

## Band VII.

## Systematisches Inhaltsverzeichniss.

## I. Geschichte der Botanik:

<i>Behrens, Wilhelm</i> , Ansichten der Griechen und Römer über die Sexualität der Pflanzen.	161	<i>Jacquard</i> , La Cynosbatologie, ou traité sur les Roses sauvages.	127
— —, Matthias Jakob Schleiden. (Orig.)	150, 183	<i>Lubbock, Sir John</i> , Ueber die Fortschritte der Pflanzenphysiologie.	395
<i>Hooker, Sir J. D.</i> , Geographische Verbreitung der Pflanzen und Thiere.	397	<i>Pirotta, R.</i> , Sull' indirizzo e progresso degli studi botanici nell' epoca attuale.	225

## II. Botanische Bibliographien:

<i>Saccardo, Penzig e Pirotta</i> , Bibliografia della Micologia Italiana.	1
--	---

## III. Allgemeines (Lehr- und Handbücher etc.):

<i>Areschoug, F. W. C.</i> , Naturlära för allmänna läroverken. II.	129	<i>Parlatore, F.</i> , Tavole per una „Anatomia delle piante acquatiche“.	205
<i>Ernst, A.</i> , Las Familias mas importantes del reino vegetal.	130		

## IV. Kryptogamen im Allgemeinen:

<i>De Bary, A.</i> , Zur Systematik der Thallophyten.	289
---	-----

## V. Algen:

<i>Castracane, Ab. Conte Francesco</i> , Straordinario fenomeno della vita del mare, osservato nell' Adriatico nella estate del 1880.	193	<i>Stolterforth, Henry</i> , New Species of Hydrosera.	225
<i>Cleve, P. T.</i> , Some new and little known Diatoms.	131	<i>Taránek, K. J.</i> , Süßwasser-Diatomeen aus den tertiären Schichten von Warnsdorf in Böhmen.	1
<i>Geddes</i> , On Chlamydomyxalabyrinthoides Archer.	219	<i>Thore, J.</i> , Diatomées des environs de Salies-de-Béarn.	163
<i>Grönlund, Chr.</i> , Islands Flora.	233	<i>Van Heurck, Henry</i> , Synopsis des Diatomées de Belgique. Livraison III.	353
<i>Grunow, A.</i> , Monographie der Gattung Grammatophora. Beilage.		<i>Wolle, Francis</i> , American Fresh-Water Algae.	65
<i>Schaarschmidt</i> , Gyulától, Adalékok az aktiv és passiv endophytismusismeretéhez.	162		

**VI. Pilze:**

- Aitken, John*, A new Species of Caterpillar-Fungus [Torrubia sp.] 46  
*Béchamp, A.*, Réponse à la note de MM. Chamberland et Roux, sur les microzymas de la craie. 127  
*Brefeld, Oskar*, Zur vergleichenden Morphologie der Pilze. 133  
 — —, Bemerkungen zu einer vergleichenden Morphologie der Ascomyceten. 135  
 — —, Pycnis sclerotivora. 163  
 — —, Weitere Untersuchungen von verschiedenen Ascomyceten. 163  
 — —, Culturmethoden zur Untersuchung der Pilze, 257  
 — —, Bacillus subtilis. 291  
 — —, Pilobolus. 321  
 — —, Mortierella Rostafinskii. 322  
 — —, Chaetocladium Fresenianum. 321  
 — —, Entomophthora radicans. 355  
 — —, Peziza tuberosa und P. Sclerotiorum. 356  
*Cobelli, R.*, I Funghi della valle Lagarina. 2  
*Cornu, M.*, Quelques parasites des plantes vivantes. 46  
 — —, Le Mildew, Peronospora des vignes. 370  
*Cuboni, G.*, Sulla Peronospora viticola. 371  
*Giglioli, J.*, Sullo svolgimento dell' idrogeno arseniato dalle muffe cresciute in presenza di sostanze arsenicali. 226  
*Grönlund, Chr.*, Islands Flora. 233  
*Hanausek, T. F.*, Dothiorella Mahagoni Thüm. 33  
*Magnus, P.*, Eindringen der Keimschlüche der Sporidien der Puccinia Malvacearum in die Wirthspflanze. (Orig.) 256  
*Massalongo, C.*, Mostruosità osservate nel fiore pistillifero del Rumex arifolius L. 369
- Nothnagel, H., Die normal in den menschlichen Darmentleerungen vorkommenden niedersten Organismen. 336  
*Prillieux, Ed.*, The New Vine Mildew. 116  
*Ráthay, Emerich*, Das Eindringen der Sporidien-Keimschlüche der Puccinia Malvacearum Mont. in die Epidermiszellen der Althaea rosea. 163  
 — —, Ueber einige autöcische und heteröcische Uredineen. 163  
*Rostrup, E.*, Ueber Pflanzenkrankheiten, durch Schmarotzerpilze verursacht. 87  
*Roumeguère, C.*, Flore mycologique du département de Tarn-et-Garonne, Agaricinées. 194  
*Saccardo, Penzig e Pirotta*, Bibliografia della Micologia Italiana. 1  
 — —, Fungi veneti novi vel critici. 2  
*Sadler*, Barren stems of the fungus *Lentinus lepidens*. 222  
*Therry*, Les caractères qui séparent les Lentzites des Daedalea. 285  
 — —, Le Lentzites albida Fr., à tous les états de développement. 61  
 — —, Trametes Pini. 286  
*Tommasi-Crudeli, C.*, Altri studi sulla natura della malaria. 49  
*Veilliot*, Liste des champignons qu'il a recueillis pendant l'herborisation du 19 juin aux environs de Bourgoin 285  
 — —, Observations à propos de Dae-dalea. 285  
*Voss, A.*, Der Champignon, seine Cultur und Verwendung. 178  
*Voss, W.*, Weitere Mittheilungen über die Ausbreitung der Peronospora viticola deBy. 370  
*Winter, G.*, Fungi helvetici novi. 226

Ueber durch Pilze verursachte Krankheiten siehe Pflanzenkrankheiten und Medicinisch-pharmaceutische Botanik.

**VII. Gährung:**

- Detmer*, Ueber Amylumbildung in der Pflanzenzelle. 281

**VIII. Flechten:**

- Arnold, F.*, Lichenologische Fragmente. XXIV. 33  
 — —, XXV. 295  
*Baglietto, Fr. e Carestia, Ant.*, Anacrisi dei Licheni della Valsesia. 137  
*Fries, Th. M.*, Zur Kenntniss der Ehrhart'schen Flechten. 67
- Grönlund, Chr., Islands Flora. 233  
*Magnin, A.*, Lichens intéressants ou nouveaux pour la région lyonnaise. 62  
*Müller, J.*, Enumération des Lichens Valaisans nouveaux trouvés et publiés par lui antérieurement dans la Flora de Ratisbonne. 164

- Müller, J.*, Lichens collectés entre l'Angstbordpass et le pied de la pyramide du Schwarzhorn sur Tourtemagne. 164  
 — —, Lichens des pentes gypseuses au-dessus des plâtrières de Granges, Valais moyen. 164  
 — —, Lichens des pentes rocheuses entre Brigue et Naters. 164  
 — —, Enumération de quelques Lichens des hautes Alpes du Valais. 164

- Müller, J.*, Lichenologische Beiträge. XIII. 196  
*Nylander, W.*, Addenda nova ad lichenographiam Europaeam. XXXVI. 97  
*Olivier, H.*, Herbier des Lichens de l'Orne et du Calvados. Fasc. IV. No. 150—200. 250  
*Roumeyguère, C.*, Lichenes Gallici exsiccati. Cent. III. 249

