

Neue Litteratur.*)

Nomenclatur, Pflanzennamen, Terminologie etc.:

Clos, Dom., Encore la nomenclature binaire en botanique. (Bulletin de la Société de Botanique de France. Tome XXXIX. 1892. p. 59—64.)

De Candolle, Alphonse, Lettre à propos du livre de M. Kuntze. (Journal de Botanique. 1892. No. 11. p. 215—216.)

Bibliographie:

Famintzin, A., Iwanowsky, D., Kusnezow, N., Mussalsky, Fürst W. und Transchel, W., Uebersicht der Leistungen auf dem Gebiete der Botanik in Russland während des Jahres 1890. Aus dem Russischen übersetzt. 8°. XXIV, 173 pp. St. Petersburg 1892. 1 Rbl. 35 Kop.

Allgemeines, Lehr- und Handbücher, Atlanten etc.:

Costers, J. C., Beginselen der plantkunde, ten gebruike bij het onderwijs op de H. B. scholen met 3 jährigen cursus. Gedeeltelijk bewerkt naar W. Behrens' Allgemeine Botanik. 3e druk. Met een groot aantal figuren in den tekst. 8°. 210 pp. Amsterdam (M. M. Olivier) 1892. Fl. 1.75.

— —, Beginselen der plantkunde, ten gebruike bij het onderwijs op de middelbare scholen. Gedeeltelijk bewerkt naar W. Behrens' Allgemeine Botanik. 3e druk. Met een groot aantal figuren in den tekst. 2e ged. 8°. 304 pp. Amsterdam (M. M. Olivier) 1892. Fl. 2.50.

Poulsen, V. A., Større Laerebog i Planterigets Naturhistorie. Med 197 Afbildninger. 8°. 200 pp. Stockholm (Bojesen) 1892. 3 Kr. 75 Øre.

Kurzes Repertorium der Botanik (Pflaumen-Anatomie, -Morphologie, -Physiologie, -Systematik). Zum Gebrauche für Mediciner, Pharmacenten, Lehramtskandidaten, Agronomen etc. Gearbeitet nach den Werken und Vorlesungen von Böhm, Hager, Kerner, Luerssen, Pfeffer, Reinke, Sachs, Wiesner u. A. 8°. 96 pp. Wien (M. Breitenstein) 1892. M. 1.35.

Willkomm, M., Bilder-Atlas des Pflanzenreichs, nach dem natürlichen System bearbeitet. 2. Auflage. Liefgr. 2—5. Fol. p. 9—28 mit 12 farbigen Tafeln. Esslingen (J. F. Schreiber) 1892. M. —.50.

Kryptogamen im Allgemeinen:

Beiträge zur Physiologie und Morphologie niederer Organismen. Aus dem kryptogamischen Laboratorium der Universität Halle a. S. Herausgegeben von W. Zopf. Heft 1. gr. 8°. VI, 97 pp. mit 3 Tafeln. Leipzig (Arthur Felix) 1892. M. 5.60.

Ravand, Guide du bryologue et du lichenologue à Grenoble et dans les environs. [Suite.] (Revue bryologique. 1892. No. 2.)

Algen:

Borzi, A., Alghe d'acqua dolce della Papuasia raccolte su crani umani dissepolti. (Nuova Notarisia. Serie III. 1892. 5. avril.)

Gifford, J. W., The resolution of Amphibleura pellucida. (Journal of the Royal Microscopical Society. 1892. April.)

Gutwinski, R., Diagnoses nonnullarum Algarum novarum in Galicia orientali anno 1890 collectarum. (Nuova Notarisia. Serie III. 1892. 5. avril.)

Hieronymus, G., Beiträge zur Morphologie und Biologie der Algen. I. Glauccystis Nostochinearum Itzigsohn. II. Die Organisation der Phycochromaceenzellen. Mit 2 Tafeln. (Beiträge zur Biologie der Pflanzen. Herausgegeben von Ferd. Cohn. Bd. V. Heft 3. p. 461—495.)

