

Band XXIV.

Systematisches Inhaltsverzeichniss.

I. Geschichte der Botanik:

<i>Cohn</i> , Dr. Wilhelm Körber. (Nekrolog.)	282	<i>Jansen</i> , Jean Jacques Rousseau als Botaniker.	194
— —, Carl Gottfried Knebel. (Nekrolog.)	283	<i>Schnetzler</i> , Nekrologische Notiz über den Botaniker Louis Leresche. ( <i>Orig.</i> )	157

II. Allgemeine Lehr- und Handbücher, Atlanten:

<i>Behrendsen</i> , Grundzüge der Botanik.	193	II. Pflanzenleben. Von <i>Kerner</i> , <i>Ritter von Marilaun</i> .	50
<i>Hummel</i> , Grundriss der Naturgeschichte in methodischer Bearbeitung. II. Th. Pflanzenkunde. 2. verb. Aufl.	353	<i>Schurig</i> , Pflanzenbilder. Ein Hilfsbüchlein zum Gebrauch beim Unterricht in der Pflanzenkunde.	298
— —, Leitfaden der Naturgeschichte.	353	<i>Willkomm</i> , Illustrationes florae Hispaniae insularumque Balearium.	362
Allgemeine Naturkunde. Das Leben der Erde und ihrer Geschöpfe. Fortsetzung zu <i>Brehm's</i> Thierleben. Th.		<i>Zabel</i> , Curs der gesammten Botanik. Blütenpflanzen.	301

III. Kryptogamen im Allgemeinen:

<i>Fisch</i> , Untersuchungen über einige Flagellaten und verwandte Organismen.	65	<i>Zacharias</i> , Ueber Eier und Samenfäden.	122
---	----	---	-----

IV. Algen:

<i>Artari</i> , Liste des algues observées dans le gouvernement de Moscou.	97	<i>Fisch</i> , Untersuchungen über einige Flagellaten und verwandte Organismen.	65
<i>Bornet</i> , Algues de Madagascar récoltées par M. Ch. Thiébaud.	1	<i>Flahault</i> , Sur le Lithoderma fontanum, algue phéosporée d'eau douce.	354
<i>Cohn</i> , Auffinden einer neuen schlesischen Pflanze. ( <i>Orig.</i> )	283	<i>Gauss</i> , A Quarnero florájárol.	257
<i>Dodel-Port</i> , Biologische Fragmente. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Pflanzen. Theil I: <i>Cystosira barbata</i> , ein Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der <i>Fucaceen</i> .	129	<i>Hansgirg</i> , Noch einmal über die Phykchromaceen-Schwärmer.	341, 376
		<i>Schmidt</i> , Atlas der Diatomeenkunde. Heft 21/22.	321

V. Pilze:

<i>Baccarini</i> e <i>Avetta</i> , Contribuzione allo studio della Micologia Romana.	33	<i>Berlese</i> , Ricerche intorno alla <i>Leptosphaeria agnita</i> ed alla <i>Leptosphaeria ogilviensis</i> .	161
--	----	---	-----

## IV

- Bizzozero*, Fungi Veneti novi vel critici. 289  
*Bolle e Thuemen*, de, Contribuzione allo studio dei funghi del Litorale austriaco. Serie III. 226  
*Borzi*, Inzengaea, nuovo fungo parassita delle olive. 14  
*Boudier*, Note sur un nouveau genre et quelques nouvelles espèces de Pyrénomycètes. 115  
*Briard*, Champignons nouveaux de l'Aube. Fasc. I. 116  
*Brunchorst*, Ueber die Knöllchen an den Wurzeln von Alnus und den Elaeagnaceen. 222  
 — —, Ueber die Knöllchen an den Leguminosenwurzeln. 333  
*Buchner*, Zur Nomenclatur der Spaltpilze. 258  
*Büsgen*, Ueber Aspergillus Oryzae. 62  
*Eidam*, Eine auf Excrementen von Fröschen gefundene Entomophthoree (*Orig.*) 284  
*Fisch*, Ueber das Verhalten der Zellkerne in fusionirenden Pilzzellen. 221  
*Frank*, Neue Mittheilungen über die Mycorhiza der Bäume und der Monotropa Hypopitys. 154  
*Gobi*, Ueber den Tubercularia persicina Ditm. genannten Pilz. 135  
*Heese*, Beiträge zur Classification der einheimischen Agaricinen auf anatomischer Grundlage. 257  
*Karsten*, Revisio monographica atque synopsis Ascomycetum in Fennia hucusque detectorum. 322  
*Pfeiffer*, Ueber Sprosspilze in der Kälberlymphe. 176  
*Plaut*, Beitrag zur systematischen Stellung des Soorpilzes in der Botanik. 174  
*Plowright*, Remarks on the reproduction of the heteroecious Uredines. 67  
*Raciborski*, Die Schleimpilze von Krakau und Umgegend. 2  
*Reess*, Untersuchungen an Elaphomyces granulatus. 219  
*Saccardo ed Berlese*, Miscellanea mycologica. Series II. 199  
*Schaarschmidt*, Ueber die auf der Oberfläche der Geld- und Papiermünzen lebenden niedersten Pflanzen. 35  
 Die Vergiftung durch Morchel und die Isolirung des Giftes derselben. 214  
*Viala et Ravaz*, Le Blak Rot américain dans les vignobles français. 52  
*Vogolino*, Sul genere Pestalozzia. 34  
*Wettstein*, v., Beitrag zur Pilzflora der Berge. 355  
*Winter*, Nonnulli fungi Paraguayenses a Balansa lecti. 116  
*Woronin*, Ueber Peziza baccarum. 188

