-Dietz*, Vom Pollen, mit besonderer Rücksicht auf die einheimischen Species der Angiospermen. 388
- Mörbitz*, Zur Kenntniss der würzenden Bestandtheile von *Capsicum annuum* L. und *C. fastigiatum* Bl. 378
- Moller*, Observações phaenologicas feitas em Coimbra 1894—1896. 241
- Nesler* und *Stoklasa*, Anatomie und Physiologie des Samens der Zuckerrübe, „*Beta vulgaris*“. 120
- Nicotra*, Di taluni fatti biomorfologici e di talune proposte relative alla flora italiana. 274
- —, Tetrameria florale nell' *Ophrys aranifera*. 370
- Nilsson*, Beobachtungen über den Einfluss der dunklen Wärmestrahlen im Sonnenlicht auf die Organisation der Pflanzen. 21
- Passerini*, Sopra la sorghina e la sorgorubina. 367
- Planchon*, Le Cascara Sagrada. 407
- Pouchet*, Sur le Pambotano. 411
- Puriewitsch*, Ueber die Wabenstruktur der pflanzlichen organischen Körper. 179
- Rimbach*, Biologische Beobachtungen an *Colchicum auctumnale*. 180
- Robinson*, The fruit of *Tropidocarpum*. 236
- Rosenstiehl*, De la solubilité de la matière colorante rouge du raisin et de la stérilisation des moûts de fruits. 279
- Sargant*, The formation of the sexual nuclei in *Lilium Martagon*. 140
- Sayre*, *Frangula* and *Cascara bark*. B. 281
- Schellenberg*, Ueber die Bestockungsverhältnisse von *Molinia coerulea* Münch. B. 251
- Schilberszky*, Ranken von *Vitis vinifera*. 388
- Schindler*, Ein Beitrag zur Beantwortung der Frage: Unter welchen Bedingungen gestattet das Volumgewicht des Weizens einen Rückschluss auf die Qualität desselben? 119
- Schmidt*, Ueber die Alkaloide der Lupinensamen. 405
- Schubert*, Ueber die Parenchymscheiden in den Blättern der Dicotylen. [Fortsetzung.] (*Orig.*) 13, 61
- Schulze*, Ueber den Lecithingehalt einiger Pflanzensamen und einiger Oelkuchen. B. 249
- Schwappach*, Ueber den Einfluss verschiedener Durchforstungs- und Lichtungsgrade auf das Wachstum der Kiefernbestände. B. 290
- Schwendener*, Das Wassergewebe im Gelenkpolster der Marantaceen. 181
- Stahl*, Ueber den Pflanzenschlaf und verwandte Erscheinungen. 368
- Stameroff*, Zur Frage über den Einfluss des Lichtes auf das Wachstum der Pflanzen. 179
- Suksdorf*, Die Plectritideen. 147
- Tacke* und *Immendorff*, Ueber die Wirksamkeit von Thomasmehlen verschiedener Herkunft auf Hochmoorboden. B. 297
- Thaeter*, Ueber die Glukoside der Wurzel von *Helleborus niger*, *Helleborein* und *Helleborin*. 270
- Thompson*, The ligulate Wolffias of the United States. B. 254
- Thury*, Appareil général de rotation pour les expériences sur le géotropisme et l'héliotropisme. 331
- —, Observations sur la morphologie et l'organogénie florale des Passiflores. 333
- —, Note sur la périodicité de la croissance dans les racines de Jacinthe. 334
- Tschirch*, Entwicklungsgeschichtliche Studien. 107
- Tswett*, Sur l'emploi des permanganates dans la microtechnique. 327
- —, Etudes de physiologie cellulaire. Contributions à la connaissance des mouvements du protoplasma, des membranes plasmiques et des chloroplastes. 329
- Ule*, *Dipladenia atro-violacea* Müll. Arg. und Begonien als Epiphyten. 171
- Umney*, Papain. 377
- —, The effects of climate and soil in oils of Peppermint. 406
- Vorderman*, Pflanzen-animisme op Java. B. 282
- Weisse*, Ueber Lenticellen und verwandte Durchlüftungseinrichtungen bei Monocotylen. 299
- —, Die Zahl der Randblüten an Compositen-Köpfchen in ihrer Beziehung zur Blattstellung und Ernährung. 302
- Wettstein*, von, Neuere Anschauungen über die Entstehung der Arten im Pflanzenreich. 235
- Wieler*, Beiträge zur Anatomie des Stockes von *Saccharum*. B. 250
- Wilhelm*, Ueber Wachstum und Form der Bäume. B. 290

- Wimmenauer*, Die Hauptergebnisse zehnjähriger forstlich-phänologischer Beobachtungen in Deutschland 1885—1894. 242
- Wollny*, Untersuchungen über das Verhalten der atmosphärischen Niederschläge zur Pflanze und zum Boden. B. 306
- Wollny*, Untersuchungen über den Einfluss der Wachstumsfactoren auf das Productionsvermögen der Culturpflanzen. B. 312
- Wright and Farr*, The pharmacy of *Conium maculatum*. 411

