

Neue Litteratur.*)

Geschichte der Botanik:

- Biographies of George Gordon and John Roy.** (Annals of the Scottish Natural History. 1894. No. 4.)
- Daniel, Lucien,** Recherches historiques sur les botanistes mayennais et leurs travaux. Partie I. Notice sur J. B. Denis Bucquet, suivie de la topographie médicale de la ville de Laval de cet auteur. (Extr. du Bulletin de la Société d'études scientifiques d'Angers. 1893.) 8°. 122 pp. et pl. Angers (Germain & Grassin) 1893.
- Urban, J.,** Biographische Skizzen. II. 2. Georg Heinrich v. Langsdorff (1774—1852) und 3. Ludwig Riedel (1790—1861). (Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. 1894. Beiblatt No. 44. p. 6—21.)

Allgemeines, Lehr- und Handbücher, Atlanten etc.:

- Behrens, Wilhelm Julius,** Lehrbuch der allgemeinen Botanik. 5. durchges. Aufl. 8°. VIII, 250 pp. 4 analyt. Tabellen und 411 Figuren. Braunschweig (H. Bruhn) 1894. M. 3.60.
- Morin, H.,** Naturkunde für Mittelschulen. Im genauen Anschluss an die kgl. allerhöchste Schulordnung vom 23. Juli 1891. Th. I. Botanik. 2. Aufl. 8°. X, 258 pp. 338 Fig. München (Oldenbourg) 1894. geb. M. 2.—
- Wossidlo, P.,** Leitfaden der Botanik für höhere Lehranstalten. 4. Aufl. 8°. VII, 288 pp. 525 Abbildungen, 4 Tafeln, 1 Karte. Berlin (Weidmann) 1894. geb. M. 3.—
- Zwicky, H.,** Leitfaden für den Unterricht in der Pflanzenkunde. 2. und 3. Curs. 7. Aufl. 8°. IV, 116 pp. 58 Abbildungen. Berlin (Nicolai) 1894. M. —.60.

Algen:

- Roy, J. and Bisset, J. P.,** Scottish Desmidiaceae. (Annals of the Scottish Natural History. 1894. No. 4. 1 pl.)

Pilze:

- Bresadola, Giacomo,** Di due specie interessanti di funghi della flora micologica italiana. (Atti delle reale Accademia degli agiati di Rovereto. XI. 1893. Rovereto 1894.)
- Fischer, Bernhard,** Die Bakterien des Meeres nach den Untersuchungen der Planktonexpedition unter gleichzeitiger Berücksichtigung einiger älterer und neuerer Untersuchungen. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Bd. XV. 1894. No. 17. p. 657—666.)
- Fraenkel, C. und Pfeiffer, R.,** Mikrophotographischer Atlas der Bakterienkunde. 2. Aufl. Liefgr. 7 und 8. gr. 8°. 10 Lichtdruck-Tafeln mit 10 Blatt Erklärungen. Berlin (August Hirschwald) 1894. à M. 4.—
- Hennings, P.,** Fungi novo-guineenses. II. (Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. 1894. Beiblatt No. 44. p. 22—40.)
- Massee, G.,** Cordyceps Henleyae sp. n. (Annals of Botany. 1894. March.)
- Sterne, Carus,** Die sogenannten Thierpflanzen der Gattung Cordyceps. (Prometheus. 1894. No. 30.)

*) Der ergebenst Unterzeichnete bittet dringend die Herren Autoren um gefällige Übersendung von Separat-Abdrücken oder wenigstens um Angabe der Titel ihrer neuen Veröffentlichungen, damit in der „Neuen Litteratur“ möglichste Vollständigkeit erreicht wird. Die Redactionen anderer Zeitschriften werden ersucht, den Inhalt jeder einzelnen Nummer gefälligst mittheilen zu wollen, damit derselbe ebenfalls schnell berücksichtigt werden kann.

Dr. Uhlworm,
Humboldtstrasse Nr. 22.

Flechten:

Hue, Lichens des environs de Paris. (Bulletin de la Société botanique de France. XLI. 1894. p. 130—132.)

Muscineen:

Arnell, H. W., Moss-studier. (Botaniska Notiser. 1894. Heft 2.)