## VI. Flechten:

Müller, Lichenologische Beiträge. XVI—XIX.

67

## VII. Muscineen:

- Berthoumieu*, Deux mousses nouvelles pour la France. 276  
*Bommer et Rousseau*, Florule mycologique des environs de Bruxelles. 2  
*Boulay*, Notes sur quelques mousses de l'herbier de la Faculté des Sciences de Montpellier. 290  
*Brotherus*, Musci Fenniae exsiccati. Fasc. VI. 218  
*Gravel*, Notices bryologiques. 323  
*Grönvall*, Bidrag till kännedomen om de nordiska arterna af de båda mossslägtena Orthotrichum och Ulot. 3  
*Hazlinszky*, Die Moosflora von Ungarn. 290  
*Kryloff*, Materialien zur Flora des Gouvernements Perm. 168  
*Rabenhorst*, Kryptogamen-Flora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz. Bd. IV: Die Laubmoose von *Limpricht*. Liefg. I. II. 225  
*Renauld*, Notice sur quelques mousses des Pyrénées. 323

## VIII. Gefässkryptogamen:

- Abromeit*, Berichtigung des Sanio'schen Aufsatzes über die Zahlenverhältnisse der Flora Preussens. 109  
*Baker*, A Synopsis of the genus Selaginella. 82  
*Bower*, On apospory in Ferns. 137  
*Druery*, Further notes on a singular mode of reproduction in Athyrium Filix-foemina var. clarissima. 137  
*Druery*, Observations on a singular mode of development in the Lady-Fern (*Athyrium Filix-foemina*). 136  
*Lachmann*, Recherches sur la morphologie et l'anatomie des Fougères. 74  
*Leitgeb*, Die Sprossbildung an aposporyen Farnprothallien. 201

- l'etit*, Additamenta catalogi plantarum vascul. indigenum Corsicarum ed. Mr. de Marsilly. 112
- Stahl*, Einfluss des Lichteinfalls auf die Theilung der Equisetumsporen. 224
- Vierhapper*, Prodromus einer Flora des Innkreises. 363