### IX. Muscineen:

- Bäumler, J.*, Zur Moos - Flora von Ungarn. 166  
*Bescherelle, Emile*, Florule bryologique de la Réunion et des autres îles austro-africaines de l'océan indien. 3  
 — —, *Ephemerum Philiberti*. 166  
*Braithwaite, R.*, The British Mossflora. IV. 296  
*Fitzgerald, Carlo e Bottini, Antonio*, Prodromo della Briologia dei bacini del Serchio e della Magra. 34  
*Geheeß, A.*, In den letzten fünf Jahren von Herrn J. Breidler in den österreichischen Alpen entdeckte seltenere Laubmoose. 98  
 — —, Bryologische Fragmente. I. 165  
*Grieve, Symington*, On the flora of the islands of Colonsay and Oronsay. 220

- Grönlund, Chr.*, Islands Flora. 233  
*Husnot, Barbula nitida*. 166  
*Limprecht, G.*, Neue Muscineen für Schlesien. 197  
 — —, Zur Systematik der Torfmoose. (Orig.) 311  
 — —, Neue Arten und Formen der Gattung Sarcoscyphus. 323  
*Müller, Karl*, Genera Muscorum quatuor nova memorabilia. (Orig.) 345  
*Renaud, F.*, Révision de la section Harpidium du genre Hypnum de la flore française. 67  
*Sydow, P.*, Die Moose Deutschlands. 138  
*Venturi, Une Mousse hybride*. 68  
 — —, *L'Orthotrichum Sardagnanum*. 227  
 — —, Des Orthotricha urnigera. 260

### X. Gefäßkryptogamen:

- Bicknell*, Notes on some variations in ferns. 94  
*Borbás, Vinc. v.*, Az edényes virágállanok rendszere. 358  
*Eaton, D. C.*, New or little-known ferns of the United States. No. 9. 166  
*Grieve, Symington*, The flora of the islands of Colonsay and Oronsay. 220  
*Grönlund, Chr.*, Islands Flora. 233

- Pacher, David*, und *Jabornegg, Markus Freiherr von*, Flora von Kärnthen. I. 75  
*Prantl, Karl*, Von v. Fridau auf Schmarada's Reise 1853 in Ceylon gesammelte Farne. 68  
*Tate, Ralph*, A census of the indigenous flowering plants and ferns of extra-tropical South Australia. 41

### XI. Physikalische und

- Bing, Isidor*, Vorkommen von Nitraten in einigen vegetabilischen Rohstoffen. 69  
*Cech, C. O.*, Zur Kenntniss des Kaffeeöls. 35  
*Clarke, C. B.*, On Right-hand and Left-hand Contortion. 168  
*Counciler, C.*, Aschenanalyse der einzelnen Theile von Aster Tripolium. (Orig.) 245  
*Detmer*, Amylumbildung in der Pflanzenzelle. 281  
 — —, Die Einwirkung des Stickstoffoxydulgases auf Pflanzenzellen. 284  
*Gasparin, de*, Influence de l'acide phosphorique sur les phénomènes de végétation. 190

### chemische Physiologie:

- Giglioli, J.*, Sullo svolgimento dell'idrogeno arseniato dalle mousse cresciute in presenza di sostanze arsenicali. 226  
 — —, Sulla resistenza di alcuni semi all'azione prolungata di agenti chimici gassosi e liquidi. 227  
*Grenish, Henry G.*, Cape Tea. 50  
*Hell, Karl*, Vorkommen einer höheren Fettsäure in dem Buchenholztheer-paraffin. 69  
 — — und *Hermanns, O.*, Ueber Lignocerinsäure. 69  
*Higley, W. K.*, Microscopic crystals contained in plants. 5

<i>Kraus, Karl</i> , Vorläufige Notiz, den Heliotropismus und Geotropismus von Hedera betreffend. (Orig.)	91	<i>Schwarz, Frank</i> , Zur Kritik der Methode des Gasblasenzählens an submersen Wasserpflanzen.	229
— —, Untersuchungen über den Säfteleindruck der Pflanzen. I.	297	— —, Einfluss der Schwerkraft auf das Längenwachsthum der Pflanzen.	297
<i>Macfarlane, J. M.</i> , The Action of Aniline Dyes on Vegetable Forms.	219	<i>Solla, Ruggero Felice</i> , Brevi cenni sulla germinazione.	167
<i>Pfeffer, W.</i> , Pflanzenphysiologie. Bd. I.	358	<i>Stebler</i> , Einfluss des Lichtes auf die Keimung.	157
<i>Power, B. Frederick</i> , Constituents of the rhizome of Asarum Canadense.	117	<i>Valente, L.</i> , Studi sull'essenza di canapa.	35
<i>Schaarschmidt, Gyulától</i> , A chlorophyll és a növényi sejtmag morphologiájához.	263	<i>Wollny, E.</i> , Einfluss des Standraumes auf die Entwicklung und die Erträge der Culturpflanzen.	53
<i>Schimper, A. F. W.</i> , Entstehung der Stärkekörner.	35	<i>Zacharias, E.</i> , Chemische Beschaffenheit des Zellkernes.	363
<i>Schindler, Franz</i> , Quellungsprocess der Samen von Pisum sativum.	360	<i>Zulkowsky, Karl</i> , Verhalten der Stärke gegen Glycerin.	69
		<i>Das Leuchten von Pflanzen und Thieren.</i>	325

### XII. Biologie:

<i>Batalin, A. F.</i> , Function der Epidermis in den Schläuchen von Sarracenia und Darlingtonia.	327	<i>Hoffmann, H.</i> , Culturversuche über Variation.	167
<i>Behrens, Wilhelm</i> , Ansichten der Griechen und Römer über die Sexualität der Pflanzen.	161	— —, Rückblick auf meine Variationsversuche von 1855—1880.	198
<i>Gattoni, Vittore</i> , Il fiore delle Angiosperme e la fecondazione.	204	<i>Johnston, Henry Halero</i> , Flowering of Primula scotica Hook.	231
		<i>Schaarschmidt, Gyulától</i> , Adalékok az aktiv és passiv endophytismus ismeretéhez.	162

### XIII. Anatomie und Morphologie:

<i>Batalin, A. F.</i> , Function der Epidermis in den Schläuchen von Sarracenia und Darlingtonia.	327	<i>Parlatore, F.</i> , Tavole per una „Anatomia delle piante acquatiche“.	205
<i>Clarke, C. B.</i> , On Right-hand and Left-hand Contortion.	168	<i>Pfitzer, E.</i> , Vegetative structure of orchids.	99
<i>Demeter, Karl von</i> , Az Urticaceák szövettanához különös tekintettel a Boehmeria bilobára.	328	<i>Rusow, E.</i> , Verbreitung der Callusplatten bei den Gefäßpflanzen.	229
<i>Dutailly</i> , L'inflorescence mâle du Pandanus furcatus.	127	<i>Schaarschmidt, Gyulától</i> , A chlorophyll és a növényi sejtmag morphologiájához.	263
<i>Gattoni, Vittore</i> , Il fiore delle Angiosperme e la fecondazione.	204	<i>Schimper, A. F. W.</i> , Entstehung der Stärkekörner.	35
<i>Hanausek, T. F.</i> , Frucht von Euchlaena luxurians.	170	<i>Schindler, Franz</i> , Quellungsprocess der Samen von Pisum sativum.	360
<i>Higley, W. K.</i> , Microscopic crystals contained in plants.	5	<i>Schroeter, C.</i> , Entwicklungsgeschichte des Malvaceen-Androeceum.	98
<i>Meehan, Th.</i> , Seed-Vessels of Wistaria.	70	<i>Seeland, Max</i> , Untersuchung eines am Pasterzengletscher gefundenen Holzstrunkes.	70
<i>Mikosch, Karl</i> , Untersuchungen über die Entstehung und den Bau der Hoftüpfel.	60	<i>Szabó, Franz</i> , A Carludovica és a Canna gummi járatairól.	139
<i>Möller, Jos.</i> , Neues Holz für Xylographen.	86	<i>Tscherning, F. A.</i> , Die Keimpflanze der Cucurbitaceen.	299
<i>Ormándy, Miklós</i> , Adatok a Mirabilis Jalapa tömlös edényeinek ismertéhez. Növénytani tanúlmány.	231	<i>Ugolini, U.</i> , Appunti per uno studio sulle foglie secche.	264