Breidler, Johann, Die Lebermoose Steiermarks. Eine systematische Zusammenstellung der bisher aufgefundenen Arten mit Angabe ihrer Verbreitung. (Sep.-Abdr. aus Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereins für Steiermark. Jahrg. 1893.) 8°. 104 pp. Graz 1894.

Sauter, F., Hepaticae aus Tirol. [Schluss.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. 1894. p. 179.)

Gefässkryptogamen:

Beyer, R., *Asplenium lepidum* Presl. in Nord-Istrien. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. 1894. p. 167.)

Campbell, D. H., Development of *Marattia Douglasii*. (Annals of Botany. 1894. March. 2 pl.)

Matouschek, Franz, Die Adventivknospen an den Wedeln von *Cystopteris bulbifera* (L.) Bernhardi. [Schluss.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. 1894. p. 177.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

Aloi, A., Influenza dell' umidità del suolo sulla traspirazione delle piante terrestri. (Atti dell' Accademia Gioenia d. scienze naturali in Catania. Ser. IV. Vol. VII. 1894.) 8°. 18 pp.

Fredrikson, T., Några biologiska företeelser vid blomningen hos *Geranium viscidulum*. (Botaniska Notiser. 1894. Heft 2.)

Frankfurt, S., Ueber die Zusammensetzung der Samen und etiolirten Keimpflanzen von *Cannabis sativa* und *Helianthus annuus*. [Thèse.] 8°. 40 pp. Zürich 1894.

Gautier, Armand, La nutrition de la cellule. (Revue scientifique. Sér. IV. 1894. T. I. p. 513.)

Godfrin, Julien, Une forme non décrite de bourgeon dans le Sapin argenté. (Bulletin de la Société botanique de France. XLI. 1894. p. 127—129.)

Mesnard, Eugène, Recherches sur la localisation des huiles grasses pendant la formation des graines et des fruits. (l. c. p. 114—121.)

Peirce, G. J., Physiology of *Cuscuta*. (Annals of Botany. 1894. March.)

Scott, T., Food of *Utricularia vulgaris*. (Annals of the Scottish Natural History. 1894. No. 4.)

Van Tieghem, Ph., Structure de la racine dans les Loranthacées parasites. (Bulletin de la Société botanique de France. XLI. 1894. p. 121—127.)

Watson, W., Absorption of water by dead roots. (Annals of Botany. 1894. March.)

Weberbauer, A., Beiträge zur Samen-anatomie der Nymphaeaceen. (Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. XVIII. 1894. p. 213—258. 1 Tafel.)

Zappa, Ettore, Sulla composizione del seme di maiz: ricerche sulle sostanze contenute nel grasso greggio (estratto etero). (Rendiconti del Reale istituto lombardo di scienze e lettere. Ser. II. Vol. XXVII. 1894. Fasc. 5/6.)

Ziegenbein, E., Macht sich ein Eiweisszerfall im Protoplasma der Pflanzen bei Ausschluss des freien atmosphärischen Sauerstoffs geltend? (Naturwissenschaftliche Wochenschrift. IX. 1894. p. 222.)

Systematik und Pflanzengeographie:

Baker, Edmund G., A new tree *Senecio* from tropical Africa. (Journal of Botany British and foreign. XXXII. 1894. p. 140.)

Bennett, Arthur, *Potamogeton praelongus* × *perfoliatus*? (l. c. p. 153.)

—, *Potamogeton undulatus* Wolff. (l. c. p. 154.)

Briquet, John, Labiatae africanae. I. (Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. XIX. 1894. p. 160.)