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

- Ambrohn*, Zur Mechanik des Windens. 81
- Beckurts*, Ueber den flüchtigen und scharfen Bestandtheil verschiedener Ranunculaceen. 317
- Bonnier et Mangin*, Sur la respiration des plantes aux différentes saisons. 138
- Costantin*, Recherches sur la structure de la tige des plantes aquatiques. 141
- Costantin et Dufour*, Contributions à l'étude de la tige des Lécythidées. 102
- Costantin et Morot*, Sur l'origine des faisceaux libéro-ligneux surnuméraires dans la tige des Cycadées. 101
- Dingler*, Die Flachsprosse der Phanerogamen. Vergleichend morphologisch-anatomische Studien. Heft 1. Phyllanthus sect. Xylophylla. 203
- Dodel-Port*, Biologische Fragmente. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Pflanzen. Theil II: Die Excretionen der sexuellen Plasmamassen vor und während der Befruchtung im Pflanzen- und Thierreich. 129
- Duchartre*, Influence de la sécheresse sur la végétation et la structure de l'Igname de Chine [*Dioscorea Batatas*]. 240
- Eichler*, Beiträge zur Morphologie und Systematik der Marantaceen. 206
- —, Zur Entwicklungsgeschichte der Palmenblätter. 140
- Fisch*, Ueber das Verhalten der Zellkerne in fusionirenden Pilzzellen. 221
- Fischer*, Ueber den Inhalt der Siebröhren in der unverletzten Pflanze. 293
- —, Studien über die Siebröhren der Dicotylenblätter. 294
- Frank*, Neue Mittheilungen über die Mycorrhiza der Bäume und der *Monotropa Hypopitys*. 154
- Godlewski*, Zur Theorie der Wasserbewegung in den Pflanzen. 8
- Hanusek*, Die Raphiafaser. 113
- Hansen*, Ein Beitrag zur Kenntniss des Transpirationsstromes. 138
- Harz*, Ueber Verholzungen bei höheren Pflanzen, speciell über das Vorkommen von Lignin in Samenschalen. (*Orig.*) 21, 59, 88
- Harz*, Ueber den Stärkegehalt der Sojabohne. 370
- Heine*, Ueber die physiologische Function der Stärkescheide. 292
- Hérail*, Note sur l'anatomie de la tige des Strychnos. 102
- Hilgard*, Ueber die Bedeutung der hygroskopischen Bodenfeuchtigkeit für die Vegetation. 293
- Husemann, A., Hilger u. Husemann, Th.*, Die Pflanzenstoffe in chemischer, physiologischer, pharmakologischer und toxikologischer Hinsicht. 2. Auflage. Bd. II. Lieferung II. 270
- Kjaerskou*, Ueber den Bau der Samenschale einiger „indischen Raps“-Sorten. 231
- Klebs*, Beiträge zur Morphologie und Physiologie der Keimung. 260
- Kny*, Ueber den Widerstand, welchen die Laubblätter an ihrer Ober- und Unterseite der Wirkung eines sie treffenden Stosses entgegensetzen. 229
- Köpert*, Ueber Wachstum und Vermehrung der Krystalle in den Pflanzen. 35
- Kohl*, Plasmavertheilung und Krümmungserscheinungen. 228
- Kraus*, Ueber amphotere Reaction der Pflanzensäfte. 287
- —, Das Wachstum der Triebe aus Kartoffelknollen unter dem Einflusse der Bewurzelung. 177
- Lachmann*, Recherches sur la morphologie et l'anatomie des Fougères. 74
- Lecoyer*, Monographie du genre *Thalictrum*. 298
- Leitgeb*, Die Sprossbildung an apogamen Farnprothallien. 201
- Mahlert*, Beiträge zur Kenntniss der Anatomie der Laubblätter der Coniferen mit besonderer Berücksichtigung des Spaltöffnungs-Apparates. (*Orig.*) 54, 85, 118, 149, 180, 214, 243, 278, 310
- Markfeldt*, Ueber das Verhalten der Blattspurstränge immergrüner Pflanzen beim Dickenwachstum des Stammes oder Zweiges. 99
- Molisch*, Ueber merkwürdig geformte Proteinkörper in den Zweigen von *Epiphyllum*. 202
- Moll*, Eine neue mikrochemische Ioozuurreactie. 250



## VI

- Noll*, Ueber rotirende Nutation an etiolirten Keimlingen sonst nicht schlingender Pflanzen. 255
- , Ueber die normale Stellung zygomorpher Blüten und ihre Orientierungsbewegungen zur Erreichung derselben. Theil I. 323
- Perrenoud*, Ueber einige Harzsäuren aus der Familie der Abietineen. 386
- Pfeffer*, Ueber intramoleculare Athmung unter Zugrundelegung der von W. P. Wilson ausgeführten Versuche. 161
- , Zur Kenntniss der Contactreize. 75
- Preuss*, Die Beziehungen zwischen dem anatomischen Bau und der physiologischen Function der Blattstiele und Gelenkpolster. 297
- Pringsheim*, Ueber die Sauerstoffabgabe im Microspectrum. 224
- Reinke*, Zur Frage der Krystallisirbarkeit des Xanthophylls. 155
- Rostrup*, Nogle nye Jagttagelser angaaende heteroeciske Uredineer. 97
- Rothert*, Bemerkungen zu Sanio's Referat über meine Abhandlung „Vergleichend-anatomische Untersuchungen etc.“ (Orig.) 123
- Scheit*, Beitrag zur Widerlegung der Imbibitionstheorie. 5
- Schenck*, Die Biologie der Wassergewächse. 355
- Schmidt*, Ueber das Chelidonin. 387
- Schube*, Beiträge zur Kenntniss der Anatomie blattarmer Pflanzen, mit besonderer Berücksichtigung der Genisteen. 100
- Schulze* und *Bosshard*, Zur Kenntniss des Vorkommens von Allantoin, Asparagin, Hypoxanthin und Guanin in den Pflanzen. 325
- Solms-Laubach*, Die Geschlechterdifferenz bei den Feigenbäumen. 265
- Stahl*, Ueber den Einfluss des Licht-einflusses auf die Theilung der Equisetumporen. 224
- Strasburger*, Ueber fremdartige Bestäubung. 285
- Strasburger*, Ueber eine auf Kartoffelunterlage veredelte, sehr kräftige Pflanze von *Datura Stramonium*. 61
- Tammann*, Ueber die Schicksale des Schwefels beim Keimen d. Erbsen. 293
- Timiriazeff*, L'état actuel de nos connaissances sur la fonction chlorophyllienne. 264
- , Effet chimique et effet physiologique de la lumière sur la chlorophylle. 264
- Tschirch*, Ueber die zur Zeit im Handel befindlichen Chlorophyllpräparate. 315
- , Ueber die Inhaltsstoffe der Zellen des Samens und des Arillus von *Myristica fragrans* Hott. 313
- , Ueber eine Methode, den grünen Farbstoff der Blätter aus (behufs Gewinnung anderer Pflanzenstoffe dargestellten) Rohlaugen zu entfernen. 313
- , Untersuchungen über das Chlorophyll. 156
- Van Tieghem*, Sur une anomalie des branches du *Pin maritime*. 334
- , Sur les canaux à gomme des Sterculiacées. 230
- Vesque*, Caractères des principales familles gamopétales, tirés de l'anatomie de la feuille. 36
- , Sur le rôle des tissus morts dans l'ascension de la sève. 10
- Vries, de*, Over het algemeen voorkomen van circulatie en rotatie in de weefselcellen der planten. 79
- Wisselingh, van*, La gaine du cylindre central dans la racine des phanérogames. 326
- Zacharias*, Ueber Eier und Samen-fäden. 122
- Zimmermann*, Von G. Ebel an den Epidermiszellen verschiedener Eriocaulonarten aufgefundenene anatomische Eigenthümlichkeit. 287
- , Zur *Godlewski'schen* Theorie der Wasserbewegung in den Pflanzen. 10