IX. Systematik und Pflanzengeographie.

- Arcangeli*, Sull' *Arum italicum* e sopra le piante a foglie macchiate. B. 253
- —, Osservazioni sopra alcuni *Narcissus*. 371
- Baldacci*, Die pflanzen-geographische Karte von Mittel-Albanien und Epirus. 310
- Baroni*, Sopra due forme nuove di *Hemerocallis* e sopra alcuni *Lilium* della Cina. B. 255
- —, Supplemento generale al „Prodromo della Flora toscana di T. Caruel“. Fasc. I. 210
- Beauverd*, Aperçu sur la florule du Mont Gelé de Riddes. 342
- Beck*, v., Botanische Excursion in's Marchfeld. 99
- Beguinet*, Nuove specie e nuove località per la flora romana. 371
- Bernoulli*, Quelques stations de plantes valaisannes. 342
- Besse*, Stations nouvelles ou mieux précisées. B. 261
- —, Stations nouvelles de *Hieracium*. 342
- Borbás*, Unbekannte Quellen der ungarischen Flora. 386
- —, *Linum dolomiticum*. 386
- —, *Alyssum tortuosum* var. *flexuosum* Rehb. 387
- —, 35 Pflanzen aus dem Gebiete und der Umgebung Budapests. 389
- —, Neuere oder früher zweifelhafte Pflanzen zur Klärung und Ergänzung der heimathlichen Flora. 391
- Bornmüller*, Einige Notizen zur Flora des Monte Piano und Monte Cristallo in Ober-Italien. B. 261
- —, *Rhamnus orbiculata* Bornm. (Orig.) 225
- Briquet*, Recherches anatomiques sur l'appareil végétatif des *Phrymacees*, *Stilboidées*, *Chloanthoidées* et *Myoporacées*. 205
- —, *Verbenacearum novarum* descriptiones. 328
- —, Sur la carpologie et la systématique du genre *Rhyticarpus*. 331
- —, Quelques notes d'herborisation dans le Tyrol méridional. 332
- —, Eléments d'une classification du genre *Sphacele*. 333
- Briquet*, Sur les caractères carpologiques du genre *Heteromorpha* Cham. et Schlecht. 334
- Burnat*, Flore des Alpes Maritimes. Vol. II. 240
- Chodat*, *Dichapetala nova africana*. B. 257
- —, A propos du *Polygala Galepini* Hook. f. B. 258
- —, *Polygalaceae novae vel parum cognitae*. B. 258
- —, *Polygalaceae* in „*Plantae expeditionis Regnellianae primae in Brasilia lectae*“. B. 258
- —, *Conspectus systematicus generis Mouninae*. 147
- —, *Conspectus systematicus generis Xanthophylli*. 209
- Christ*, *Betula Murithii* Gaud. 237
- Cobelli*, La flora di Serrada. 402
- Colville*, *Juncus confusus*, a new rush from the Rocky Mountain region. B. 252
- Cosson*, *Illustrationes florae Atlanticae*. Fasc. 7. 372
- Coville*, *Ribes erythrocarpum*, a new currant from the vicinity of Crater Lake, Oregon. B. 258
- Daveau*, La flore littorale du Portugal. 111
- Deane and Robinson*, A new *Viburnum* from Missouri. B. 257
- De Candolle*, *Piperaceae Andreanae*. 308
- Degen*, von, Vier für die Flora Ungarns neue Pflanzen. 388
- —, Entdeckung eines Vertreters der für die Flora Europas neuen Gattung *Ainsworthia* Boiss. bei Konstantinopel. 391
- Del Testa*, Contributo alla flora vascolare delle pinete di Ravenna. B. 262
- De Vries*, Erfelijke monstrositeiten in den ruilhandel der botanische tuinen. 211
- Dörfler*, Ueber Farbenspielarten von Gentianen. 98
- Drude*, Die Vegetationslinien im hercynischen Bezirk der deutschen Flora. 233
- —, Ueber eine systematische Anordnung der Umbelliferen. 309