- Buchenau, F.**, Flora der nordwestdeutschen Tiefebene. 8°. XV, 550 pp. Leipzig (Engelmann) 1894. M. 7.—
- Coste, H. et Sennen**, Plantes adventices observées dans la vallée de l'Orbe à Bédarieux et à Hérépian. (Bulletin de la Société botanique de France. XLI. 1894. p. 98—113.)
- Crépin, F.**, Sur la distribution des Rosa en Scandinavie. (Botaniska Notiser. 1894. Hef 2.)
- Engler, A.**, Beiträge zur Flora von Afrika. VIII. (Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. XIX. 1894. p. 76—160. 2 Tafeln.)
- —, Plantae Gürichianae. Ein Beitrag zur Kenntniss der Flora von Deutsch-südwestafrika. (l. c. p. 128—152.)
- —, Gesneriaceae africanae. II. (l. c. p. 153—154.)
- —, Pedaliaceae africanae. (l. c. p. 155—159.)
- Géneau de Lamarlière, L.**, Note sur la flore maritime des environs de Quinéville, Manche. (Bulletin de la Société botanique de France. XLI. 1894. p. 133—137.)
- Hieronymus, G.**, Plantae Lehmannianae in Columbia et Ecuador collectae additis quibusdam ab aliis collectoribus ex iisdem regionibus allatis determinatae et descriptae. Compositae. (Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. XIX. 1894. p. 43—75.)
- Hildebrand, Friedrich**, Ueber Cyclamen Pentelici n. sp.? (l. c. Beiblatt No. 44. p. 1—5.)
- Hitchcock, A. S.**, A key to the spring flora of Manhattan. 8°. 35 pp. Manhattan, Kansas (Mercury House) 1894.
- Kränzlin, F.**, Orchidaceae Papuanae. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. 1894. p. 161.)
- Ley, Augustin**, Three new Bramble forms. (Journal of Botany British and foreign. XXXII. 1894. p. 142.)
- Martin, Emile**, Catalogue des plantes vasculaires et spontanées des environs de Romorantin. 8°. X, 534 pp. Romorantin (Standachav & Cie.) 1894.
- Marshall, E. S.**, Notes on Kentish plants observed during 1893. (Journal of Botany British and foreign. XXXII. 1894. p. 144.)
- Moore, Spencer Le M.**, New Acanthaceae from tropical Africa. (l. c. p. 129 1 pl.)
- Pax, F.**, Euphorbiaceae africanae. II. (Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. XIX. 1894. p. 76—127. 2 Tafeln.)
- Piltzer, E.**, Beiträge zur Systematik der Orchideen. (l. c. p. 1—42.)
- Preissmann, E.**, Ueber einige für Steiermark neue oder seltene Pflanzen. (Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereins für Steiermark. 1893.) 8°. 7 pp.
- Purchas, W. H.**, Rubus rubicundus sp. n. (Journal of Botany British and foreign. XXXII. 1894. p. 139.)
- Reiche, K.**, Zur Kenntniss der chilenischen Arten der Gattung Oxalis. (Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. XVIII. 1894. p. 259—305. 1 Tafel.)
- Ridley, H. N.**, Pothos flexuosus hort. (Pothos bifarius Wall. Cat.). (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XV. 1894. p. 526.)
- Simmons, H. G.**, Några botaniska iakttagelser från östra Schleswig-Holstein. (Botaniska Notiser. 1894. Hef 2.)
- Supprian, K.**, Beiträge zur Kenntniss der Thymelaeaceae und Penaeaceae. (Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. XVIII. 1894. p. 306—320. 1 Tafel.)
- Tatum, Edward J.**, Wilts records. (Journal of Botany British and foreign. XXXII. 1894. p. 154.)
- Van Tieghem, Ph.**, Sur la classification des Loranthacées. (Bulletin de la Société botanique de France. XLI. 1893. p. 138—144.)
- Palaeontologie:**
- Williamson, W. C. and Scott, D. H.**, Further observations on the organisation of the fossil plants of the coalmeasures. Part I. Calamites, Calamostachys and Sphenophyllum. (Proceedings of the Royal Society of London. Vol. LV. 1894. p. 117—124.)

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Barth**, Zur Bekämpfung der Rebschildlaus und des Heu- oder Sauerwurmes. (Landwirthschaftliches Wochenblatt für Elsass-Lothringen. 1894. — Weinbau und Weinhandel. 1894. No. 11. p. 123.)
- Dosch**, Die Verbreitung der Reblaus in Deutschland und die Gefährdung des deutschen Weinbaues. (Weinbau und Weinhandel. 1894. No. 8. p. 83—85.)
- Focke, W. O.**, Eine Birne mit zweierlei Blättern. (Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen. 1894. 6 pp. 1 Fig.)
- Giard**, Sur une cochenille souterraine des Vignes du Chile. (Comptes rendus de la Société de biologie. 1894. 10 févr.)
- Heinricher, E.**, Neue Beiträge zur Pflanzenzeratologie und Blütenmorphologie. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. 1894. p. 165.)
- Wehmer, C.**, Zum Parasitismus von *Nectria cinnabarina* Fr. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. IV. 1894. p. 74—84. 1 Tafel.)