#### XIV. Systematik:

- Anderson-Henry, Isaak*, Notes on Plants Grown at Hay Lodge, Trinity. 219  
*Ascherson, P.*, *Picea excelsa* var. *chlorocarpa* und *erythrocarpa*. 38  
*Baillon, H.*, La gamopétalie et les fleurs doubles. 370  
*Balland*, Sur le Phytolaque dioïque. 141  
*Beissner, L.*, Eine reichblühende Labiate. 140  
*Bennett, A.*, On *Potamogeton lanceolatus* of Smith. 102  
*Bernier, A.*, *Agave Victoriae Reginae*. 38  
 — —, *Nepenthes superba* hort. 39  
*Blocki, Bronisław*, Bemerkungen über einige Pflanzen des Schur'schen „Herbarium transsilvanicum“. 6  
 — —, Dr. A. Weiss' Herbar im Lemberger Universitäts-Museum. 233  
*Boeckeler, O.*, Die von Liebmann in Mexico gesammelten Cyperaceen. 365  
*Borbás, Vinc. v.*, Sprossung der Blüte von *Linaria vulgaris*, terminale Sprossung des Blütenstandes bei *Cytisus nigricans* und *Veronica orchidea* — Fasciation bei *Genista elatior* und *Picris hieracioides*. 44  
 — —, Ueber Pulmonarien. 102  
*Bouteiller*, Sur quelques Rosiers observés aux environs de Provins. 366  
*Braun, H.*, *Salix Heimerli* (*supernigricans* × *cineræa* ♀). 39  
*Briggs, T. R. Archer*, A state of *Carex pilulifera* L., approaching var. *Leesii*. 8  
*Brown, N. E.*, *Caliphrruria subedentata* Bak. 39  
*Buchanan, John*, Manual of the Indigenous Grasses of New Zealand. 11  
*Bunge, Al. von*, Supplementum ad *Astragalus Turkestaniae*. 76  
*Cafisch, Friedrich*, Excursionsflora für das südöstliche Deutschland. 2. Aufl. 39  
*Caillaud, Fréd. Romanet de*, Ueber zwei chinesische Weinarten. 30  
*Čelakovský, L.*, Ueber *Poterium polyanatum*. 233  
*Chabosseau, L'abbé*, Sur les *Viscum album* L. et *laxum* Boiss. et Reut., et sur l'*Arceuthobium Oxycedri*. 102  
*Craig-Christie, A.*, Occurrence of Stipules in *Ilex Aquifolium*. 140  
*Deetz, R.*, Ein Weizen-Blendling. 341  
*Duftschmid, Johann*, Die Flora von Ober-Oesterreich. Lief. 7. 74  
*Dutailly, M. G.*, Sur l'inflorescence mâle du *Pandanus furcatus*. 127  
*Fournier, E.*, *Sertum Nicarguense*. III. Gramineae. 365  
*Gandoger, M.*, *Salices novae*. 232  
 — —, *Pugillus plantarum novarum* vel minus recte cognitarum. 331  
*Halász, E. v.*, *Orchis Braunii* (*latifolia* × *maculata*). 101  
*Hanausek, T. F.*, Frucht von *Euchlaena luxurians*. 170  
*Hance, Henry Fletcher*, Generis *Asari* speciem novam offert. 71  
*Hieronymus, G.*, *Sertum Patagonicum*. 265  
 — —, *Sertum Sanjuanicum*. 265  
*Hirc, Dragutin*, Ueber *Crocus vernus* Wulf. 8  
*Hoffmann, H.*, Culturversuche über Variation. 167  
 — —, Rückblick auf meine Variationsversuche von 1855—1880. 198  
*Janka, Victor de*, Scrophularineae Europæae analyticæ elaboratae. 10  
*Kienitz, M.*, Schlüssel zum Bestimmen der wichtigsten in Deutschland cultivirten Hölzer. 175  
*Clatt, F. W.*, Die Compositae des Herbariums Schlagintweit aus Hochasien und südlichen indischen Gebieten. 77  
*Krause, E. H. L.*, Rubi Rostochienses. 40  
 — —, Bei Berlin vorkommende Rubus-Formen. 366  
*Lackowitz, W.*, Flora von Berlin und der Provinz Brandenburg. 4. Aufl. 40  
*Lauche, W.*, Deutsche Dendrologie. 178  
*Lees, F. A.*, A New British Carex. 365  
*Lindemann, Eduard von*, Zusatz zu den Spermatophyten Bessarabiens. 76  
*Loscos, Francisco*, Tratado de plantas de Aragón. II. 12  
*MacOwan, P.* and *Bolus, H.*, Novitates capenses. 10  
*Malinvaud, E.*, Simple aperçu des hybrides dans le genre *Mentha*. 232  
 — —, Le désaccord de auteurs sur la question de l'identité des *Anthoxanthum Puelii* et *aristatum*. 364  
*Marchal, Elie*, Les Hédéracées récoltées par M. Ed. André dans la Nouvelle-Grenade, l'Equateur et le Pérou. 366  
*Mathews, William*, *Ornithogalum tenuifolium* Guss., in Portugal. 13  
*Mourton, H. J.*, Malayan Palms. 78  
*Müller, F. von*, A hitherto undefined species of *Encephalartos*. 231  
*Nymann, Carolus Frider.*, Conspectus Flora Europæae. III. 266  
*Pacher, David*, und *Jabornegg, Markus Freih. von*, Flora von Kärnthen. I. 75  
*Potonié, H.*, Eine Lindenvarietät. 9

## VI

<i>Ricci, R.</i> , Nuova specie di Anthoxanthum.	101
<i>Ridley, Henry N.</i> , New variety of Carex pilulifera L.	8
<i>Rouy, G.</i> , Matériaux pour servir à la révision de la flore portugaise. I.	364
<i>St. Paul-Illaire</i> , Abies amabilis.	38
<i>St.-Lager</i> , Une des plus remarquables et des plus rares Potentilles de la Flore française.	62
<i>Sawer, J. Ch.</i> , On Patchouli.	86
<i>Schröter, C.</i> , Vorläufige Mittheilung über die Entwicklungsgeschichte des Malvaceen-Androeceum.	98
<i>Townsend, F.</i> , On Erythraea capitata Willd.	70
— —, On Carex flava L.	365
<i>Ugolini, U.</i> , Appunti per uno studio sulle foglie secche.	264
<i>Vivian-Morel</i> , Trois échantillons de Viola sudetica.	286
<i>Watt, George</i> , Notes on the vegetation etc. of Chumba State and British Lahoul.	41
<i>Wesmael, A.</i> , Les tilleuls forestiers de Belgique.	9
<i>Wiesbaur, J.</i> , Phytographische Notizen.	71
<i>Willkomm, M.</i> , Neue oder kritische Pflanzen der pyrenäischen Halbinsel und der Balearen. 4. Sarothamnus commutatus n. sp.	13
— —, Deutschlands Laubhölzer im Winter.	275
<i>Winslow, A. P.</i> , Rosae Scandinaviae.	71
<i>Wittmack, L.</i> , Ueber Picea excelsa var. chlorocarpa und erythrocarpa.	38
<i>Aloë elegans</i> , Tod. ined. A. abyssinica, Hort. Panorm.	39
<i>Flora exsiccata Austro-Hungarica</i> . Centuria I. et II.	213
<i>New Genera and species of phanerogams published in periodicals in Britain in 1880.</i>	99
<i>Licuala grandis</i> Wendl.	177