- Duss*, Flore analytique des Antilles françaises. Guadeloupe et Martinique. B. 266
- Fedde*, Beiträge zur vergleichenden Anatomie der Solanaceen. 144
- Flatt*, Zur Geschichte der *Asperula Neilreichii* Beck. B. 259
- Franchet*, Les *Saussurea* du Japon. 275
- Goiran*, Sulla asserita presenza del *Phleum echinatum* nel Monte Bolca. B. 253
- Graner*, Die geographische Verbreitung der Laub- und Nadelhölzer. 305
- Halácsy*, v., *Agrostis tarda*. 99
- —, Flora von Niederösterreich. Zum Gebrauche auf Excursionen und zum Selbstunterricht. 183
- Hartwich*, Canelo. 314
- Haussknecht*, Eine neue *Scilla Persiens*. 109
- Hemmenndorff*, Ueber die Vegetation Ölands. — Einige entwickelungsgeschichtliche Beiträge. 38
- Henchoz*, Excursion des 23—25 juillet 1895 à Brigue, Münster, Eginenthal, Glacier du Rhône, Maienwand; excursion dans les alpes de Bex 1896 (les Martinets, sur Javernaz). B. 261
- Hitchcock*, The grasses of Kansas. B. 253
- Höck*, Grundzüge der Pflanzengeographie. Unter Rücksichtnahme auf den Unterricht an höheren Lehranstalten. 149
- Holm*, Contributions to the flora of Iceland. B. 263
- Jenke, Schorler und Wolst*, Bereicherungen der Flora Saxonica. 402
- Keller*, Hypericineae japonicae a Rev. P. Urbain Faurie lectae. B. 259
- King*, Materials for a flora of the Malayan Peninsula. 423
- Köhne*, Philadelphus. 75
- —, Ueber einige *Cornus*-Arten, besonders *C. macrophylla* Wall. und *C. corynostylis* n. sp. 236
- Kölpin*, *Ravn*, Fortegnelse over Karplanter, fundne paa Jyllands Nordspids samt: Sæbys Flora ved *Rostrup*. 276
- Kükenenthal*, Beiträge zur Kenntniss der Gattung *Carex*. 401
- Kupffer*, Beitrag zur Flora der Insel Runö. B. 264
- Lange*, Udvalg af de i Universitets botaniske og andre Haver iagttagne nye Arter. B. 263
- —, En ejendommelig Misdannelse. 278
- Lange*, Oversigt over de i nyere Tid til Danmark indvandrede Planter, med særligt Hensyn til Tiden for deres Indvandring. 277
- Lindau*, *Acanthaceae Americanae* et *Asiaticae novae vel minus cognitae*. B. 259
- Löfgren*, Ensaio para uma synonymia dos nomes populares das plantas indigenas do Estado de S. Paulo. B. 241
- Longhi*, Della pietra da coti o da mola Bellunese e di alcuni suoi fossili. B. 273
- Lorenz von Liburnau*, Ueber die fragliche Erklärung und Berechtigung der Art, Varietät oder Form *acuminatus* von der Gattung *Potamogeton*. 98
- Mac Millan*, The relation between metazoan and metaphytic reproductive processes. 203
- Magócsy-Dietz*, Vom Pollen, mit besonderer Rücksicht auf die einheimischen Species der Angiospermen. 388
- Merriam*, A new Fir from Arizona, *Abies arizonica*. B. 252
- Micheletti*, Flora di Calabria. Sesta contribuzione. 313
- —, *Asplenium marinum*, *Scrofularia vernalis* e *Primula vulgaris*. 313
- Nicotra*, Considerazioni sul genere *Fumaria* e su alcune forme italiane dello stesso. B. 256
- Osten*, Seltenheit der *Verbena-Bastarde* in Argentinien. 402
- Palanza*, Osservazioni botaniche in terra di Bari. B. 261
- Plantae Europaeae*. Enumeratio systematica et synonymica plantarum phanerogamarum in Europa sponte crescentium vel mere inquilinarum. Operis a Dr. *Richter* incepti tomus II. Emendavit ediditque *Gürke*. Fasc. I. 237
- Pons*, Nota preventiva sopra una mia rivista critica delle specie italiane del gen. *Ranunculus*. 341
- Robinson and Greenman*, Synopsis of the Mexican and Central American species of the genus *Mikania*. B. 264
- — and — —, Revision of the genus *Zinnia*. B. 265
- — and — —, Provisional key to the species of *Porophyllum*, ranging north of the Isthmus of Panama. B. 266
- —, The fruit of *Tropidocarpum*. 236
- Robinson and Greenman*, Revision of the genus *Tridax*. 372

- Robinson and Greenman*, Revision of the Mexican and Central American species of the genus *Calea*. 373
- — and — —, Descriptions of new or little known Phanerogams, chiefly from Oaxaca. 375
- — and — —, A new genus of Sterculiaceae and some other noteworthy plants. 375
- Scherfel*, Aufzählung der in Ungarn wildwachsenden und cultivirten Medicinal-Pflanzen. B. 276
- Schulze*, Nachträge zu „Die Orchidaceen Deutschlands, Deutsch-Oesterreichs und der Schweiz“. B. 252
- Schumann*, Die Gliederung der Gattungen *Phyllocactus* Lk. und *Epiphyllum* Haw. (Pfeiff. emend). 109
- Schwerin*, Ueber Variation beim Ahorn. 387
- Seward*, A new species of Conifer, *Pinus Ruffordi*, from the English Wealden formation. B. 274
- Simonkai*, Zwei pyrenäische Pflanzen-species in unseren südlichen Karpathen. 392
- Sommier*, Due Gagee nuove per la Toscana ed alcune osservazioni sulle Gagee di Sardegna. 308
- Spribille*, Die bisher in der Provinz Posen beobachteten Rubi. 149
- Spezzazzini*, *Plantae Patagoniae australis*. 376
- Stenström*, Tvänne Piloselloider från Halmstadstrakten. B. 261
- —, Några Skandinaviska former af *Hieracium Auricula* Lamk. et D. C. B. 261
- Suksdorf*, Die Plectritideen. 147
- Thompson*, The ligulate Wolfias of the United States. B. 254
- Urban*, Ueber einige Rubiaceen-Gattungen. 110
- Warburg*, *Kickxia africana*. 118
- Warnstorf*, Die Moor-Vegetation der Tucheler Heide, mit besonderer Berücksichtigung der Moose. 399