## X. Systematik und Pflanzengeographie:

- Abromeit*, Berichtigung des Sanio'schen Aufsatzes über die Zahlenverhältnisse der Flora Preussens. 109
- Aggenko*, Ueber die Flora des Kreises Pskoff. 169
- Barbey*, Florae Sardoae Compendium. Catalogue raisonné des végétaux observés dans l'île de Sardaigne. Avec Supplément par *Ascherson* et *Levier*. 327
- Batalin*, Nachträge zur Flora von Pskoff. 169
- Bertram*, Flora von Braunschweig. Dritte Ausgabe. 235
- Braun*, Rosa *Wettsteinii* n. sp. 108
- Christ*, Vegetation und Flora der Canarischen Inseln. 164
- Duchartre*, Observations sur le *Begonia Socotrana* D. Hook. 12
- Durand*, Note sur deux espèces nouvelles pour la flore belge. 277

- Eichler*, Beiträge zur Morphologie und Systematik der Marantaceen. 206  
*Franchet*, Mission Capus: Plantes de Turkestan. 168  
*Franchet*, Sur l'origine spontanée du *Saxifraga Fortunei* Hook. 13  
*Hance*, *Spicilegia florae Sinensis*. 242  
 — —, A new Chinese *Salvia*. 373  
*Hervier*, Recherches sur la flore de la Loire. 362  
*Juengst*, Flora Westfalens. 3. Auflage. (2. Ausgabe.) 11  
*Jungner*, Några svenska *Rumex* och *Epilobium* hybrider. 83  
*Kanitz*, Die botanischen Ergebnisse der centralasiatischen Expedition des Grafen Béla von Széchenyi. 43  
*Krahner*, Bemerkungen über die Flora von Eisleben. 51  
*Kryloff*, Materialien zur Flora des Gouvernements Perm. 168  
*Lecoyer*, Monographie du genre *Thalictrum*. 298  
*Marshall*, *Pinguicula alpina* in Sutherlandshire. 83  
*Miller*, *Polygonum maritimum* in S. Devon. 83  
*Mieller*, *Baron von*, Additions to the Queensland Flora by Dr. Lucas. 307  
 — —, Record of an hitherto undescribed *Calanthe* from New Caledonia. 212  
 — —, Record of a remarkable *Haloragis* from New South Wales. 18  
 — —, Record of two undescribed species of *Utricularia* from North-Western Australia. 338  
 — —, Definition of some new Australian Plants. 373  
*Neumann*, Botaniska anteckningar från en resa i södra och mellersta Norrland år 1885. 374  
*Pax*, Monographie der Gattung *Acer*. 103  
*Petit*, Additamenta catalogi plantarum vascul. indigenum Corsicarum ed. Mr. de Marsilly. 112  
*Pölkák, J. E.*, Bericht über die Stapsche Expedition nach Persien. 251  
*Polák, K.*, Ueber vernichtete Standorte seltenerer Pflanzen der böhmischen Flora. 111  
*Reichenbach, fil.*, *Aërides Bernhardianum* n. sp. 308  
 — —, *Barkeria Vanneriana* n. sp. 339  
 — —, *Angraecum glomeratum* n. sp. 339  
 — —, *Brassia elegantula* n. sp. 277  
 — —, *Calanthe colorans* n. sp. 83  
 — —, *Catasetum (Monachanthus) glaucoglossum* n. typ. 213  
 — —, *Dendrobium Parthenium* n. sp. 147  
 — —, *Masdevallia senilis* n. sp. 147  
 — —, *Mormodes Dayanum* n. sp. 213  
 — —, *Oncidium crocodiliceps* n. sp. 83  
 — —, *Oncidium Hübschii* n. sp. 309  
 — —, *Zygopetalum Klabochii* n. sp. 83  
*Ridley*, Two new british plants. 84  
 — —, On a new species of *Gussonea*. 84  
*Schurig*, Pflanzenbilder. Ein Hülfsbüchlein zum Gebrauch beim Unterricht in der Pflanzenkunde. 298  
*Scortechini*, Sul genere *Pellacalyx* Korth., con descrizione di una nuova specie. 235  
*Szyszyłowicz, Ritter von*, Zur Systematik der Tiliaceen. 233  
*Trautvetter*, *Plantas quasdam* in insulis praefectoriis nuper lectas illustravit. 270  
 — —, *Contributio ad floram Turcomaniae*. 269  
*Vierhapper*, *Prodromus einer Flora des Innkreises*. 363  
*Voss*, Versuch einer neuen Systematik der Saatgerste. 370  
*Willkomm*, *Illustrationes florae Hispaniae insularumque Balearium*. 362  
*Winkler*, *Decas Compositarum novarum Turkestaniae nec non Bucharae incolarum*. 170  
*Woronin*, Ueber *Peziza baccarum*. 188  
*Zabel*, *Curs der gesammten Botanik. Blütenpflanzen*. 301