## XV. Phänologie:

<i>Czernjawskü</i> , Periodische Erscheinungen des Pflanzenlebens in Suchum während des Spätherbstes, Winters und Frühlings.	17
--	----

## XVI. Pflanzengeographie und Floristik:

<i>Anderson-Henry, Isaac</i> , Notes on Plants Grown at Hay Lodge, Trinity.	219
<i>Ascherson, P.</i> , Rückreise von Alexandria nach Berlin.	13
<i>Bäumler, J.</i> , Zur Moos-Flora von Ungarn.	166
<i>Baglietto, Fr. e Carestia, Ant.</i> , Licheni della Valsesia.	137
<i>Balland</i> , Sur le Phytolaque dioïque.	141
<i>Bennett, A.</i> , Potamogeton lanceolatus of Smith.	102
<i>Beschereille, Emile</i> , Florule bryologique de la Réunion et des autres îles austro-africaines de l'océan indien. Part. II.	3
<i>Bidie, G.</i> , Australian Plants in India.	17
<i>Blocki, Bronislaw</i> , Dr. A. Weiss' Herbar im Lemberger Universitäts-Museum.	223
— —, Einige Pflanzen des Schur'schen "Herbarium transsilvanicum".	6
<i>Blytt, Axel</i> , Theorie der wechselnden continentalen und insularen Klimate.	299
<i>Boeckeler, O.</i> , Von Liebmann in Mexico gesammelte Cyperaceen.	365
<i>Borbás, Vinc. von</i> , Á homok befásításahoz.	51
<i>Boullu, Sur la flore de la nouvelle ligne de Lyon à Cremien.</i>	285
<i>Bouteiller, Sur quelques Rosiers observés aux environs de Provins.</i>	366
<i>Braithwaite, R.</i> , The British Mossflora. Part IV.	296
<i>Braun, H.</i> , Salix Heimerli [super-nigricans × cinerea ♀.]	39
<i>Buchanan, John</i> , Indigenous Grasses of New Zealand.	11
<i>Bunge, Al. von</i> , Supplementum ad Astragaleas Turkestaniae.	76
<i>Cafisch, Friedrich</i> , Excursionsflora für das südöstliche Deutschland. Zweite Aufl.	39
<i>Caillaud, Fréd.</i> , Romanet de, Zwei chinesische Weinarten.	30
<i>Caldesi, L.</i> , Florae Faventiae tentamen. [Cont.]	41
<i>Calloni, Silvio</i> , Géographie botanique du Tessin méridional.	71
<i>Celakovsky, L.</i> , Die im verwichenen Jahre im Kronlande Böhmen unternommenen grösseren botanischen Excursionen.	157
— —, Poterium polygamum.	233

- Chaboisseau, L'abbé*, *Viscum album* L.  
et *laxum* Boiss. et Reut., et  
*l'Arceuthobium Oxycedri.* 102
- Clarke, C. B.*, *Revision of the Indian Species of Leea.* 333
- Cobelli, R.*, *Funghi della valle Lagarina. VII.* 2
- Conwentz*, *Ueber die botanisch-zoologische Durchforschung der Provinz Westpreussen.* 28
- Czernjawska*, *Periodische Erscheinungen des Pflanzenlebens in Suchum.* 17
- Druce, G. C.*, *Oxfordshire Roses.* 366
- Duftschmid, Johann*, *Die Flora von Ober-Oesterreich. Liefg. 7.* 74
- Eaton, D. C.*, *New or little-known ferns of the United States. No. 9.* 166
- Eggers, Flora exsiccata Indiae occidentalis.* 25
- Ernst, A.*, *Las familias mas importantes del reino vegetal.* 130
- Fitzgerald, Carlo e Bottini, Antonio*, *Prodromo della Briologia dei bacini del Serchio e della Magra.* 34
- Fournier, E.*, *Sertum Nicaraguense. III. Gramineae.* 365
- Geheebe, A.*, *In den letzten fünf Jahren von Breidler in den österreichischen Alpen entdeckte seltener Laubmoose.* 98
- Grieve, Symington*, *Notes on the Flora of the islands of Colonsay and Oronsay.* 220
- Grönlund, Chr.*, *Islands Flora.* 233
- Hieronymus, G.*, *Sertum Patagonicum.* 265
- —, *Sertum Sanjuanum.* 265
- Hill, E. J.*, *Plants and Plants-Stations.* 103
- Hollick, A. and Britton, N. L.*, *The Flora of Richmond-County, N. J.* 78
- Janka, Victor de*, *Scrophularineae Europaeaee.* 10
- Klatt, F. W.*, *Die Compositae des Herbariums Schlagintweit aus Hochasien und südlichen indischen Gebieten.* 77
- Klein, Julius*, *Neuer Standort von Syringa Josikaea Jacq. fil. (Orig.)* 124
- Krause, E. H. L.*, *Rubi Rostochienses.* 40
- —, *Bei Berlin vorkommende Rubus-Formen.* 366
- Lackowitz, W.*, *Flora von Berlin und der Provinz Brandenburg. 4. Aufl.* 40
- Lees, F. A.*, *A New British Carex.* 365
- Limprecht, G.*, *Neue Muscineen für Schlesien.* 197
- Lindemann, Eduard von*, *Zusatz zu den Spermatophyten Bessarabiens* 76
- Lorentz, P. G.*, *Brief aus Uruguay. (Orig.)* 297
- Loscos, Francisco*, *Tratado de plantas de Aragon. II.* 12
- MacOwan, P. and Bolus, H.*, *Novitates capenses.* 10
- Magnin, Ant.*, *Lichens intéressants ou nouveaux pour la région lyonnaise.* 62
- —, *Compte-rendu de l'excursion de Dessines.* 126
- —, *Herborisation faite à Néron.* 159
- —, *Herborisation sur les coteaux de Seyssuel à Estressin près Vienne (Isère).* 159
- —, *Des modifications dans la Flore des bords du Rhône.* 286
- —, *Sur les plantes adventices et en particulier l'Helminthia echiodoides.* 398
- Marchal, Elie*, *Hédéracées récoltées par M. Ed. André dans la Nouvelle-Grenade, l'Équateur et le Pérou.* 366
- Marchesetti, C.*, *Ein Ausflug nach Aden.* 108
- Massalongo, C.*, *Hepaticae Italiae Venetae exsiccatae. Dec. XI—XII.* 28
- Masters, Maxwell*, *On the Conifers of Japan.* 364
- Mathews, William*, *Ornithogalum tenuifolium Guss. in Portugal.* 13
- Meyran, O.*, *Compte-rendu d'excursions dans les Alpes.* 62
- Mourton, H. J.*, *Malayan Palms.* 78
- Müller, F. von*, *Plants of North-Western Australia.* 235
- Müller, J.*, *Enumération des Lichens Valaisans nouveaux trouvés et publiés par lui antérieurement dans la Flora de Ratisbonne.* 164
- —, *Lichens collectés par Privat et Bader entre l'Angstbordpass et le pied de la pyramide du Schwarzhorn sur Tourtemagne.* 164
- —, *Lichens des pentes gypseuses au-dessus des plâtrières de Granges.* 164
- —, *Lichens des pentes rocheuses entre Brigue et Naters.* 164
- —, *Quelques Lichens des hautes Alpes du Valais.* 164
- Nylander, W.*, *Addenda nova ad Lichenographiam Europaeam. XXXVI.* 97
- Nyman, Carolus Frider.*, *Conspectus Flora Europaeae. III.* 266
- Pacher, David und Jabornegg, Markus Freih. von*, *Flora von Kärnthen. I.* 75
- Perroud*, *Herborisation sur les rochers de Donzère et de Vivier et dans les Alpines.* 14
- —, *Excursions dans les Alpes du Dauphiné.* 103
- —, *Sur la Flore de l'Algérie et de la Kabylie.* 285