X. Palaeontologie:

- Hemmendorff*, Ueber die Vegetation Ölands. — Einige entwickelungsgeschichtliche Beiträge. 38
- Hick*, On *Rachiopteris cylindrica* Will. B. 273
- Longhi*, Della pietra da coti o da mola Bellunese e di alcuni suoi fossili. B. 273
- Scott*, On the structure and affinities of fossil plants from the palaeozoic rocks. II. On *Spencerites*, a new genus of lycopodiaceous cones from the coal-measures, founded on the *Lepidodendron Spenceri* of Williamson. 417
- Seward*, A new species of Conifer, *Pinus Ruffordi*, from the English Wealden formation. B. 274
- —, Notes on the geological history of Monocotyledons. 277

XI. Phaenologie:

- Arcangeli*, Osservazioni sopra alcuni *Narcissus*. 371
- Phänologische Beobachtungen in Bremen und Borgfeld 1895 und 1896. 241
- Erscheinungen* aus dem Pflanzenreich 1895. 241
- Jahresbericht* der forstlich-phänologischen Stationen Deutschlands. 241
- Knuth*, Phänologische Beobachtungen in Schleswig-Holstein. 241
- Moller*, Observações phaenologicas feitas em Coimbra 1894—1896. 241
- Wimmenauer*, Die Hauptergebnisse zehnjähriger forstlich-phänologischer Beobachtungen in Deutschland 1885—1894. 242

XII. Medicinisch-pharmaceutische Botanik.

- Drug acclimatisation* in Russia. 410
- Al dyeing and cloth printing in the Central-Provinces. B. 283
- Barthélemy*, Contribution à l'étude du *Styrax officinale*. B. 285
- Beckmann*, Ueber den Einfluss des Zusatzes von Chlornatrium auf die Wirkung des Pheols. B. 275
- Berthier*, Etude physiologique de l'If (*Taxus baccata*) et de la taxineda Merck. B. 277
- Boulbul*, Etude sur le tabac, *Nicotiana Tabacum*. B. 289
- Brailhweite*, A spurious balsam of Tolu. 151
- Bull*, On Chicle Gum. B. 286
- A fatal case of poisoning by the fruits of a native climbing plant, *Bryonia laciniosa* L. 279
- Chancere*, Influence hygiénique des végétaux sur le climat et leur action spéciale sur la malaria et la tuberculose. B. 275

- Structural characteristics of some important drugs. B. 277
- Lavender cultivation in England. 410
- Dieterich, Ueber Pfirsichkernöl. 410
- Dohme, The histology and pharmacognosy of Dandelion, Gentian, Eucalyptus, Conium, true and false Gelsemium and Mandrake. B. 280
- Francois, Le Viburnum prunifolium. 378
- Gerock, Japanische Pfeffermünze, ihre Cultur und Verarbeitung. 151
- Glimmann, Ueber das Dammarharz. 411
- Indian Gum arabic. B. 286
- Hartwich, Canelo. 314
- Hébert, Note sur la sève. I. II. B. 280
- Verfälschte *Hydrastis*-Wortel. 76
- Jalap. B. 285
- Juckenack und Hilger, Studien über die Bestimmung des Coffeins in den Samen der Kaffeepflanze und in den Theeblättern. 198
- Kjellman, Japanska arter af släktet Porphyra. 364
- Knox and Prescott, The coffeine compound in Kola. 406
- Kondakov, Ueber die Zusammensetzung des ätherischen Oeles der Buccoblätter. B. 279
- Lehmann, Pharmakognostisch-chemische Untersuchungen über die *Periploca graeca*. 408
- Lépinos, Sur une préparation peu connue de Chanvre Indien. 76
- Mörbitz, Zur Kenntniss der würzenden Bestandtheile von *Capsicum annuum* L. und *C. fastigiatum* Bl. 378
- Müller und Krause, Ueber die Giftwirkung der *Anemone nemorosa*. B. 278
- Müntz, Les vignes. Recherches expérimentales sur leur culture et leur exploitation. 412
- Nitobe, Burdock as a vegetable. B. 283
- Orleanfarbstoff im Togogebiet. B. 284
- Parker, Belladonna-root powder. B. 282
- Planchon, Le Cascara Sagrada. 407
- Pouchet, Sur le Pambotano. 411
- Ricapel, Contribution à la noix d'Arec. B. 288
- Richter, Ueber Baumanpflanzungen in den Strassen. B. 291
- Ruhau, Ueber Intoxicationen durch Extractum Filicis aethereum. B. 278
- Sarsaparilla. 345
- Sayre, Frangula and Cascara bark. B. 281
- Scherfel, Aufzählung der in Ungarn wildwachsenden und cultivirten Medicinal-Pflanzen. B. 276
- Schmidt, Ueber die Alkaloide der Lupinensamen. 405
- Smith, Note on Guajacum resin. 379
- Stephan, Ueber den Zanzibar-Copal. B. 286
- Thaeter, Ueber die Glukoside der Wurzel von *Helleborus niger*, *Helleborein* und *Helleborin*. 270
- Umney, Papain. 377
- —, Japanese Fennel and its oil. 406
- —, The effects of climate and soil in oils of Peppermint. 406
- Van Meerten, Tannah pelandjan. 279
- Volkart, Anis mit Schierlingsfrüchten. B. 284
- Vorderman, Pflanzen-animisme op Java. B. 282
- Vreven, Seigle ergoté Belge. 315
- Wright and Farr, The pharmacy of *Conium maculatum*. 411