## XI. Phänologie:

- Herder, von*, Feststellung gewisser Pflanzen, deren Entwicklungszeiten man fast überall in Europa beobachten kann. 301

## XII. Paläontologie:

- Conwéntz*, Sobre algunos Árboles fósiles del Río Negro. 236  
*Félix*, Strukturzeigende Pflanzenreste aus der oberen Steinkohlenformation Westphalens. 113  
*Lesquereux*, Contributions to the fossil flora of the Western Territories. Part III. The Cretaceous and tertiary flora's. 364  
*Pax*, Monographie der Gattung *Acer*. 103

## VIII

<i>Staub</i> , Beitrag zur Frage betr. die Schieferkohle von Felek.	112	<i>Weiss</i> , Ueber einige Pflanzenreste aus der Rubengrube bei Neurode in Nieder-Schlesien.	13
<i>Staub</i> , Pinus Palaeostrobis Ettgsh. in der fossilen Flora Ungarns.	47	<i>Zigno, Baron de</i> , Flora fossilis formationis ooliticae.	304
<i>Weiss</i> , Einige Carbonate aus der Steinkohlenformation.	304		

## XIII. Teratologie:

<i>A. T. T.</i> , Sulla erinosi o fitoptosi della vite.	52	<i>Kessler</i> , Beitrag zur Entwicklungs- und Lebensweise der Aphiden.	238
<i>Brunchorst</i> , Ueber die Knöllchen an den Leguminosenwurzeln.	333	<i>Thomas</i> , Beiträge zur Kenntniss der in den Alpen vorkommenden Phytoptocidien.	171
<i>Brunchorst</i> , Ueber die Knöllchen an den Wurzeln von Alnus und den Elaeagnaceen.	222	<i>Van Tieghem</i> , Sur une anomalie des branches du Pin maritime.	334

## XIV. Pflanzenkrankheiten:

<i>A. T. T.</i> , Sulla erinosi o fitoptosi della vite.	52	Rimedio contro la Peronospora	52
<i>Arthur</i> , Report of the Botanist of the New-York agricultural experiment station.	335	<i>Rostrup</i> , Nogle nye Jagttagelser angaaende heteroeciske Uredineer.	97
<i>Berlese</i> , Le malattie del Gelso prodotte da parassiti vegetali.	239	— —, Oversigt over de i 1884 indløbne Forespørgsler angaaende Sygdomme hos Kulturplanter.	47
<i>Borzì</i> , Inzengaea, nuovo fungo parassita delle Olive.	14	<i>Tomasini</i> , L'apo (Apus cancriformis) nemico delle risaje.	148
<i>Leclerc du Sablon</i> , Sur un cas de la chute des feuilles.	238	<i>Trelease</i> , The apple scab and leaf blight. (Fusicladium dendriticum Wallroth.)	48
<i>N. N.</i> , La Peronospora nei grappoli.	147	<i>Viala et Ravaz</i> , Le Blak Rot américain dans les vignobles français.	52
— —, Rimedii contro la Peronospora.	147		
— —, Peronospora: informazioni pervenute dalle prefettura sulla Peronospora viticola.	148		