## VIII

- Petrowsky, A., Flora des Gouvernements Jaroslaw. 16
- Prantl, Karl, Verzeichniss der von v. Fridau auf Schmarda's Reise 1853 gesammelten Farne. 68
- Radde, G., Chewsurien und Chewsuren. 17
- Renauld, F., Révision de la section Harpidium du genre Hypnum de la flore française. 67
- Rérolle, L., Notes sur la Flore des Régions de la Plata. 78
- Ricci, R., Nuova specie di Anthoxanthum. 101
- Ridley, Henry N., A new variety of Carex pilulifera L. 8
- Roumeguère, C., Flore mycologique du département de Tarn-et-Garonne. Agaricinées. 194
- Rouy, G., Matériaux pour servir à la révision de la flore portugaise. I. 364
- Saccardo, P. A., Fungi veneti novi vel critici. XII. 2
- Saccardo, Penzig e Pirotta, Bibliografia della Micologia Italiana. 1
- St.-Lager, Une des plus remarquables et des plus rares Potentilles de la Flore française. 62
- St. Paul-Iliaire, Abies amabilis. Dendrologische Studie. 38
- Sauer, Fritz, Catalogus plantarum in Canariensisibus insulis sponte et subsponte crescentium. 105
- Schell, J., Verzeichniss der von Helm in den Umgebungen des Dorfes Nawaschin gesammelten Pflanzen. 15
- —, Material zur Pflanzen-Geographie des Gouvernements Ufa. 15
- Schlickum, O., Excursionsflora für Deutschland. 141
- Seckendorff, v., Die Wälder Norwegens. 175
- Soyaux, H., Briefe an G. Schweinfurth aus Ssibange Farm am Gaboon. 14
- Spreitenhofer, G. C., Beitrag zur Flora von Palästina. 250
- Staub, Moritz, A Fruska Gora aquitaniae florája. 18
- —, Négy vándorló növény. 143
- Sydow, P., Die Moose Deutschlands. 138
- Tate, Ralph, A census of the indigenous flowering plants and ferns of extra-tropical South Australia. 41
- Taylor, Specimens of foreign plants collected by Charles W. Cowan. 222
- Thore, J., Diatomées des environs de Salies-de-Béarn. 163
- Townsend, E., On Carex flava L. 365
- Trommer, Ernst Emil, Die Vegetationsverhältnisse im Gebiete der oberen Freiberger Mulde [Sachsen]. 141
- Van Heurck, Henri, Synopsis des Diatomées de Belgique. Livr. III. 353
- Venturi, L'Orthotrichum Sardagnanum. 227
- Veuiillot, Liste des champignons recueillis aux environs de Bourgoin. 285
- —, Compte-rendu de ses dernières herborisations. 398
- Viviand-Morel, Excursion à Champrousse et Belledonne. 286
- —, Sur les plantes adventices et en particulier l'Helminthia echioïdes. 398
- Watt, George, Notes on the vegetation etc. of Chumba State and British Lahoul. 41
- Wesmael, A., Tilleuls forestiers de Belgique. 9
- Willkomm, M., Bemerkungen über neue oder kritische Pflanzen der pyrenäischen Halbinsel und der Balearen. 4.
- Sarothamnus commutatus n. sp. 13
- Winslow, A. P., Rosae Scandinaviae. 71
- Winter, G., Fungi helveticae novi. 226
- Wolle, Francis, American Fresh-Water Algae. 65
- Flora exsiccata Austro-Hungarica a Museo botanico Universitatis Vindobonensis edita. Centuria I et II. 213
- Die Palmen Australiens. 18
- XVII. Paläontologie:**
- Béchamp, A., Réponse à la note de Chamberland et Roux, sur les microzymas de la craie. 127
- Bieber, V., Zwei neue Batrachier der böhmischen Braunkohlenformation. 109
- Blytt, Axel, Die Theorie der wechselnden continentalen und insularen Klimate. 299
- Calloni, Silvio, Notes sur la géographie botanique du Tessin méridional. 71
- Conwentz, Ein Stück versteintes Holz. 29
- Dawson, John William, The chain of Life in geological time. 268
- Ettingshausen, Constantin v., Report on Phyto-Palaeontological Investigations of the Fossil Flora of Sheppery. 108
- Feistmantel, Ottokar, Notes on some Rájmáhál plants. 43
- —, Popular Guide to the geological collections in the Indian Museum, Calcutta. 391
- Geyler, Th., Botanische Mittheilungen. III. Carpinus grandis Ung. in der Tertiärformation Japans. 268
- Göppert, H. R., Arboretum fossile. 216

<i>Nathorst, A. G.</i> , Neue Funde von fossilen Glacialpflanzen.	43	<i>Staub, Moritz</i> , A Fruska Gora aquitaniae florája.	18
— —, Några anmärkningar om Williamsonia Carruthers.	44	— —, Adalékok a Székelyföld fossil florájához.	144
<i>Newberry, J. S.</i> , Geological History of the North American Flora.	109	<i>Taránek, K. J.</i> , Süßwasser-Diatomeen aus den tertiären Schichten von Warnsdorf in Böhmen.	1
<i>Renault, B.</i> , Cours de Botanique fossile fait au Muséum d'Histoire naturelle. I.	367		

### XVIII. Teratologie:

<i>Bachinger, Isidor</i> , Missbildung bei Galanthus nivalis.	45	<i>Leimbach, G.</i> , Bildungsabweichungen bei Blüten von Leucojum vernum.	18
<i>Baillon, H.</i> , La gamopétalie et les fleurs doubles.	370	<i>Massalongo, C.</i> , Mostruosità osservate nel fiore pistillifero del Rumex arifolius L.	369
<i>Bicknell</i> , Notes on some variations in ferns.	94	<i>Roux, Miz.</i> , Fasciation du Cichorium Intybus.	398
<i>Borbás, Vinc. v.</i> , Pflanzen mit ausnahmsweise quirlständigen Blättern.	19	<i>Schlögl, Ludwig</i> , Fasciation bei Taraxacum Dens leonis.	18
— —, Sprossung der Blüte von Linaria vulgaris etc.	44	<i>Schuch, József</i> , Ausnahmsweise quirlständige Blätter an Fraxinus etc.	268
— —, Kränkelnder Mohnkopf.	45	<i>Thomas, Fr.</i> , Ueber teratologische und pathologische Species.	377
— —, Agatlan növényrészek kwételek elágazásáról.	334	— —, Valeriana officinalis L. mit Zwangsdrehung.	377
<i>Dutailly, M. G.</i> , Une monstruosité du Bryonia dioica.	45	<i>Vivian-Morel, M.</i> , Sur quelques cas tératologiques de l'Anemone coronaria.	111
<i>Frank, A. B.</i> , Die Krankheiten der Pflanzen. Theil I u. II.	205	— —, Trois échantillons de Viola sudetica.	286
<i>Gerard</i> , A specimen of Fuchsia leaves which were coherent by their margins and petioles.	93	— —, Curieuse variété de Coleus.	398
<i>Henslow, G.</i> , A Proliferous Condition of Verbascum nigrum.	144	<i>Double Flowers in a Wild State.</i>	111
<i>Hollick</i> , On variations in flowers, fruits and leaves.	93	<i>Abnormal Pears.</i>	111