Lagerheim, G. de, Uebersicht der neuerscheinenden Desmidaceen-Litteratur. II. (Nuova Notarisia. Serie III. 1892. 5. avril.)

*) Der ergebnest Unterzeichnete bittet dringend die Herren Autoren um gefällige Uebersendung von Separat-Abdrücken oder wenigstens um Angabe der Titel ihrer neuen Publicationen, 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.

Lemaire, A., Les Diatomées observées dans quelques lacs des Vosges. (La Notarisia. 1891. 31. December.)

Pilze:

Chatin, A., Nouvelle contribution à l'histoire botanique de la Truffe: Kamès (2) de Bagdad (Terfezia Hatifi, T. Metaxasi) et de Smyrne (T. Leonis); — parallèle entre les Terfaz ou Kamès d'Afrique et d'Asie et les Truffes de France. (Bulletin de la Société Botanique de France. Tome XXXIX. 1892. p. 10—20.)

Dufour, Jean, Einige Versuche mit Botrytis tenella zur Bekämpfung der Maikäferlarven. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. II. 1892. Heft 1. p. 2—9.)

Gessard, C., Les microbes chromogènes. (Revue scientifique. 1892. No. 19. p. 577—581.)

Massee, G., Sarcomyces, new genus. (Grevillea. Vol. XX. London 1891. p. 13—14.)

Metchnikoff, E., Les idées nouvelles sur la structure, le développement et la reproduction des bactéries. (Revue gén. des sciences pures et appliq. Année II. p. 211—216.)

Rostrup, L., Peronospora Cytisi n. sp. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. II. 1892. Heft 1. p. 1—2.)

Trambusti, A. und Galeotti, G., Neuer Beitrag zum Studium der inneren Struktur der Bakterien. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Bd. XI. 1892. No. 23. p. 717—722.)

Flechten:

Jumelle, Henri, Recherches physiologiques sur les Lichens. [Suite.] (Revue générale de Botanique. 1892. 15 mai.)

Muscineen:

Arnell, H. Wilh., Lebermoosstudien im nördlichen Norwegen. 4°. X, 44 pp. Jönköping (C. J. Lundgrens Finkas Boktryckeri) 1892.

Dixon, H. N., Hypnum hamifolium Schpr. in England. (Revue bryologique. 1892. No. 2.)

Douin, Mousses rares d'Eure-et-Loir. Hépatiques rares trouvées en Eure-et-Loir et régions voisines. (l. c.)

Guinet, A., Récoltes bryologiques dans les Aiguilles-Rouges. (l. c.)

Paris, Lettre à M. Malinvaud. [Nomenclator bryologicus.] (Bulletin de la Société Botanique de France. Tome XXXIX. 1892. p. 53—56.)

Philibert, Sur le Dichodontium flavescens Lindberg. (Revue bryologique. 1892. No. 2.)

Venturi, De quelques formes d'Orthotrichum de l'Amérique. [Suite.] (l. c.)

Gefässkryptogamen:

Prantl, K., Das System der Farne. (Arbeiten aus dem Königl. Botanischen Garten zu Breslau. Bd. I. 1892. Heft 1. p. 1—38.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

Aubert, E., Recherches sur la respiration et l'assimilation des plantes grasses. (Revue générale de Botanique. 1892. 15. mai.)

Bonnier, Gaston, Note sur la réviviscence des plantules desséchées. (l. c.)

Bütschli, O., Untersuchungen über mikroskopische Schäume und das Protoplasma. Versuche und Beobachtungen zur Lösung der Frage nach den physikalischen Bedingungen der Lebenserscheinungen. gr. 4°. IV, 234 pp. mit 23 Figuren und 6 Tafeln. Leipzig (W. Engelmann) 1892. M. 24.—

Guinier, E., Sur la coloration accidentelle de la fleur du fraisier commun. (Bulletin de la Société Botanique de France. Tome XXXIX. 1892. p. 64.)