Medicinish-pharmaceutische Botanik:

- Babes, V.**, Sur les variétés naturelles du bacille de la fièvre typhoïde. (Annales de l'Institut de pathologie et de bactériologie de Bucarest. Année II. 1890—1893. p. 217—250.)
- et **A.**, Sur certains substances chimiques produites par le bacille de la tuberculose et sur la tuberculose aviaire. (l. c. p. 293—297.)
- Beck, S.**, Bakteriologische Untersuchungen des Wassers. (Orvosi hetilap. 1894. No. 8.) [Ungarisch.]
- Bouchard und Charrin**, Ueber die Gründe der Unschädlichkeit einiger Parasiten. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Bd. XV. 1894. No. 17. p. 652—653.)
- Capitan, L.**, Le rôle des microbes dans la société. (Revue scientifique. 1894. No. 10. p. 289—294.)
- Chiari, H.**, Ueber das Vorkommen von Typhusbacillen in der Gallenblase bei Typhus abdominalis. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Bd. XV. 1894. No. 17. p. 648—649.)
- Concetti, L.**, Unità etiologica del crup e della difterite (parte batteriologica). (Atti del congr. gener. d. assoc. med. ital. 1891. Siena 1893. p. 636—642.)
- Cornil, V. et Babes, V.**, Les associations bactériennes dans les maladies. (Annales de l'Institut de pathologie et de bactériologie de Bucarest. Année II. 1890—1893. p. 272—280.)
- Ducamp et Planchon, L.**, Etude bactériologique de l'eau d'alimentation de Montpellier. (Annales d'hygiène publ. 1894. No. 3. p. 224—234.)
- Greene-Cumston, Ch.**, Contribution à l'étude de la virulence du *Bacterium coli* dans les diarrhées des enfants. gr. 8°. 65 pp. Genf (R. Burkhardt) 1894. M. 1.—
- Hofmeister, F.**, Ueber Mikroorganismen im Urin gesunder Menschen. (Aus Fortschritte der Medicin. 1894.) gr. 8°. 16 pp. Berlin (Fischer's medicin. Buchhandlung [E. Kornfeld]) 1894. M. —.75.
- Kossel, H.**, Zur Frage der Pathogenität des *Bacillus pyocyaneus* für den Menschen. (Zeitschrift für Hygiene. Bd. XVI. 1894. No. 2. p. 368—372.)
- Marpmann**, Mittheilungen aus Marpmann's hygienischen Laboratorium. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Bd. XV. 1894. No. 17. p. 634—638.)
- Nastukoff, M. M.**, Ueber die Mikroben der Grippe und die klinisch-bakteriologische Diagnose dieser Krankheit. (Wratsch. 1893. p. 825, 892, 916.) [Russisch.]
- Oechsner de Coninck**, Sur le pouvoir antifermentescible des ptomaines. (2. note.) (Comptes rendus de la Société de biologie. 1894. No. 10. p. 250—251.)
- Pollet, Lacombe et Lescoeur**, Intoxication du bétail par les tourteaux de ricin; recherche du ricin. 8°. 5 pp. Lille (impr. Danel) 1894.
- Roger**, Ueber die Wirkung der Bakteriengifte aufs Herz. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Bd. XV. 1894. No. 17. p. 651—652.)
- Schild**, Eine Typhusepidemie mit nachweisbarer Entstehungsursache und die Diagnose des Typhusbacillus mittelst Formalin. (Zeitschrift für Hygiene. Bd. XVI. 1894. No. 2. p. 373—384.)

- Tsuboi, Iro**, Die Cholera asiatica als eine Nitritvergiftung. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Bd. XV. 1894. No. 17. p. 649.)
- Vas, B.**, Untersuchungen über die antibakterielle und antifermentative Wirkung einiger Bitterstoffe. (Ungarisches Archiv für Medicin. Bd. II. 1894. No. 3/4. p. 315—318.)
- Warington, R.**, Remarks on the chemistry of bacteria. (Chem. News. Bd. LXVIII. 1893. p. 175.)