### XIX. Pflanzenkrankheiten:

<i>Arina, G.</i> , Brevi cenni sulla Peronospora viticola.	371	<i>Marès, H.</i> , Traitement des vignes phylloxérées.	114
<i>Boiteau, P.</i> , Traitement des vignes par le sulfure de carbone.	146	<i>Mouillefert</i> , Action du sulfocarbonate de potassium sur les vignes phylloxérées.	115
<i>Bourdon, Cr.</i> , Traitement des vignes phylloxérées, par insufflation de vapeurs de sulfure de carbone.	116	<i>Pirota, R.</i> , Ancora sul Mildew o falso Oidio delle Viti.	269
<i>Briggs, T. R. Archer</i> , A state of Carex pilulifera L. approaching var. Leesii.	8	<i>Prillieux, Ed.</i> , The New Vine Mildew.	116
<i>Canestrini, Giovanni</i> , La Fillossera.	111	<i>Ráthai, Emerich</i> , Eindringen der Spordien-Keimschlüche der Puccinia Malvacearum.	163
<i>Cornu, M.</i> , Quelques parasites des plantes vivantes.	46	<i>Renner, Adolf</i> , Uj veszély fenyegeti szölleinket (Peronospora viticola).	371
— —, Le Mildew, Peronospora des vignes.	370	<i>Ricasoli, V.</i> , Il freddo dell'inverno 1879—80 al Monte Argentale.	371
<i>Cuboni, G.</i> , Peronospora viticola.	371	<i>Rostrup, E.</i> , Ueber Pflanzenkrankheiten, durch Schmarotzerpilze verursacht.	81
<i>Frank, A. B.</i> , Die Krankheiten der Pflanzen. I u. II.	205	<i>Sadler, John</i> , Report on the effects of the winter of 1880—81, on vegetation in different parts of Scotland.	221
<i>Genger, E.</i> , Die Reblausfrage gegenüber dem praktischen Weinzüchter.	116		
<i>Lichtenstein, J.</i> , Observations pour servir à l'étude du Phylloxera.	111		
— —, L'oeuf d'hiver du Phylloxera.	113		

## X

Saint-André,	Causes qui permettent à la vigne de résister aux attaques du Phylloxera dans les sols sableux.	
		113
Steinmann,	Lärchenastknoten bei Sondershausen.	378
Strebel,	Beizen des Saatgutes.	118
Thomas, Fr.,	Ueber die von Grapholitha Zebeana Rtzb. verursachten Lärchenastknoten und deren Vorkommen in Thüringen.	377

Voss, W.,	Die Ausbreitung der Peronospora viticola de By.	370
J. D.,	Ausdehnung der Reblauskrankheit in Europa und Amerika.	111
Cecidomyia Oryzae.		46
Notizie sulla fillossera.		116
The Insect Pest (Anisoplia austriaca) in Russia.		45
Le Phylloxera en Suisse durant l'année 1880.		145

## XX. Medicinisch-pharmaceutische Botanik:

Aitken, John,	On a new Species of Caterpillar-Fungus.	46
Betzold, Fr.,	Ueber Otomykosis.	146
Buchner, Hans,	Wirkungen der Spalt-pilze im lebenden Körper.	237
Caminho, J. M.,	Catalogue des plantes toxiques du Brésil.	239
Chauveau, A.,	De l'atténuation des effets des inoculations virulentes par l'emploi de très petites quantités de virus.	47
Eykman, J. F.,	Giftiger Bestandtheil, das ätherische und das fette Oel vom Illicium religiosum.	372
Johns, Die Aktinomykose oder Strahlen-pilzerkrankung.		338
Koester, Eine Geißgelseuche.		85
Lacerda Filho, Investigações experimentaes sobre o veneno do Crotalus horridus.		339
Nothnagel, H.,	Die normal in den menschlichen Darmentleerungen vorkommenden niedersten Organismen.	336
Oertel, Aetiologie der Diphtherie.		269

Pasteur, L.,	De l'atténuation du virus du choléra des poules.	83
Pettenkofer, v.,	Warum gibt es Orte, die von Typhus und Cholera mit Vorliebe heimgesucht werden?	171
Port, Zur Aetiologie des Abdominal-typhus.		171
Power, B. Frederick,	Constituents of the rhizome of Asarum Canadense.	117
Roberts, W.,	Digestive ferments and the preparation and use of artificially digested food.	240
Semmer, E.,	Immunität gegen Milzbrand und Septicämie.	47
Soubeiran, G. L.,	Sur le Bassia latifolia.	340
Soyka, J.,	Natur und Verbreitungswweise der Infektionserreger.	171
Tommasi-Crudeli, C.,	Altri studi sulla natura della malaria.	49
Vulpian, A.,	Du Jaborandi et du Pilocarpine.	240
The Poisonous Effects of Acorns.		240

## XXI. Technische und Handelsbotanik:

Allen, B. Charles,	Note on the history of Saffron.	87
Arcangeli, G.,	La botanica del vino.	118
Ascherson, P.,	Verwendung der Ceruania pratinensis Forsk. zu Besen.	274
Balfour, A	specimen of the bark of the so-called „Panama wood“.	222
Berkeley, M. J.,	Tuckahoe, or indian bread.	241
Bing, Isidor,	Vorkommen von Nitraten in einigen vegetabilischen Rohstoffen und deren Bestimmung.	69
Cattaneo, A.,	Sul modo di scoprire col mezzo del microscopio le falsificazioni delle farine più in uso nel commercio.	173
Cech, C. O.,	Zur Kenntniß des Kaffeöls.	35
Greenish, T. Edward,	Note on some artificially coloured rose leaves.	49

Greenish, Henry G.,	Cape Tea.	50
Hell, Karl,	Vorkommen einer höheren Fettsäure in dem Buchenholztheer-paraffin.	69
Höhnle, Frz. v.,	Beiträge zur technischen Rohstofflehre: III. Neue Gerbeblätter.	173
Ishikawa, J.,	Materials containing Tannin used in Japan.	50
— — —, On Kaki-no-shibu.		373
Lotze, Gustav,	Forfalsknning af Safran.	373
Meyer, Arthur,	Uebersicht über die verschiedenen Verfälschungsmittel des Safrans.	373
Möller, Jos.,	Ein neues Holz für Xylographen.	86
— — —, Ueber Mogdad-Kaffee.		118
— — —, Ueber das Gerbmaterial „Rove“.		273

<i>Paschkis, H.</i> , Ueber Elemi.	272
<i>Quin, J. J.</i> , Lacquer Industry of Japan.	372
<i>Sawer, J. Ch.</i> , Notes on Patchouli.	86
<i>Sobeiran, G. L.</i> , Note sur le Bassia latifolia.	340
<i>Soyaux, H.</i> , Brief an Prof. G. Schweinfurth aus Ssibange-Farm am Gaboon.	14
	173
<i>Valente, L.</i> , Studi sull' essenza di canapa.	35
<i>Die wichtigeren Handelspflanzen</i> in Bild und Wort.	36 Tbln. gezeichn. von Heinrich Gross. Mit einem Vorwort von Ahles.
	241
<i>Black Walnut Wood.</i>	173