XIII. Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Arcangeli, Sopra alcune mostruosità. 278
- Boulanger, Développement et polymorphisme du *Volutella Scopula*. 422
- Briquet, Cas de fasciation compliquée d'une tripartition de la fleur chez le *Ranunculus bulbosus*. 327
- —, Sur les concrescences et les soudures dans l'androcée des Labiées. 333
- Bernatsky, Eine dreikeimige Eichel. 392
- David, Nebel und Erdausdüstung und ihr Einfluss auf ägyptische Baumwolle. 214
- De Vries, Erfelijke monstrositeiten in den ruilhandel der botanische tuinen. 211
- Eriksson, Eine allgemeine Uebersicht der wichtigsten Ergebnisse der schwedischen Getreiderost-Untersuchung. (Orig.) 321, 354
- Hemsley, Some remarkable phanerogamous parasites. 343
- Hochreutiner, Note sur la tératologie du *Narcissus radiiflorus* Salisb. 328
- —, Remarques sur quelques feuilles composées monstreuuses. 332
- Holway, Mexican Fungi. 71
- Lange, En ejendommeligt Misdannelse. 278
- Loew, The physiological action of amidosulphonic acid. 204
- Mdgócsy-Dietz, Verwundungen der von Hagel beschädigten Weinreben. 386
- —, Ausserordentlich gestaltete Kartoffelknollen. 391

- Mangin*, Sur l'aération du sol dans les promenades et plantations de Paris. 342
- Marchal*, Notes d'entomologie biologique sur une excursion en Algérie et en Tunisie. *Lampromyia Miki* n. sp.; *Cécidies*. 403
- Nicotra*, *Tetrameria florale* nell' *Ophrys aranifera*. 370
- Nobbe*, Ueber künstliche Getreide-trocknung mit Bezug auf die Keimfähigkeit. B. 295
- Olson*, *AcrospERMUM urceolatum* a new discomycetous parasite of *Selaginella rupestris*. 267
- Prior*, Ueber verletzte Gerstenkörner, hitziges Wachsen und Schimmelbildung derselben. B. 274
- Richter*, Ueber Baumanpflanzungen in den Strassen. B. 291
- Rostrup*, Uebersicht über das Auftreten von Krankheiten bei landwirthschaftlichen Culturpflanzen im Jahre 1895. 313
- Schilberszky*, Abbildungen einer verdoppelten Küchenzwiebel (*Allium Cepa* L.). 388
- —, *Plantago* mit Adhäsion zweier Stengel. 388
- Schneller*, Die mikroskopische Untersuchung von Getreidekörnern und Mehl auf Pilzsporen und Mutterkorn. 118
- Schröder, von* und *Schmitz - Dumont*, Neue Beiträge zur Rauchfrage. B. 274
- Smith*, A bacterial disease of the Tomato, Egg-plant and Irish Potato. 344
- Underwood* and *Earle*, Treatment of some fungous diseases. 151
- Vreven*, Seigle ergoté Belge. 315
- Wieler*, Beiträge zur Anatomie des Stockes von *Saccharum*. B. 250
- Wollny*, Untersuchungen über das Verhalten der atmosphärischen Niederschläge zur Pflanze und zum Boden. B. 306