Heidenheim, M., Ueber Kern und Protoplasma. (Sep.-Abdr.) Fol. p. 109—166 mit 3 Tafeln und 3 Blatt Erklärungen. Leipzig (W. Engelmann) 1892. M. 12.—

Keller, Fortschritte auf dem Gebiete der Pflanzenphysiologie. IV. [Schluss.] (Biologisches Centralblatt. 1892. No. 7/8.)

Kerner von Marilaun, A., Pflanzen mit Fallen und Fanggruben für Thiere. [Fortsetzung.] (Gaea. Jahrg. XXVIII. 1892. Heft 6.)

Leist, K., Ueber den Einfluss des alpinen Standortes auf die Ausbildung der Laubblätter. (Naturwissenschaftliche Rundschau. Jahrg. VII. 1892. No. 22.)

- Mangin, L.**, Propriétés et réactions des composés pectiques. (Journal de Botanique. 1892. No. 11. p. 206—212.)
- Pomrencke, Werner**, Vergleichende Untersuchungen über den Bau der Holzes einiger sympetalaler Familien. Mit Tafel. (Arbeiten aus dem Königl. Botanischen Garten zu Breslau. Bd. I. 1892. Heft 1. p. 39—70.)
- Prunet, A.**, Revue des travaux d'anatomie végétale parus de juillet 1890 à décembre 1891. [Suite.] (Revue générale de Botanique. 1892. 15. mai.)
- Rosen, F.**, Beiträge zur Kenntniss der Pflanzenzellen. I. Ueber tinctionelle Unterscheidung verschiedener Kerubestandtheile und der Sexnalkerne. Mit 1 Tafel. [Aus dem Pflanzenphysiologischen Institut zu Breslau.] (Beiträge zur Biologie der Pflanzen. Herausgegeben von Ferd. Cohn. Bd. V. 1892. Heft 3. p. 443—459.)
- Scholtz, Max**, Die Nutation der Blütenstile der Papaver-Arten und der Sprossenden von Ampelopsis quinquefolia Michx. Mit 2 Tafeln. (I. c. p. 373—406.)
- Siedler, Paul**, Ueber den radialen Saftstrom in den Wurzeln. Mit 1 Tafel. [Aus dem Pflanzenphysiologischen Institut der landwirthschaftlichen Hochschule zu Berlin.] (I. c. p. 407—442.)
- Stange, B.**, Beziehungen zwischen Substrateconcentration, Turgor und Wachsthum bei einigen phanerogamen Pflanzen. [Fortsetzung.] (Botanische Zeitung. 1892. No. 23. p. 373—379.)
- Thouvenin, M.**, Sur la structure des Aquilaria. (Journal de Botanique. 1892. No. 11. p. 212—215.)
- Tubercul, Karl, Freiherr von**, Beitrag zur Kenntniss der Morphologie, Anatomie und Entwicklung des Samenflügels bei den Abietineen. Mit einem Anhange über Einrichtungen zum Verschluss der Gymnospermenzapfen nach der Bestäubung. [Habilit.-Schrift.] 8°. 57 pp. Mit 3 Tafeln und 15 in den Text gedruckten Originalabbildungen. Landshut (Druck von Thomaun) 1892.
- Wiesbaur, Schutz der Pflanzen gegen übermässige Verdunstung.** (Natur und Offenbarung. 1892. April.)

Systematik und Pflanzengeographie:

- Battandier, J. A.**, Note sur quelques plantes d'Algérie, distribuées autrefois par Bourgeau, Kralik et Cosson, conservées dans l'herbier de M. P. Marès. (Bulletin de la Société Botanique de France. Tome XXXIX. 1892. p. 47—50.)
- Bazot**, Note sur le Linaria minor Desf. (I. c. p. 46—47.)
- Bjørlykke, K. O.**, Norske planter. En skoleflora med billeder. 8°. XII, 120 pp. Stockholm (T. O. Brogger) 1892. kart. 1 Kr.
- Gandoger, Michel**, Note sur le Maillea Urvillei Parl. (Bulletin de la Société Botanique de France. Tome XXXIX. 1892. p. 21—23.)
- Héribaud-Joseph, Fr.**, Additions à la flore d'Auvergne. (I. c. p. 23—46.)
- Kerner von Marilaun**, Verschiebungen der Wasserscheide im Wippthale während der Eiszeit. (Sitzungsberichte der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu Wien. Mathematisch-naturwissenschaftliche Classe. G. VIII—X. Abthlg. I.)
- Köhler, Hugo**, Die Pflanzenwelt und das Klima Europas seit der geschichtlichen Zeit. Theil I. 8°. VI, 40 pp. Berlin (Parey) 1892.
- Le Grand, A.**, Observations critiques sur les Fumaria media, Genista purgans, Ranunculus chaerophyllos. (Bulletin de la Société Botanique de France. Tome XXXIX. 1892. p. 56—58.)
- Mariz, Joaquim de**, Subsidios para o estudo da flora Portugueza. (Boletim da Sociedade Broteriana. IX. Fasc. 2. 1891. p. 144.)
- Micheli, M.**, Les Légumineuses de l'Ecuador et de la Nouvelle-Grenade de la collection de M. Ed. André. [Fin.] (Journal de Botanique. 1892. No. 11. p. 197—206.)
- Sarnthein, Ludwig, Graf**, Flora von Oesterreich-Ungarn. I. Tirol und Vorarlberg. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. 1892. No. 6. p. 212—216.)
- Thode, Justus**, Die vier Jahreszeiten am Cap. Ein Vegetationsbild der Halbinsel. [Fortsetzung und Schluss.] (Naturwissenschaftliche Wochenschrift. Bd. VII. 1892. No. 23. p. 226—228.)
- Tobitz, A.**, Nene oberösterreichische Formen der Gattung Rubus. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. 1892. No. 6. p. 201—204.)