## XXII. Forstbotanik:

<i>Ascherson, P.</i> , Ueber <i>Picea excelsa</i> var. <i>chlorocarpa</i> und <i>erythrocarpa</i> .	38
— —, Ein frischer Zweig von <i>Pinus</i> ( <i>Picea</i> ) Omorika Panč.	373
<i>Bidie, G.</i> , Australian Plants in India.	17
<i>Booth, John</i> , Feststellung der Anbauwürdigkeit ausländischer Waldbäume.	52
<i>Borbás, Vince v.</i> , A homok befásításahoz.	51
<i>Borggreve, B.</i> , Bedingungen der Blütenproduktion bei periodisch fructifizirenden Gewächsen.	241
<i>Czubata, H.</i> , Der Futterwerth der Eicheln.	175
<i>Figala</i> , Die forstlichen Verhältnisse Amerikas.	19
<i>Gyldenfeldt, W.</i> , Nyere Bidrag til Belysning af Grenekapningen i Skove.	87
<i>Kienitz, M.</i> , Schlüssel zum Bestimmen der wichtigsten in Deutschland cultivirten Hölzer.	175
<i>Koch, Elers</i> , Om Stamme-Formtal.	87
<i>Meehan, Thos.</i> , Forests and Forestry.	174
<i>Prillieux, Ed.</i> , Observations sur le bois de pin maritime gelé.	341
<i>Seckendorff, v.</i> , Die Wälder Norwegens.	175
<i>Steinmann</i> , Lärchenastknoten bei Sondershausen.	378
<i>Thomas, Fr.</i> , Ueber die von Grapholitha Zebeana Rtzb. verursachten Lärchenastknoten und deren Vorkommen in Thüringen.	377
<i>Wesmael, A.</i> , Notice sur les tilleuls forestiers de Belgique.	9
<i>Willkomm, M.</i> , Deutschlands Laubhölzer im Winter. Dritte verm. Ausgabe.	275
<i>Wittmack, L.</i> , Ueber <i>Picea excelsa</i> var. <i>chlorocarpa</i> und <i>erythrocarpa</i> .	38
<i>Forest Produce of Kastamuni</i> , Turkey.	175
<i>Forest Products of Bosnia and the Herzegovina.</i>	174

## XXIII. Landwirthschaftliche Botanik (Wein-, Obst-, Hopfenbau etc.):

<i>Aitken, John</i> , On a new species of Caterpillar Fungus [ <i>Torrubia</i> sp.].	46
<i>Arcangeli, G.</i> , La botanica del vino.	118
<i>Caillaud, Fréd.</i> , Romanet de Samenkörner von zwei chinesischen Weinarten.	30
<i>Czerniawski, Roman</i> , O bialym źubinie.	87
<i>Czubata, H.</i> , Futterwerth der Eicheln.	175
<i>Deetz, R.</i> , Ein Weizen-Blendling.	341
<i>Giglioli, J.</i> , Resistenza di alcuni semi all' azione prolungata di agenti chimici gassosi e liquidi.	227
<i>Goltz, Th. v. d.</i> , Die perennirende Lupine.	88
<i>Leydhecker, A.</i> , Kann der Knollenansatz der Kartoffeln günstig beeinflusst werden, indem man die Entwicklung der oberirdischen Gebilde zu fördern sucht?	275
<i>Planchon, J. L.</i> , <i>Vitis Berlandieri</i> .	177
<i>Soyaux, H.</i> , Briefe an Prof. G. Schweinfurth aus Ssibange-Farm am Gaboon.	14
<i>Strebel</i> , Das Beizen des Saatgutes.	118
<i>Voss, A.</i> , Der Champignon, seine Cultur und Verwendung.	178
<i>Wollny, E.</i> , Untersuchungen über den Einfluss des Standraumes auf die Entwicklung und die Erträge der Culturpflanzen.	53
— —, Anbau- und Düngungsversuche mit der Sojabohne ( <i>Soja hispida</i> ) im Jahre 1879.	176
<i>J. S.</i> , <i>Poisonous Effects of Acorns</i> .	240
<i>Cecidomyia Oryzae</i> .	46
<i>The Insect Pest</i> ( <i>Anisoplia austriaca</i> ) in Russia.	45
<i>Om Landbrugets Kulturplanter og dertil hørende Frøavl.</i>	81

**XII****XXIV. Gärtnerische Botanik :**

<i>Beissner, L.</i> , Eine reichblühende Labiate.	140	<i>Potonié, H.</i> , Ueber eine Lindenvarietät. 9
<i>Bernier, A.</i> , Agave Victoriae Reginae. 38		<i>Ricasoli, V.</i> , Il freddo dell' inverno 1879—80 al Monte Argentale. 371
— —, Nepenthes superba hort. 39		<i>Voss, A.</i> , Der Erikesapfel oder die Tomate. 87
<i>Boullu</i> , Les Tulipes se multiplient par le sectionnement des feuilles. 286		<i>Wittmack, L.</i> , Choisya ternata Kunth. 177
<i>Brown, N. E.</i> , Caliphruria subedentata Bak. 39		<i>Licuala grandis Wendl.</i> 177
<i>Lauche, W.</i> , Deutsche Dendrologie. 178		<i>Die Palmen Australiens.</i> 18

**Neue Litteratur :**

p. 19, 55, 88, 120, 147, 179, 211, 242, 276, 309, 342, 373.

**Wissenschaftliche Original-Mittheilungen :**

<i>Behrens, Wilhelm</i> , Matthias Jakob Schleiden. 150, 183	<i>Limpricht, K. G.</i> , Zur Systematik der Torfmoose. 311
<i>Counciler, C.</i> , Aschenanalyse der einzelnen Theile von Aster Tripolium. 245	<i>Lorentz, P. G.</i> , Brief an die Redaction des Botanischen Centralblattes. 279
<i>Cramer, C.</i> , Die neue Camera lucida von Dr. J. Hofmann nebst Ver- besserungsvorschlägen. 385	<i>Magnus, P.</i> , Eindringen der Keim- schläuche der Sporidien der Puccinia Malvacearum in die Wirthspflanze. 256
<i>Grunow, A.</i> , Monographie der Gattung Grammatophora. Beilage	<i>Müller, Carolus</i> , Genera Muscorum quatuor nova memorabilia proposit. 345
<i>Klein, Julius</i> , Ein neuer Standort von Syringa Josikaea Jacq. fil. 124	<i>Richter, Paul</i> , Dr. L. Rabenhorst. 379
<i>Kraus, . C.</i> , Vorläufige Notiz, den Heliotropismus und Geotropismus von Hedera betreffend. 124	

**Botanische Gärten und Institute :**

<i>Blocki, Bronislaw</i> , Dr. A. Weiss' Herbar im Lemberger Universitäts-Museum. 233	<i>Kew-Herbarium</i> . 351
<i>Feistmantel, O.</i> , Indian Museum, Cal- cutta. 391	Lehrstühle für Botanik an der Univer- sität Budapest. 24
<i>Herbarium der Cambridge University in England</i> . 24	Museum des Königreichs Böhmen zu Prag. 394
<i>Herbarium Lapham</i> . 349	Botanischer Garten zu Valparaiso (Chile). 349
	Vergl. auch p. 24, 156, 351.

**Instrumente, Präparirungs- und Conservirungsmethoden :**

<i>Allard</i> , Quelques expériences exécutées en Algérie pour hâter la dessication des plantes. 286	<i>Errera</i> , Das Nigrosin, ein ausgezeich- netes Kernfärbemittel. 126
<i>Baillon, H.</i> , Du choix d'un sol artificiel homogène pour les expériences physiologiques. 377	<i>Hansen, Emil Chr.</i> , Chambre humide pour la culture des organismes microscopiques. 376
<i>Breßfeld, Oskar</i> , Culturmethoden zur Untersuchung der Pilze. 257	<i>Macfarlane, J. M.</i> , Action of Aniline Dyes on Vegetable Forms. 219
<i>Cramer, C.</i> , Die neue Camera lucida von Dr. J. G. Hofmann, nebst Vor- schlägen zur Verbesserung der Camera lucida und einer Anleitung zur Anfertigung einer sehr wohl- feilen Camera lucida. (Orig.) 385	<i>Mauler, E.</i> , Blaue Deckgläser. 126
	<i>Thomas, Fr.</i> , Neue aplanatische Loupe. 378
	Vergl. auch p. 24, 58, 213, 281.