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

- Drug acclimatisation* in Russia. 410
- Al dyeing and cloth printing* in the Central-Provinces. B. 283
- Baumwollcultur* und -Industrie. B. 292
- Bericht* über eingeführte Pflanzen-culturen in Deutsch-Ostafrika. B. 292
- Blackthorn* fishhooks. B. 289
- Boubal*, Etude sur le tabac, *Nicotiana Tabacum*. B. 289
- Boulanger*, Développement et polymorphisme du *Volantella Scopula*. 422
- Butt*, On Chicle Gum. B. 286
- Lavender cultivation* in England. 410
- David*, Nebel und Erdausdünstung und ihr Einfluss auf ägyptische Baumwolle. 214
- Dering*, Cultivation of Indigo in Mexico. 379
- Dieterich*, Ueber Pfirsichkernöl. 410
- Dübner* und *Lücker*, Ueber das Guajakharz. 114
- Engler*, Winke für Versuchsculturen von Nutzpflanzen in Kamerun, nach den Mittheilungen des Herrn *Möller*, Inspector des botanischen Gartens in Coimbra. B. 293
- Eriksson*, Eine allgemeine Uebersicht der wichtigsten Ergebnisse der schwedischen Getreiderost - Untersuchung. (*Orig.*) 321, 354
- Feldmann*, Beiträge zur Kenntniss der Individualität des Saatkorns bei Weizen, Gerste und Erbsen. B. 319
- Geroch*, Japanische Pfeffermünze, ihre Cultur und Verarbeitung. 151
- Glimmann*, Ueber das Dammarharz. 411
- Glockentoege*, Ueber eine Quelle grober Fehler bei den Keimprüfungen der Kleesamen. 395
- Graner*, Die geographische Verbreitung der Laub- und Nadelhölzer. 305
- Guikéneuf*, Les plantes bulbeuses, tuberculeuses et rhizomateuses ornementales de serre et de pleine terre. B. 320
- Indian Gum arabic*. B. 286
- Hansen*, Biologische Untersuchungen über Mist bewohnende Pilze. (Die sclerotienbildenden *Coprini*, *Anixiopsis stercoraria*.) 176
- Hartleb*, Ueber Alinit und den *Bacillus Ellenbachensis alpha*. 229
- Henriques*, Der Kantschuk und seine Quellen. 115
- Hetz*, Die Geschichte und Verwerthung der Korbweide. B. 295
- Verfälschte *Hydrastis*-Wortel. 76
- Jalap*. B. 285
- Jensen*, De vigtigste bakteriologiske og kemiske Keadsgaeringer angaaende Ostens Modning samt et nyt Forsøg paa delte Omraade. 280
- Juckenack* und *Hilger*, Studien über die Bestimmung des Coffeins in den Samen der Kaffeepflanze und in den Theeblättern. 198
- Kjellman*, Japanska arter af släktet *Porphyra*. 364
- Köhne*, Philadelphia. 75
- —, Ueber einige *Cornus*-Arten, besonders *C. macrophylla* Wall. und *C. corynostylis* n. sp. 236

- Künkele*, Ueber Strangbildungen im Marke von *Alnus glutinosa*. (*Orig.*) 1
- Lauterbach*, Aussichten für Plantagen-cultur in Kaiser Wilhelms - Land. B. 294
- —, Der Landbau der Eingeborenen von Kaiser Wilhelmsland und ihre hauptsächlichsten Culturpflanzen. 247
- Leichmann*, Ueber die im Brennereiprozess bei der Bereitung der Kunsthefe auftretende spontane Milchsäuregärung. 152
- Lépineis*, Sur une préparation peu connue de Chanvre Indien. 76
- Magocsey-Dietz*, Verwundungen der von Hagel beschädigten Weinreben. 386
- —, Ausserordentlich gestaltete Kartoffelknollen. 391
- Mangin*, Sur l'aération du sol dans les promenades et plantations de Paris. 342
- Merriam*, A new Fir from Arizona, *Abies arizonica*. B. 252
- Mörbitz*, Zur Kenntniss der würzenden Bestandtheile von *Capsicum annuum* L. und *C. fastigiatum* Bl. 378
- Moller*, Kautschuk in den portugiesisch-afrikanischen Colonien. 281
- Mulford*, Economic uses of Agaves. 153
- Nestler und Stoklasa*, Anatomie und Physiologie des Samens der Zuckerrübe, „*Beta vulgaris*“. 120
- Nitobe*, Burdock as a vegetable. B. 283
- Nobbe*, Ueber künstliche Getreidetrocknung mit Bezug auf die Keimfähigkeit. B. 295
- —, Einige neuere Beobachtungen, betreffend die Bodenimpfung mit rein cultivirten Wurzelknöllchen-Bakterien für die Leguminosen-Cultur. B. 296
- Olives in India. 44
- Orleanfarbstoff* im Togogebiet. B. 284
- Pollacci*, Appunti di patologia vegetale. (*Funghi nuovi, parassiti di piante coltivate.*) 184
- Prior*, Ueber verletzte Gerstenkörner, hitziges Wachsen und Schimmelbildung derselben. B. 274
- —, Ueber den Nachweis des Zuckers in vergohrenen Würzen und dem unvergärbaren Würzerest der Hefen e rg und Logos. 363
- Richter*, Ueber Baumanpflanzungen in den Strassen. B. 291
- Rosenstiehl*, De la solubilité de la matière colorante rouge du raisin et de la stérilisation des moûts de fruits. 279
- Rostrup*, Uebersicht über das Auftreten von Krankheiten bei landwirthschaftlichen Culturpflanzen im Jahre 1895. 313
- Schellenberg*, Ueber die Bestockungsverhältnisse von *Molinia coerulea* Münch. B. 251
- Schindler*, Ein Beitrag zur Beantwortung der Frage: Unter welchen Bedingungen gestattet das Volumgewicht des Weizens einen Rückschluss auf die Qualität desselben? 119
- Schmidt*, Ueber die Alkaloide der Lupinensamen. 405
- Schneller*, Die mikroskopische Untersuchung von Getreidekörnern und Mehl auf Pilzsporen und Mutterkorn. 118
- Schröder, von und Schmitz-Dumont*, Neue Beiträge zur Rauchfrage. B. 274
- Schulze*, Ueber den Lecithingehalt einiger Pflanzensamen und einiger Oelkuchen. B. 249
- —, Die Gemüse-Samenzucht. Ein Handbuch für Gärtner, Landwirthe und Gartenfreunde. B. 320
- Schwappach*, Ueber den Einfluss verschiedener Durchforstungs- und Lichtungsgrade auf das Wachstum der Kiefernbestände. B. 290
- Smith*, A bacterial disease of the Tomato, Egg-plant and Irish Potato. 344
- —, Note on Guajacum resin. 379
- Stephan*, Ueber den Zanzibar-Copal. B. 286
- Tacke und Immendorff*, Ueber die Wirksamkeit von Thomasmehlen verschiedener Herkunft auf Hochmoorboden. B. 297
- Tepper*, Trees and their role in nature. B. 289
- Tschirch*, Entwicklungsgeschichtliche Studien. 107
- Umney*, Japanese Fennel and its oil. 406
- —, The effects of climate and soil in oils of Peppermint. 406
- Underwood und Earle*, Treatment of some fungous diseases. 151
- Volkart*, Anis mit Schierlingsfrüchten. B. 284
- Warburg*, *Carpodinus* und *Clitandra*, zwei wichtige Kautschukpflanzen. 116
- —, *Kickxia africana*. 118
- Wieler*, Beiträge zur Anatomie des Stockes von *Saccharum*. B. 250
- Wilhelm*, Ueber Wachstum und Form der Bäume. B. 290