- Toumey, J. W.**, A bit of the flora of Central Arizona. (The Botanical Gazette. Vol. XVII. 1892. No. 5. p. 162—164.)
- Westerlund, O.**, Några växtgeografiska uppgifter från Lule elfdal och angränsande delar af Lule Lappmark. (Botaniska Notiser. 1892. Häft 3.)
- Wettstein, Richard von**, Untersuchungen über Pflanzen der österreichisch-ungarischen Monarchie. I. Die Arten der Gattung *Gentiana* aus der Section „*Endotricha*“ Fröl. Mit 1 Tafel u. 1 Karte. [Fortsetzung.] (Öesterreichische botanische Zeitschrift. 1892. No. 6. p. 193—196.)
- Willkomm, M.**, Illustrationes florae Hispaniae insularumque Balearium. Livr. 19. gr. 4°. Bd. II. p. 127—140 mit 9 farbigen Tafeln. Stuttgart (Schweizerbart) (E. Koch) 1892. M. 12.—
- Wünsche, O.**, Schulflora von Deutschland. Theil II. Die höheren Pflanzen. 6. Aufl. 8°. XXX, 472 pp. Leipzig (B. G. Teubner) 1892. M. 4.60.
- Phaenologie:**
- Henriques, J.**, Notas phaenologicas. I. Observações dos phenomenos periodicos dos vegetaes, feitas no Jardim Botânico de Coimbra, nos annos de 1889—1891. II. O inverno de 1890 e a vegetação em Coimbra. (Boletim da Sociedade Broteriana. IX. Fasc. 2. 1891. p. 129—134.)
- Palaeontologie:**
- Krasser**, Ueber die fossile Flora der rhätischen Schichten Persiens. (Sitzungsberichte der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu Wien. Mathematisch-naturwissenschaftliche Classe. C. VIII—X. Abthlg. I.)
- Lakowitz**, Die Bernsteinbäume. (Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift, Jahrg. I. 1892. Heft 6. p. 244.)
- Murray, G.**, A fossil Alga from the Oolite. (Caulerpa Carruthersii, sp. n.) With 2 plates. (Phycological Memoirs. 1892. April.)
- Nehring, A.**, Das diluviale Torflager von Klinge bei Cottbus. (Naturwissenschaftliche Wochenschrift. Bd. VII. 1892. No. 24. p. 234—237.)
- — —, Eine diluviale Wald- und Sumpf-Flora aus der Gegend von Cottbus. (Das Ausland. Jahrgang LXV. 1892. No. 20.)
- Ochsenius, Karl**, Ueber Kohlenbildung. (Die Natur. Jahrgang XLI. 1892. No. 23.)
- Teratologie und Pflanzenkrankheiten:**
- Benecke, Franz**, Sereh. Onderzoekingen en beschouwingen over oorzaken en middelen. (Mededeelingen van het Proefstation „Midde-Java“ te Klaten. 4e aflevering: VI. hoofdstuk, 1e helft. p. 24—39.) gr. 8°. Semarang (G. C. T. Van Dorp & Co.) 1892.
- Jonckman, H. F.**, Vijanden der koffieplant. (Album der Natuur. Haarlem 1892. p. 1—20, 33—49.)
- Mc Alpine**, Die 3. interkoloniale Rostconferenz in Adelaide. Mittheilungen der internationalen phytopathologischen Commission. VIII. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. II. 1892. Heft 1. p. 1.)
- Nestler, A. und Schiffner, V.**, Ein neuer Beitrag zur Erklärung der „Zwangsdrehungen“. (Sep.-Abdr.) gr. 4°. 16 pp. mit 1 Tafel. Leipzig (W. Engelmann) 1892. M. 2.—
- Pauly, A.**, Borkenkäferstudien. I. Der BirkenSplintkäfer. [Schluss.] (Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift. Jahrg. I. 1892. Heft 6. p. 233.)
- Ritzenbos, J.**, Die minierende Ahornafterraupe (*Phyllotoma Aceris Kaltenbach*) und die von ihr verursachte Beschädigung. Mit Tafel. (I. c. p. 9—16.)
- Wüthrich, E.**, Ueber die Einwirkung von Metallsalzen und Säuren auf die Keimfähigkeit der Sporen einiger der verbreitetsten parasitischen Pilze unserer Culturpflanzen. (I. c. p. 16.)
- Medizinisch-pharmaceutische Botanik:**
- Flückiger, F. A.**, Asche der Kamala. Nachträgliche Bemerkung. (Archiv der Pharmacie. Bd. CCXXX. 1892. Heft 4. p. 249.)
- Fraenkel, C. und Pfeiffer, R.**, Mikrophotographischer Atlas der Bakterienkunde. Liefrg. 14 und 15. [Schluss.] gr. 8°. 12 pp. mit 8 Lichtdrucktafeln und 8 Blatt Erklärungen. Berlin (Aug. Hirschwald) 1892. M. 4.—
- Kobert**, Ueber Giftpilze. (Sitzungsberichte der Naturforscher-Gesellschaft bei der Universität Dorpat. Bd. IX. 1891. p. 535—554.) Dorpat 1892.