## XV. Medicinisch-pharmaceutische Botanik:

<i>Beckurts</i> , Ueber den flüchtigen und scharfen Bestandtheil verschiedener Ranunculaceen.	317, 349	lage. Bd. II. Lieferung II. (Lieferung 4 des ganzen Werkes.)	270
<i>Buchner</i> , Zur Nomenclatur der Spaltpilze.	258	<i>Kobert</i> , Ueber ein Ersatzmittel der Senega.	309
Ueber Cocaïn.	214	<i>Krieger</i> , Sammlung Westafrikanischer Drogen des Dahome-Gebietes.	315
<i>Flückiger</i> , Ueber die Bestandtheile des amerikanischen Pfeffermünzöles.	312	<i>Meyer</i> , Beiträge zur Kenntniss pharmaceutisch wichtiger Gewächse. VII. Ueber die Oelpalme.	275
— —, Durch Herrn Pfarrer Herrenschneider entdeckte Gewürznelken.	313	<i>Pfeiffer</i> , Ueber Sprosspilze in der Kälberlympe.	176
— —, Ueber die Bestimmung des Santonins in der Wurmsamenpflanze.	313	<i>Plaut</i> , Beitrag zur systematischen Stellung des Soorpilzes in der Botanik.	174
— — und <i>Tschirch</i> , Grundlagen der Pharmacognosie. Einleitung in das Studium der Rohstoffe des Pflanzenreiches.	16	<i>Schaarschmidt</i> , Ueber die auf der Oberfläche der Geld- und Papiermünzen lebenden niedersten Pflanzen.	35
<i>Husemann, A., Hilger und Husemann, Th.</i> , Die Pflanzenstoffe in chemischer, physiologischer, pharmakologischer und toxikologischer Hinsicht. 2. Auf-		<i>Schmidt</i> , Ueber das Chelidonin.	387
		<i>Tschirch</i> , Ueber die Inhaltsstoffe der Zellen des Samens und des Aryllus von Myristica fragrans Hott.	313
		<i>Vulpinus</i> , Ueber die Bereitung von Condurangodecocten.	385



Die Vergiftung durch Morchel und die Isolirung des Giftes derselben.	214	<i>Wettstein, von</i> , Untersuchungen über einen neuen pflanzlichen Parasiten des menschlichen Körpers.	274
--	-----	--	-----

### XVI. Technische und Handelsbotanik :

<i>Büsgen</i> , Ueber <i>Aspergillus Oryzae</i> .	62	<i>Moeller</i> , Ein falscher Nelkenzimmt.	240
<i>Dragendorff</i> , Analysen verschiedener Kaffeesorten aus Brasilien.	305	<i>N. N.</i> , Piante surroganti il thé.	148
<i>Flückiger</i> , Ueber die Bestandtheile des amerikanischen Pfeffermünzöles.	312	<i>Pineytagl</i> .	243
<i>Hanausek</i> , Die Raphiafaser.	113	<i>Retzius</i> , Die Birkenrindenindustrie Finnlands.	305
<i>Hulle, van</i> , Lets over de kiemkracht.	53	<i>Tirotoco</i> , L'olio di oliva nella provincia di Porto Maurizio.	148
<i>Krieger</i> , Sammlung Westafrikanischer Drogen des Dahome - Gebietes.	315	<i>Tschirch</i> , Ueber die zur Zeit im Handel befindlichen Chlorophyllpräparate.	315
<i>Meyer</i> , Beiträge zur Kenntniss pharmaceutisch wichtiger Gewächse.	275	<i>Woldt</i> , Deutschlands Interessen im Niger- und Kongogebiet.	306
VII. Ueber die Oelpalme.	275		