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Bracci, F.**, Notizie sull' oleificio. Studi e ricerche istituite nell' oleificio durante il triennio 1890/92. (Bollettino della reale oleificio sperimentale di Palmi. Fasc. 1. Pisa 1893.)
- Capuron-Ludeau**, Le liège et sa production. (Revue des sciences naturelles appliquées. 1894. No. 3.)
- Chalmot, G. de**, The availability of free nitrogen as plant food: a historical sketch. (Agricultural Science. 1894. p. 5—25.)
- Chevreul, T.**, Etude sur les vins d'Anjou. [Thèse.] 8°. 28 pp. 1 carte. Angers (Lachèse & Cie.) 1893.
- Dehérai, P. P.**, Le travail du sol et la nitrification. (Extr. du Bulletin de la Société d'histoire naturelle d'Autun. VI. 1893.) 8°. 21 pp. Autun 1893.
- Duval, L.**, Petit guide pratique de la culture des Orchidées. 8°. VII, 84 pp. 1 pl. Versailles (impr. Dodivers & Co.) 1894.
- Focquereau jeune**, Manuel de viticulture, traitant de la reconstitution des vignobles dans l'ouest de la France. 8°. 376 pp. Angers (imp. Paré) 1894. Fr. 3.50.
- Gayon, U.**, Notes sur l'emploi des levures sélectionnées dans la fermentation des moûts de raisins et sur la pasteurisation des vins nouveaux. 8°. 7 pp. Bordeaux (imp. Delmas) 1894.
- Grünhut, L.**, Ueber Sonnenblumenkuchennmehl. (Chemiker-Zeitung. 1894. No. 31.)
- Guillaume**, Conférence sur l'amélioration des vins par les levures sélectionnées et pures, faite à la Société d'agricult., sciences et arts de la Haute-Saône —. 8°. 14 pp. Vessul (impr. Suchaux) 1894.
- Gurnaud, A.**, La Société des amis des arbres dans le département du Doubs. Notice sur la formation et principes de l'arboriculture forestière. 8°. 15 pp. Besançon (imp. Jacquin) 1894.
- Houzeau**, Fruits à pressoir et marcs de pommes et de poires, leur emploi dans la ferme. Rations nouvelles pour suppléer au manque de fourrage. 8°. 46 pp. Rouen (impr. Cagniard) 1893.
- Krause, Ernst H. L.**, Der Uebergang des Gartenbaues aus der romanischen in die germanische Cultur. (Globus. 1894. No. 17.)
- Lestrange, H. de, baron**, Etude sur la sylviculture —. 8°. 163 pp. Châteauneuf (impr. Langlois & Co.) 1893.
- Malbot, H.**, Les vins d'Algérie et les récents progrès réalisés dans la vinification en Algérie par l'application de la méthode scientifique expérimentale —. 8°. 68 pp. Alger (impr. Fontana & Co.) 1894.
- Maréchaux, Arthur**, Notice sur la nouvelle plante fourragère, le Lathyrus sylvestris Wagneri. 8°. 15 pp. La Rochelle (impr. Texier) 1894.
- Müller, Carl**, Robinie und Rosskastanie. (Die Natur. 1894. No. 18.)
- Pammel, L. H.**, Some bacteriological work in the dairy. (Extr. from the Iowa Agricultural experiment station. Bulletin No. 21. 1894. p. 6—13.)
- Renard, O.**, Aufforderung an die Herren Landwirthe Mecklenburgs zum Anbau der Waldblätterbse, Lathyrus sylvestris Wagneri. 2. Aufl. 8°. 8 pp. M. —.25. Ludwigslust (Hinstorff) 1894.
- Sahut, Félix**, La culture fruitière aux Etats-Unis. (Extr. des Annales de la Société d'horticulture et d'histoire naturelle de l'Hérault.) 8°. 80 pp. av. grav. Montpellier (impr. Hamelin frères) 1894.
- Schuberg, K.**, Die Rothbuche im natürlich verjüngten geschlossenen Hochwalde. Nach den Aufnahmen in Badischen Waldungen bearbeitet. (Aus deutschen Forsten. II. 1894.) 8°. VII, 204 pp. 54 Tabellen und 11 graph. Darstellungen. Tübingen (Laupp) 1894. M. 8.—

Vilmorin-Andrieux et Co. et André, E., Les fleurs de pleine terre, comprenant la description et la culture des fleurs annuelles, bisannuelles, vivaces et bulbeuses de pleine terre, suivies de classements divers indiquant l'emploi de ces plantes et l'époque de leur semis ou plantation et de leur floraison, de nombreux exemples d'ornement —. 4. édit. 8°. V, 1353 pp. 1600 grav. Paris (Vilmorin-Andrieux & Co.) 1894.