- Kwasnik, Wilhelm**, Chemische Untersuchung des flüchtigen Oels der Lindera sericea Bl. (Kuromoji-Oel). (Mittheilung aus dem pharmaceutischen Institut der Universität Breslau. — Archiv der Pharmacie. Bd. CCXXX. 1892. Heft 4. p. 265—287.)
- Moeller, J.**, Pharmakognostischer Atlas. Mikroskopische Darstellung und Beschreibung der in Pulverform gebräuchlichen Drogen. Mit 110 Tafeln in Lichtdruck nach Zeichnungen des Verfassers. Liefrg. 3. 8°. p. 185—272. Berlin (Springer) 1892. M. 5.—
- Radziszewski, St.**, Bacteriologiczne prace Cornil' a i Babes'a na polu aethiologii zapalen nerek. oraz szereg własnych sposobów dotyczacych zapalen tego narządu. (Medycyna. 1892. No. 5—7. p. 65—69, 81—87, 97—102.)
- Samschin, A. J.**, Bakteriologisches und Experimentelles über Selbstinfection oder natürliche Infection. (Wratsch. 1892. No. 8, 9. p. 176—178, 201—204.) [Russisch.]
- Schmidt, Ernst**, Ueber Berberisalkaloide. VII. (Mittheilung aus dem pharmaceutisch-chemischen Institut der Universität Marburg. — Archiv der Pharmacie. Bd. CCXXX. 1892. Heft 4. p. 287—291.)
- Teissier, Roux, G. et Pittion**, Sur une nouvelle diplobactérie pathogène retirée du sang et des urines de malades affectés de grippe. (Comptes rendus des séances de l'Acad. des sciences de Paris. T. CXIV. 1892. No. 14. p. 857—860.)
- Waxham, F. E.**, Etiology and bacteriology of diphtheria. (Chicago med. Record. 1891. Vol II. p. 293—297. Discussion. p. 351—358.)
- Weber, Johanna**, Ueber das ätherische Oel der Blätter von Cinnamomum ceylanicum. [Schluss.] (I. c. p. 241—248.)
- Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:
- Arnaudon, G. G.**, Delle piante concianti della famiglia delle Anacardiacee. Memoria. (Annali delle r. Accademia di agricoltura di Torino. Vol. XXXIV. 1891.)
- Chapel, E.**, Le Caoutchouc et le Gutta-percha. Ouvrage contenant 245 grav. et planches précédé d'une préface par P. Schützenberger. 8°. XIII. 602 pp. Paris (Marchal & Billand) 1892. Fr. 20.—
- Cieslar, A.**, Die Pflanzzeit in ihrem Einfluss auf die Entwicklung der Fichte und Weissföhre. (Mittheilungen aus dem forstlichen Versuchswesen Oesterreichs. Herausgegeben von der k. k. forstlichen Versuchsanstalt in Mariabrunn. Heft XIV.) gr. 4°. 72 pp. mit 9 Tafeln. Wien (W. Frick) 1892. 2.40.
- Degagny, L.**, Observations sur les pommes de terre à grand rendement. 8°. 14 pp. Péronne (impr. Quentin) 1892.
- Ett, Basola e Rocca, Guido Coen**, Dell' agricoltura presso gli antichi ebrei: monografia, con prefazione di C. A. Levi. 8°. 82 pp. Venezia (stab. tip. lit. fratelli Visentini) 1892.
- Ebermayer, E.**, Die Bodenwärme Münchens und ihre Beziehungen zur Vegetation. Vortrag. (Nenbert's Deutsches Gartenmagazin. 1892. Heft 5. p. 113—120.)
- Ebermayer, E.**, Der Einfluss der Meereshöhe auf die Bodentemperatur. (Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift. Jahrg. I. 1892. Heft 6. p. 239.)
- Hartig, R.**, Ueber die Qualität und den Bau des Fichtenholzes. (I. c. p. 209.)
- Frederiksen, E.**, Om Rodningtdyrkning. En Haandbog. Med 43 Afbildninger og 1 Kort. 8°. 350 pp. Stockholm (Schubotze) 1892. 3 Kr.
- Jentys, S.**, Ueber den Einfluss der Saatzeit auf die Quantität der Proteinstoffe in den Körnern der Gerste. (Anzeiger der Akademie der Wissenschaften in Krakau. 1892. No. 5. Mai. p. 196—198.)
- Kulisch, P.**, Ueber die Kondensation der Fruchtsäfte im Vakuum. (Gartenflora. 1892. Heft 11. p. 285—289.)
- Landi, Emilio**, Relazione sulle esperienze fatte nella fattoria di Leccio a Strada-Chianti sulla coltivazione della vite americana (*Riparia silvatica*). (Atti della r. Accademia economico-agraria dei Georgofili di Firenze. Serie IV. Vol. XV. Disp. 1.)
- Mathey, C.**, Notice sur le lathyrus (gesse des bois), nouvelle plante fourragère, communiquée à la Société d'agriculture du Doubs, le 11 janvier 1892. 8°. 15 pp. avec fig. Besançon (impr. Dodivers) 1892.