Wimmenauer, Die Hauptergebnisse zehnjähriger forstlich-phänologischer Beobachtungen in Deutschland 1885—1894. 242

Wollny, Untersuchungen über die Volum-Veränderungen der Bodenarten. B. 297

Wollny, Untersuchungen über das Verhalten der atmosphärischen Niederschläge zur Pflanze und zum Boden. B. 306

— —, Untersuchungen über den Einfluss der Wachstumsfactoren auf das Productionsvermögen der Culturpflanzen. B. 312

XV. Neue Litteratur:

Vergl. p. 44, 77, 122, 154, 185, 216, 249, 282, 316, 346, 379, 412, 427.

XVI. Wissenschaftliche Original-Mittheilungen:

Bornmüller, *Rhamnus orbiculata* Bornm. 225

Dalmer, Beiträge zur Morphologie und Biologie von *Ilex aquifolium* und *Cakile maritima* auf der Insel Rügen. 6

Erikson, Zur Biologie und Morphologie von *Ranunculus illyricus*. 193

— —, Eine allgemeine Uebersicht der wichtigsten Ergebnisse der schwedischen Getreiderost - Untersuchung. 321, 354

Ewart, The relations of chloroplastid and cytoplasma. 289

Kamerling, Zur Biologie und Physiologie der Zellmembran. [Vorläufige Mittheilung.] 49, 85

Kattein, Der morphologische Werth des Centralcyinders der Wurzel. 55, 91, 129

Knuth, Blütenbiologische Beiträge. III. 81

— —, Neue Beobachtungen über fiedermausblütige Pflanzen. 353

Kohl, Die Protoplasmaverbindungen der Spaltöffnungsschliesszellen und der Moosblattzellen. 257

Krause, Floristische Notizen. 161

Künkele, Ueber Strangbildungen im Marke von *Alnus glutinosa*. 1

Levier, Kuntze's neue Auslegung des Art. 49. 195

Schubert, Ueber die Parenchymscheiden in den Blättern der Dicotylen. [Fortsetzung.] 13, 61

XVII. Botanische Gärten und Institute:

Bargagli, Notizie intorno ad alcuni erbari che si conservano nel R. Istituto tecnico Galileo Galilei in Firenze. 266

Lange, Udvalg af de i Universitets botaniske og andre Haver iagttagne nye Arter. B. 263

Vergl. p. 29, 70, 100, 139, 172, 198, 266, 334, 362, 393.

XVIII. Sammlungen:

Arnold, Lichenes exsiccati. No. 1719—1745 und Nachtrage. 362

— —, Lichenes Monacenses exsiccati. No. 462—493. 362

Bargagli, Notizie intorno ad alcuni erbari che si conservano nel R.

Istituto tecnico Galileo Galilei in Firenze. 266

Fleischer und *Warnstorf*, Bryotheca Europaea meridionalis. 393

Harmaud, Lichenes Lotharingiae. 420

Schiffner, Iter Indicum 1893/94. 421

Vergl. p. 29, 172, 233, 363, 395.