### Sammlungen:

Allard, Quelques expériences, qu'il a exécutées en Algérie pour hâter la dessiccation des plantes.	286	Müller, Ferdinand Baron von, Sammlung von Pflanzen aus Neu-Guinea.	281
Blocki, Bronisław, Bemerkungen über einige Pflanzen des Schur'schen „Herbarium transsilvanicum“.	6	Olivier, H., Herbier des Lichens de l'Orne et du Calvados. Fasc. IV.	250
Toepffer, Adolph, Eggers, Flora exsiccata Indiae occidentalis.	25	Roumeguère, C., Lichenes Gallici exsiccati. Cent. III.	249
Fries, Th. M., Zur Kenntniss der Ehrhart'schen Flechten.	67	Flora exsiccata Austro-Hungarica a Museo botanico Universitatis Vindobonensis edita. Centuria I et II.	213
Göppert, H. R., Arboretum fossile. Sammlung von Dünnschliffen fossiler Coniferenhölzer.	216	Herbarium der Cambridge University in England.	24
Massalongo, C., Hepaticae Italiae Venetae exsiccatae. Dec. XI—XII.	28	Die Botanischen Sammlungen zu Florenz.	58
		Vergl. auch p. 28, 157, 281, 351, 395.	

### Gelehrte Gesellschaften:

Académie des Sciences à Paris.	30, 61, 127, 190	Société botanique de Lyon.	61, 62, 126, 158, 159, 285, 398
Akademie, Kaiserliche, der Wissenschaften in Wien.	60	Société cryptogamique de France.	159
British Association for advanc. of sc.	395	Society, Cryptogamic, of Scotland.	286
Club, Torrey Botanical.	93	Society, Edinburgh Botanical.	219
Gesellschaft, k. k. zoologisch-botanische, in Wien.	157, 250	Verein, botanischer, Irmischia.	377
Gesellschaft, Naturforschende, zu Zürich.	157	Verein, Naturwissenschaftlicher, zu Bremen.	30
Gesellschaft, Jenaische, für Medicin und Naturwissenschaft.	281	Verein, Naturwissenschaftlicher, zu Elberfeld.	63
Gesellschaftsschriften.	31, 63, 95, 222, 286, 319, 399	Verein, Westpreussischer bot.-zoologischer.	28
Società Toscana di Orticoltura.	63	Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte.	94
		Versammlung polnischer Naturforscher und Aerzte.	286

### Akademische Vorlesungen über Botanik im Wintersemester 1881/82:

p. 191, 252, 287, 319, 378, 399

### Ausgeschriebene und vertheilte Preise:

p. 30, 128, 288, 352

### Botanische Tausch-Vereine:

p. 288, 352

### Personalnachrichten.

Bailey, W. Whitman (Professor).	160	Eschfäller, P. Joseph (†).	64
Berthold (Privatdocent).	64	Fuss, Mihály (Nekrolog).	400
Bolla, Joh. v. (Biographie).	400	Gude, Charles Henry (Biographie).	95
Borbás, Vincenz von (Biographie).	32	Goebel, K. (Privatdocent) 64, (Professor).	352
Bouché, Karl David (Biographie).	160	Hildebrandt, Johann Maria (Biographie).	160, 352
Durand, Théophile (Aide-naturaliste).	160	Kühn, Julius (Geh. Regierungsrath).	223
Edgeworth, Michael Pakenham (Nekrolog).	383	Kunze, J. (Biographie).	320
Eneroth, Olof (†) 32, (Biographie).	224		

Lantz (nach Madagaskar delegirt).	95	Schaarschmidt, Julius (Assistent).	399
Lapham, J. A. (biograph. Notizen).	350	Schimper, Wilh. Philipp (Biographie).	160
Lindsay, Laud. (Biographie).	320	Schindler (Privatdozent).	399
Lürssen, Chr. (Custos am Herbarium).	128	Schleiden, Matthias Jakob (†) 64, (Nekrolog mit Portrait) 150, 183, (Biographie)	224, 352
Masson, Francis (Biographie).	384		
Meyer, Hans Horst (Privatdozent).	64		
Mika, C. (versetzt).	399	Simkovics, Ludwig (versetzt).	399
Mikosch, Karl (Professor).	320	Slendziński, Johann Alexander (†).	64
Mutis, Don José Celestino (Biographie).	400	Soltész, Janos (Nekrolog).	399
Plemel (Biographie).	320	Sprengel, Christian Conrad (Biographie).	224
Pryor, Reginald (Biographie).	320	Szépligeti, V. (Lehrer).	399
Rabenhorst, Gottlob Ludwig (Biographie)	95, 320, 352, (Nekrolog) 379	Tangl, Eduard (ord. Prof.).	320
Regel, Eduard (Biographie).	384	Watson, Hewett Cottrell (Nekrolog) 254, (Biographie) 320	
Roux (nach Tunis delegirt).	95	Wood, Alphonse (Nekrolog).	223
Sanderson, John (†).	160		

## Autorenverzeichniss:

Ahles.	241	Borbás, Vinc. v.	19, 44,	Cornu, Maxime.	46, 370
Aitken, John.	46		45, 51, 102, 334,	Counceler, C.	245
Allard	286	Borggreve, B.	241	Craig-Christie, A.	140
Allen, B. Charles.	87	Bottini, Antonio.	34	Cramer, C.	385
Anderson-Henry, Isaak.	219	Boullu.	286	Cuboni, G.	371
Arcangeli, G.	118	Bourdon, Cr.	116	Czerniawski, Roman.	87
Areschoug, F. W. C.	129	Bouteiller.	366	Czernjawska.	17
Arina, G.	371	Braithwaite, R.	296	Czubata, H.	175
Arnold, F.	33, 295	Braun, H.	39	Dawson, John William.	
Ascherson, P. 13, 38, 274,	373	Brefeld, Oskar.	133, 135,		268
			163, 257, 291, 321, 322,		
			355, 356	De Bary, A.	289
Babington, C. C.	24	Briggs, T. R. Archer.	8	Deetz.	341
Bachinger, Isidor.	45	Britton, N. L.	78	Demeter, Karl v.	328
Biumler, J.	166	Brown, N. E.	39	Detmer.	281, 284
Baglietto, Fr.	137	Buchan, Alexander.	222	Druce, G. C.	366
Baillon, H.	370, 377	Buchanan, John.	11	Dutschmid, Johann.	74
Balland.	141	Buchner, Hans.	237	Dutailly, M. G.	45, 127
Batalin, A.	327	Bunge, Alexander v.	76	Eatòn, D. C.	166
Béchamp, A.	127	Caflisch, Friedrich.	39	Eggers, Baron v.	25
Behrens, Wilh. J. 150, 161,		Caillaud, Fréd. Romanet de		Ernst, A.	130
	183		30	Errera.	126
Beissner, L.	140	Caldesi, L.	41	Ettingshausen, Constantin	
Bennett, A.	102	Calloni, Silvìo.	71	von.	108
Berkeley, M. J.	241	Caminhoa, J. M.	239	Eykman, J. F.	372
Bernier, A.	38, 39	Canestrini, Giovanni.	111	Feistmantel, Ottokar.	43,
Bescherelle, Emile.	3, 166	Carestia, Ant.	137		391
Bicknell.	146	Castracane, Ab. Conte	193	Figala.	19
Bidie, G.	94	Franc.	173	Fitzgerald, Carlo.	34
Bieber, V.	17	Cattaneo, A.	35	Fournier, E.	365
Bing, Jidor.	109	Cech, C. O.	2	Frank, A. B.	205
Blocki, Bronislaw.	6, 233	Čelakovský, Lad.	157, 233	Fries, Th. M.	67
Blytt, Axel.	299	Chaboisseau, l'abbé.	102	Gandoger, Mich.	232, 331
Böckeler, O.	365		47	Gaspàrin, de.	190
Boiteau, P.	146	Clarke, C. B.	111, 168, 333	Gattoni, Vittore.	204
Bolus, H.	10	Cleve, P. T.	131	Geddes.	219
Booth, John.	52	Cobelli, R.	2		
		Conwentz, Hugo.	28, 29		

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1881

Band/Volume: [7](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Systematisches Inhaltsverzeichniss I-XIV](#)