- Pailleur, A.**, Le Potager d'un curieux. Histoire, culture et usages de deux cents plantes comestibles peu connues ou inconnues. 2. édition, entièrement refaite. 8°. XII, 591 pp. avec 54 fig. dans le texte. Corbeil (impr. Crété-de-l'Arbre), Paris (lib. agricole de la maison rustique) 1892. 10.—
- Practische beschrijvende lijst van het geslacht Clematis.** Uitgeg. ten dienste der Vereeniging „Boom-en plantenbeurs“ te Boskoop. 8°. 41 pp. Boskoop (A. J. Mathot) 1892. — 80.
- Stahl-Schröder, M.**, Ueber Wasser- und Luftcapacitäten einiger Bodenarten. [Inang.-Diss.] 8°. 57 pp. Leipzig 1892.
- Wiesbaur, J.**, Die grösste Blume der Welt zum ersten Male in Europa blühend. (Natur und Offenbarung. Bd. XXXVIII. 1892. Heft 5.)
- Wiesner, J.**, Studien über angebliche Baumbastpapiere. (Sep.-Abdr.) 8°. 12 pp. Leipzig (G. Freytag) 1892. M. — 10.
- Zippel, H. und Bollmann, C.**, Ausländische Culturpflanzen in farbigen Wandtafeln mit erläuterndem Text. Abtheilung I. 3. Auflage. Fol. 22 Tafeln mit Text. gr. 8°. XI. 171 pp. Braunschweig (Vieweg & Sohn) 1892. M. 15.—

Varia:

- Ascherson, P.**, Ueber Mandragoras-Alraune. (Verhandlungen der Berliner anthropologischen Gesellschaft. 1891. p. 729—738.) 8°.

Personalnachrichten.

Der Botaniker **K. N. Denkenbach** wurde von der naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Petersburg zum Studium der Flora des Schwarzen Meeres entsandt.

Inhalt:

Wissenschaftliche Original-Mittheilungen.

Britzelmayr, Das Genus *Cortinarius*, p. 1.

Instrumente, Präparations- und Conservations-Methoden etc.,

Zimmermann, Die botanische Mikrotechnik. Ein Handbuch der mikroskopischen Präparations-, Reactions- und Tinctionsmethoden, p. 9.

Referate.

Briosi e Tognini, Contributo allo studio dell'anatomia comparata delle Cannabine, p. 20.
Dammer, Polygonaceen-Studien. I. Die Verbreitungsausführungen der Polygonaceen, p. 20.

Girard, Recherches sur l'adhérence aux feuilles des plantes, et notamment aux feuilles de la pomme de terre, des composés cuirviques destinés à combattre leurs maladies, p. 23.
Guignard, Nouvelles études sur la fécondation, p. 15.

Hartog, Some problems of reproduction: a comparative study of gametogeny and protoplasmic senescence and rejuvenescence, p. 13.

Kieffer, Ueber lothringische Gallmücken, p. 22.

Pax, Amaryllidaceae, Velloziaceae, Dioscoreaceae, Iridaceae africanae, p. 21.

Schnurmans-Stekhoven, Saccharomyces Kefyr, p. 12.

Schober, Das Xanthorrhoea-Harz. Ein Beitrag zur Entstehung der Harze, p. 24.

Schottländer, Zur Histologie der Sexualzellen, p. 20.

Schwarz, Fürstliche Botanik, p. 26.

Stephani, Hepaticae africanae, p. 12.

Trail, Scottish Galls, p. 22.

Neue Litteratur, p. 27.

Personalnachrichten.

Der Botaniker **Denkenbach** ist zum Studium der Flora des Schwarzen Meeres entsandt, p. 32.



Während des Monats Juli befindet sich der Herausgeber dieser Zeitschrift, Herr Dr. Uhlworm, auf Reisen, und dürfte die Beantwortung der einlaufenden Correspondenzen dadurch Verzögerung erleiden.



Die nächste Nummer erscheint als Doppelnummer (28/29) in 14 Tagen.

Ausgegeben: 28. Juni. 1892.

Druck und Verlag von Gebr. Gottschelt in Cassel.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1892

Band/Volume: [51](#)

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

Artikel/Article: [Neue Litteratur. *â¾ 27-32](#)