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

Baraniecki, Die Bildung der Dauer-gewebe in den Vegetationspunkten monocotyler Pflanzen. 335

Briquet, Le laboratoire de botanique générale à l'exposition nationale suisse de Genève 1896. 331

— —, Aquariums de laboratoire. 334

Ewart, The relations of chloroplastid and cytoplasma. (Orig.) 289

Glockentoege, Ueber eine Quelle grober Fehler bei den Keimprüfungen der Kleesamen. 395

Juckenack und *Hilger*, Studien über die Bestimmung des Coffeins in den Samen der Kaffeepflanze und in den Theeblättern. 198

Kamerling, Zur Biologie und Physiologie der Zellmembran. [Vorläufige Mittheilung.] (Orig.) 49, 85

<i>Knox and Prescott</i> , The coffeine compound in Kola.	406
<i>Küessy</i> , Eine einfache Anfertigung von Pflanzenbildern.	385
<i>Kohl</i> , Die assimilatorische Energie der blauen und violetten Strahlen des Spectrums.	73
<i>Mörlitz</i> , Zur Kenntniss der würzenden Bestandtheile von <i>Capsicum annuum</i> L. und <i>C. fastigiatum</i> Bl.	378
<i>Passerini</i> , Sopra la sorghina e la sorgorubina.	367
<i>Prior</i> , Ueber den Nachweis des Zuckers in vergohrenen Würzen und dem unvergärbaren Würzerest der Hefen Saaz, Froberg und Logos.	363

<i>Schneller</i> , Die mikroskopische Untersuchung von Getreidekörnern und Mehl auf Pilzsporen und Mutterkorn.	118
<i>Stahl</i> , Ueber den Pflanzenschlaf und verwandte Erscheinungen.	368
<i>Thury</i> , Appareil général de rotation pour les expériences sur le géotropisme et l'héliotropisme.	331
<i>Tswett</i> , Sur l'emploi des permanganates dans la microtechnique.	327
<i>Waller</i> , Ueber die Möglichkeit einer biologischen Bonitirung von Teichen.	69
— —, Eine praktisch verwerthbare Methode zur quantitativen Bestimmung des Teichplanktons.	70
Vergl. p. 29, 70, 173, 199, 233, 266, 334, 364, 396, 420.	

XXI. Varia :

Barnewitz, Welche Theile der wissenschaftlichen Botanik sind bei dem

Unterricht an höheren Schulen vorzugsweise zu berücksichtigen? 281

XXII. Berichte Gelehrter Gesellschaften :

Botanischer Verein in Lund.	21
K. K. zoologisch-botanische Gesellschaft in Wien.	97
The Royal Society, London.	417

Sitzungsberichte der bot. Section der Königl. ung.-naturw. Gesellschaft zu Budapest	385
Vergl. p. 100, 198, 266, 296.	

XXIII. Botanische Ausstellungen und Congresse :

Vergl. p. 198.

XXIV. Personalm Nachrichten :

Prof. <i>Desider Angyar</i> (Director in Budapest).	351
<i>Edmund John Baillie</i> (†).	320
Dr. <i>Bieler</i> (Assistent in Halle).	415
Dr. <i>Henry N. Bolender</i> (†).	351
Dr. <i>O. V. Darbishire</i> (in Kiel habilitirt).	287
Dr. <i>Hans Hallier</i> (Assistent in München).	287
Dr. <i>Hartleb</i> (Assistent in Breslau).	320
Dr. <i>Robert Hegler</i> (in Krakau habilitirt).	160
Dr. <i>Alexander Henckel</i> (Assistent in Odessa).	287
Dr. <i>Holtermann</i> (in Berlin habilitirt).	351
Dr. <i>William Walshaw How</i> (†).	320
Prof. <i>J. E. Humphrey</i> (†).	80
Prof. Dr. <i>Ernst Huth</i> (†).	128
Dr. <i>Julius Istvánffy</i> (Prof. in Klausenburg).	384
<i>Herbert Lyon Jones</i> (Professor der Botanik an dem Oberlin College).	160
<i>F. Kempe</i> (stiftete ein Capital zur Errichtung einer Professur in Upsala).	432
Dr. <i>G. Krause</i> (Prof. in Würzburg)	432
Prof. <i>Gaetano Licopoli</i> (†).	287

Dr. <i>Bengt Lidforss</i> (in Lund habilitirt).	320
Dr. <i>Lundström</i> (Professor in Upsala).	432
Dr. <i>Alexander Mágócsy-Dietz</i> (a. o. Prof. in Budapest).	384
Dr. <i>B. A. Martin</i> (†).	320
Prof. Dr. <i>C. Müller</i> (Geh. Regierungsrath in Münden).	160
Dr. <i>J. Murr</i> (Professor in Trient).	320
Dr. <i>A. Nestler</i> (Inspector in Prag).	432
Dr. <i>C. Ostefeld</i> (-Hansen).	192
Rev. <i>Charles Samuel Pollock Parish</i> (†).	320
<i>Kasimir v. Pietrowski</i> (†).	432
Prof. Dr. <i>Guido Schneider</i> (Director in Sebastopol).	432
Dr. <i>E. Scholz</i> (Professor in Krems).	320
Prof. Dr. <i>S. Schwendener</i> (Ehrendoctor der medicinischen Facultät der Universität Leipzig).	160
Dr. <i>William G. Smith</i> (Assistant-Lecturer in Leeds).	128
<i>Japetus Steenstrup</i> (†).	192
<i>Frederick C. Straub</i> (†).	287
Dr. <i>Stutzer</i> (ord. Professor in Breslau).	320

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1897

Band/Volume: [72](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

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