### XVII. Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik :

<i>Arthur</i> , Report of the Botanist of the New-York agricultural experiment station.	335	<i>Nikolski</i> , Der Kreis Tambow. Statistik der Bevölkerung und ihrer Krankheiten.	375
<i>Berlese</i> , Die durch pflanzliche Parasiten verursachten Krankheiten des Maulbeerbaumes.	239	Peronospora: informazioni pervenute dalle prefettura sulla Peronospora viticola.	148
<i>Déhérain</i> , Sur les blés à haut rendement.	53	Rimedio contro la Peronospora.	52
<i>Duchartre</i> , Influence de la sécheresse sur la végétation et la structure de l'Igname de Chine [ <i>Dioscorea Batatas</i> ].	240	<i>N. N.</i> , Rimedii contro la Peronospora.	147
— —, Observations sur le <i>Begonia Socotrana</i> D. Hook.	12	— —, La Peronospora nei grappoli.	147
<i>Fischbach</i> , Katechismus der Forstbotanik. 4. Aufl.	16	<i>Rostrup</i> , Oversigt over de i 1884 indløbne Forespørgsler angaaende Sygdomme hos Kulturplanter.	47
<i>Harz</i> , Ueber den Stärkegehalt der Sojabohne.	370	<i>Solms-Laubach, Graf zu</i> , Die Geschlechterdifferenz bei den Feigenbäumen.	265
<i>Hilgard</i> , Ueber die Bedeutung der hygroskopischen Bodenfeuchtigkeit für die Vegetation.	293	<i>Tammann</i> , Ueber die Schicksale des Schwefels beim Keimen der Erbsen.	293
<i>Hulle, van</i> , Lets over de kiemkracht.	53	<i>Tirotoco</i> , Gli agrumi.	53
<i>Keller</i> , Die Rose.	371	<i>Tomasini</i> , L'apo ( <i>Apus caneriformis</i> ) nemico delle risaje.	148
<i>Kjaerskou</i> , Ueber den Bau der Samenschale einiger „indischen Raps“-Sorten.	231	<i>Urff</i> , Ueber Forstculturen.	114
<i>Kraus</i> , Das Wachsthum der Triebe aus Kartoffelknollen unter dem Einflusse der Bewurzelung.	177	<i>Van Tieghem</i> , Sur une anomalie des branches du Pin maritime.	334
<i>Mingioli</i> , Relazioni e rapporti fra la potatura dell' olivo ed il suo potere fruttifero.	149	<i>Voss</i> , Versuch einer neuen Systematik der Saatgerste.	370
		<i>Woldt</i> , Deutschlands Interessen im Niger- und Kongogebiet.	306

### Neue Litteratur:

P. 17, 50, 82, 115, 146, 178, 211, 241, 276, 306, 337, 372.

**X**

**Wissenschaftliche Original-Mittheilungen und -Berichte:**

<i>Cohn</i> , Auffinden einer neuen schlesischen Pflanze. 283	<i>Jäggi</i> , Das botanische Museum des schweizerischen Polytechnikums zu Zürich. 344, 379
— —, Carl Gottfried Knebel. (Nekrolog.) 283	<i>Mahlert</i> , Beiträge zur Kenntniss der Anatomie der Laubblätter der Coniferen mit besonderer Berücksichtigung des Spaltöffnungs-Apparates. (Mit 2 Tfn.) 54, 85, 118, 149, 180, 214, 243, 278, 310
— —, Dr. Wilhelm Körber. (Nekrolog.) 282	<i>Polák</i> , Bericht über die Stapf'sche Expedition nach Persien. 251
<i>Eidam</i> , Ueber eine auf Excrementen von Fröschen gefundene Entomophthoree. 284	<i>Rothert</i> , Bemerkungen zu Sanio's Referat über meine Abhandlung „Vergleichend-anatomische Untersuchungen etc.“. 123
<i>Hansgirg</i> , Noch einmal über die Phytochromaceen-Schwärmer. 341, 376	
<i>Harz</i> , Ueber Verholzungen bei höheren Pflanzen, speciell über das Vorkommen von Lignin in Samen-schaalen. 21, 59, 88	

**Botanische Gärten und Institute:**

<i>Jäggi</i> , Das botanische Museum des schweizerischen Polytechnikums zu Zürich. (Orig.) 344, 379	<i>Siehe auch die Litteratur</i> p. 21, 88, 153.
---	--

**Instrumente, Präparations- und Conservationsmethoden etc.:**

<i>Dippel</i> , Grundzüge der allgemeinen Mikroskopie. 185	<i>Tschirch</i> , Ueber eine Methode, den grünen Farbstoff der Blätter aus Rohlaugen zu entfernen. 314
<i>Kraus</i> , Ueber amphotere Reaction der Pflanzensäfte. 287	— —, Untersuchungen über das Chlorophyll. 156
<i>Moll</i> , Eene nieuwe mikrochemische looizuurreactie. 250	<i>Vries, de</i> , Over eene methode om in plantensappen gebonden zuren te bepalen. 249
<i>Reinke</i> , Zur Frage der Krystallisirbarkeit des Xanthophylls. 155	<i>Siehe auch die Litteratur</i> p. 59, 88, 153, 349.
<i>Strasburger</i> , Zur mikroskopischen Technik, 156	

**Sammlungen:**

<i>Brotherus</i> , Musci Fenniae exsiccati. Fasc. VI. 218	<i>Mylius</i> , Das Anlegen von Herbarien der deutschen Gefässpflanzen. 187
<i>Jäggi</i> , Das botanische Museum des schweizerischen Polytechnikums zu Zürich. (Orig.) 344, 379	<i>Vukotinovic</i> (sein Herbar der Universität zu Agram geschenkt). 385
	<i>Siehe auch die Litteratur</i> p. 349.