Personalnachrichten.

Hofrath Professor Dr. Pfitzer in Heidelberg ist zum Geheimen Hofrath ernannt worden.

Gestorben: Professor Dr. J. F. Schmalhausen in Kiew.

Anzeigen.

Flora von Deutschland, herausgeg. von Schlechtendal, Langethal u. Schenk. 5 Auflage v. Hallier, complet in 31 Original-Halbfranzbänden gebunden, schönes Exemplar, statt 236 Mark für **150 Mark zu verkaufen**.
C. Leddihi, Berlin C., Gipsstr. 30.

Inhalt:

Instrumente, Präparations- und Conservations-Methoden etc.

Behrens, Neue Apparate aus der Werkstätte von R. Winkel in Göttingen, p. 258.

Loew, Worauf beruht die alkalische Reaction, welche bei der Assimilationsthätigkeit von Wasserpflanzen beobachtet wird?, p. 257.

Sammlungen.

p. 259.

Botanische Ausstellungen und Congresse.

p. 259.

Referate.

Dalla Torre, Catalogus Hymenopterorum hucusque descriptorum systematicus et synonymicus. Vol. II. Cynipidae, p. 274.

Gandoger, Monographia Rosarum Europae et Orientis. T. I.—IV., p. 265.

Kieffer, Les Cécidies de Lorraine, p. 273.

Koorders, Bijdragen tot der kennis der boomflora op Java. Sleutel tot de geslachten en familien der woudboomen van Java, p. 268.

Laser, Ueber den Einfluss der Citronensäure auf den Diphtheriebacillus, p. 279.

Marchal, Sur la production de l'ammoniaque dans le sol par les microbes, p. 281.

Massalongo, Le Galle nella flora Italica (Entomocceidii), p. 276.

Müller, Lichenes Zambesici in Africae regione zambesica prope Boroma a cl. Menyharth lecti, in Herbario Universitatis Vindebonensis servati, quos exponit J. M., p. 263.

—, Lichenes Chinesens Henryani a cl. Dre. Aug. Henry anno 1889 in China media lecti, quos in Herbario Kewensi determinavit J. M., p. 263.

—, Zur Moosflora von Spiekerroog, p. 264.

Palla, Beitrag zur Kenntniss des Baues des Cyanophyceen-Protoplasts, p. 260.

Philippi, Plantas nuevas chilenas de las familias Rosaceas, Onagrariaceas, i demas familias del Tomo II. de Gay, p. 270.

Rimbach, Ueber die Ursache der Zellhautwellung in der Exodermis der Wurzeln, p. 265.

Sauvageau et Perrand, Sur un Champignon parasite de la Cochylis, p. 262.

Schlatter, Die Einführung der Culturpflanzen in den Cantonen St. Gallen und Appenzell, p. 279.

Schlechtendal, Die Gallbildungen (Zooecidien) der deutschen Gefässpflanzen. Eine Anleitung zur Bestimmung derselben, p. 270.

—, Dasselbe. Nachträge und Berichtigungen, p. 270.

Schneider, The morphology of root tubercles of Leguminosae, p. 278.

Viaud-Grand-Malais, Note sur les Parmelia et les Physcia de l'Ouest, p. 264.

Neue Litteratur, p. 283.

Personalnachrichten.

Prof. Dr. Pfitzer, Geheimer Hofrath in Heidelberg, p. 288.

Prof. Dr. Schmalhausen †, p. 288.

Ausgegeben: 15. Mai 1894.

Druck und Verlag von Gebr. Gotthelf in Cassel.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1894

Band/Volume: [58](#)

Autor(en)/Author(s): Uhlworm Oscar

Artikel/Article: [Neue Litteratur.*¼ 283-288](#)