**Originalberichte gelehrter Gesellschaften:**

Botanischer Verein in München. 21, 59, 88	Schlesische Gesellschaft für vaterländische Cultur zu Breslau. 282
K. k. zoologisch-botanische Gesellschaft in Wien. 251	

**Congresse:**

58. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte in Strassburg. 61, 154, 188, 219, 252, 285, 312, 349
---

**Personalnachrichten:**

<i>Edmond Boissier</i> (†). 123	<i>M. Fünfstück</i> (zu Stuttgart habit.). 255
<i>Joseph D. Hooker</i> (seine Stellung als Director niedergelegt). 387	<i>Carl Gottfried Knebel</i> (†), Nekrolog von <i>Cohn</i> . 283



<i>Wilhelm Körber</i> (†), Nekrolog von Cohn.	282	<i>Benedict Rözl</i> (†), Nekrolog von Reichenbach fil.	159
<i>Louis Leresche</i> (†), Nekrolog von Schnetzler.	157	<i>Franz Baron von Ungern-Sternberg</i> (†).	159
<i>Regnier</i> (†).	95	<i>Charles Wright</i> (†).	95

## Berichtigung:

P. 127.

## Autorenverzeichnis:

Abromeit, J.	109	Dragendorff, G.	305	Juengst, L. V.	11
Aggjenko, W. N.	169	Druery, C. T.	136, 137	Jungner, R.	83
Ambromm.	81	Duchartre, P.	12, 240		
Artari, A.	97	Dufour, L.	102	Kanitz, Ágost.	43
Arthur, J. C.	335	Durand.	277	Karsten, P. A.	322
Ascherson, P.	327			Keller, Paul.	371
Avetta, C.	33	Eichler, A. W.	140, 206	Kerner, Ant., Ritter von Marilaun.	50
		Eidam.	284	Kessler, H. F.	238
Baccarini, P.	33			Kjaerskou, Hjalmar.	231
Baker, J.	82	Felix, J.	113	Klebs.	260
Barbey, William.	327	Fisch, C.	65, 221	Kny, L.	229
Batalin, A. F.,	169	Fischbach, R.	16	Kobert, R.	309
Battaglia, V.	243	Fischer, Alfred.	293, 294	Köpert, O.	35
Beckurts.	317, 349	Flahault, Ch.	354	Kohl.	228
Behrendsen, O.	193	Flückiger, F. A.	16, 312, 313	Krahnert.	51
Berlese, A. N.	161, 199, 239	Franchet.	13, 168	Kraus, C.	177, 287
Berthoumieu, V. l'abbé.	276	Frank, A. B.	154	Krieger, C.	315
				Kryloff, P.	168
Bertram, W.	235	Gauss, Victor.	257		
Bizzozero, G.	289	Gobi, Chr.	135	Lachmann, P.	74
Bolle, G.	226	Godlewski, Emil.	8	Leclerc du Sablon.	238
Bommer, E.	2	Gravet.	323	Lecoyer, J. C.	298
Bonnier, G.	138	Grönvall, A. L.	3	Leitgeb, H.	201
Bornet, Ed.	1			Levier, E.	327
Borzi, A.	14	Hanausek, T. F.	113	Lesquerreux, Leo.	364
Bosshard, E.	325	Hance, H. F.	242, 373	Limpricht, K. Gustav.	225
Boudier, E.	115	Hansen.	138		
Boulay.	290	Hansgirg, Anton.	341, 376	Mahlert, Adolf.	54, 85, 118, 149, 180, 214, 243, 278, 310, 138
Bower, F. O.	137	Harz, C. O.	21, 59, 88, 370	Mangin.	138
Braun, Heinr.	108	Hazlinszky.	290	Markfeldt, O.	99
Briard.	116	Heese, H.	257	Marshall, E. S.	83
Brotherus, V. F.	218	Heine, H.	292	Meyer, Arthur.	275
Brunchorst, B.	222, 333	Hérail, J.	102	Miller, W. F.	83
Buchner, Hans.	258	Herder, F. G. von.	301	Mingoli, E.	149
Büsgen.	62, 92	Hervier, Joseph.	287	Moeller, Josef.	240
		Hilgard, E.	293	Molisch, H.	202
Christ, D. H.	164	Hilger, A.	270	Moll, F. W.	250
Cohn, F.	282, 283, 284	Hooker, Joseph D.	387	Morot.	101
Costantin, J.	101, 102, 141	Hulle, J. H. van.	53	Mueller, Ferd., Baron v., 18, 212, 307, 338, 373	67
Conwentz, Hermann.	236	Hummel, A.	353	Müller, J.	194
		Husemann, A.	270	Mylius, C.	187
		Husemann, Th.	270		
Déhérain, P. P.	53				
Dingler, H.	203	Jäggi, J.	344, 379		
Dippel, Leopold.	185	Jansen, A.	194		
Dodel-Port, Arnold.	129				

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1885

Band/Volume: [24](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

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