

Smith, F. L., Note on Guajacum resin. (Pharmaceutical Journal. Serie IV. 1897. No. 1389.)

Verf. bemerkte, dass das Guajakharz des Handels beim Behandeln mit rektificirtem Alkohol auffallend viel Rückstand hinterliess. Nach sorgfältiger Extraktion verblieben noch 15,7% Rückstand, welcher nur 3,36% Asche hinterliess, also vorzugsweise aus organischer Materie bestand. Verf. schlägt vor, dass die Pharmaeopœen bestimmte Angaben über den höchsten zulässigen Gehalt an organischen Trümmern machen sollten.

Siedler (Berlin).

Dering, Cultivation of Indigo in Mexico. (Pharmaceutical Journal. Series IV. 1896. No. 1370.)

Indigo wird in Chiops, Colima, Guerrero, Jalisco, Michoacan und Oaxaca cultivirt, und zwar die Arten: *Indigofera tinctoria*, *I. disperma* und *I. anil*. Man sät im Frühjahr, die Blütezeit ist im September und Oktober; sobald die Knospen aufbrechen, schneidet man die Stämme ab. Die den Farbstoff erzeugende Substanz befindet sich in den Blättern, doch werden die ganzen Pflanzen dem Gährprozesse unterworfen, indem man sie in Bündel bindet und in einer Cisterne mit Wasser bedeckt. Die Gährung dauert 12—16 Stunden. Man lässt die Flüssigkeit darauf in eine zweite Cisterne fliessen, wo sie 1½—3 Stunden lang gerührt wird, wobei die Farbe aus grün in violett bis tiefblau übergeht. Es wird dann ein Fällungsmittel Namens „Cuajo“ (oder Kalkwasser) hinzugegeben, welches aus einer wilden, weissen Rebe Namens „Olavere“ oder „Onagatinte“ und aus den Blättern der Sammetpappel bereitet wird. Der abgesetzte Indigoschlamm wird getrocknet und in Blöcken in den Handel gebracht.

Siedler (Berlin).

Neue Litteratur.*)

Geschichte der Botanik:

Lombard-Dumas, Notice biographique sur Bernardin Martin. (Bulletin de la Société d'étude des Sciences naturelles de Nîmes. 1897. No. 3.)

Nomenclatur, Pflanzennamen, Terminologie etc.:

Capuduro, Marius, Essai sur les noms patois des plantes méridionales les plus vulgaires. [Suite.] (Le Monde des Plantes. Année VI. 1897. No. 93/94. p. 162—163.)

*) Der ergebnst 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 dieselbe ebenfalls schnell berücksichtigt werden kann.

Dr. Uhlwurm,
Humboldtstrasse Nr. 22.

Allgemeines, Lehr- und Handbücher, Atlanten etc.:

Curtis, C. C., A text-book of general botany. 8°. London (Longmans) 1897.
12 sh.

Kryptogamen im Allgemeinen:

Lorch, W. und Laubenburg, K., Die Kryptogamen des Bergischen Landes. Bd. I. Pteridophyten und Bryophyten. gr. 8°. 191 pp. Elberfeld (Baedeker) 1897.

M. 2.—

Algen:

Comère, J., Note sur quelques Algues observées dans l'eau sulfureuse de Castéra-Verduzan [Gers]. 8 pp. Toulouse 1897.

Karliński, Justin, Kieselalgen-(Diatomeen-)Flora Bosniens und der Hercegovina. (Sep.-Abdr. aus Wissenschaftliche Mittheilungen aus Bosnien und der Hercegovina. Bd. V. 1897.) 4°. 17 pp. Wien (Carl Gerold's Sohn in Comm.) 1897.

Sauvageau, Camille, La copulation isogamique de l'Ectocarpus siliculosus est-elle apparente ou réelle? (Mémoires de la Société nationale des Sciences naturelles et mathématiques de Cherbourg. T. XXX. 1897. p. 293—304.)

Sauvageau, Camille, Note préliminaire sur les Algues marines du golfe de Gascogne. [Suite.] (Journal de Botanique. Année XI. 1897. No. 18. p. 301—306.)

Sauvageau, L., Sur le Nostoc punctiforme. (Annales des sciences naturelles. Botanique. 1897. No. 3—6.)

Pilze:

Boudier, Description de deux nouvelles espèces de Discomycètes du genre Lachnea. (Bulletin de la Société des sciences naturelles d'Ouest de la France. T. VII. 1897. No. 2. p. 147—150. 1 pl.)

Boudier, Revision analytique des Morilles de France. (Bulletin de la Société mycologique de France. T. XIII. 1897. Fasc. III. p. 129—153.)

Chatin, Ad., Les Terfâs (Truffes) de Perse, à propos d'une lettre de M. le Dr. Tholozan. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXV. 1897. No. 8. p. 387—388.)

Gaillard, A., Note sur quelques espèces nouvelles du genre Asterina. (Bulletin de la Société mycologique de France. T. XIII. 1897. Fasc. 3. p. 179—181. 1 pl.)

Gérard, E., Sur une lipase végétale extraite du Penicillium glaucum. (Bulletin de la Société mycologique de France. T. XIII. 1897. Fasc. III. p. 182—183.)

Gérard, E. et Darexy, P., Recherches sur la matière grasse de la levure de bière. (Bulletin de la Société mycologique de France. T. XIII. 1897. Fasc. III. p. 183—187.)

Kayser, E. et Barba, G., Contribution à l'étude des levures de vin. (Extrait de la Revue de viticulture. 1897.) 8°. 22 pp. Paris (imp. Levé) 1897.

Meissner, Richard, Ueber eine neue Species von Eurotium Aspergillus. (Botanische Zeitung. Jahrg. LX. 1897. No. 22. Abtheil. II. p. 339—343. Mit 10 Figuren.)

Ray, Julien, Variations des Champignons inférieurs sous l'influence du milieu. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXV. 1897. No. 3. p. 193—194.)

Ray, Julien, Variations des Champignons inférieurs sous l'influence du milieu. [Fin.] (Revue générale de Botanique. T. IX. 1897. No. 103, 104. p. 245—259, 282—304. 6 pl.)

Muscineen:

Corbière, L., Muscinées rares ou nouvelles pour les Pyrénées. (Revue bryologique. Année XXIV. 1897. No. 4. p. 54—56.)

Etoc, R. P. G., Note sur la flore bryologique de Meudon. (Le Monde des Plantes. Année VI. 1897. No. 93/94. p. 155—159.)

Gayet, L. A., Recherches sur le développement de l'archégone chez les Muscinées. (Annales des sciences naturelles. Botanique. 1897. No. 3—6.)

Kern, F., Grimmia Limprichti sp. n. (Revue bryologique. Année XXIV. 1897. No. 4. p. 56.)

- Philibert, H.**, Une nouvelle espèce de *Seligeria*, *S. compacta*. (Revue bryologique. Année XXIV. 1897. No. 4. p. 49—54.)
Poli, H. de, Les Sphagnum de l'île de la Réunion. (Revue bryologique. Année XXIV. 1897. No. 4. p. 60—61.)
Réchin, J. et Sébille, R., Excursions bryologiques dans la Haute Tarentaise (Savoie). [Suite.] (Journal de Botanique. Année XI. 1897. No. 18. p. 291—298.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

- Balland**, Composition des Haricots, des Lentilles et des Pois. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXV. 1897. No. 2. p. 119—121.)
Baranetzky, J., Sur le développement des points végétatifs des tiges chez les Monocotylédones. (Annales des sciences naturelles. Botanique. 1897. No. 3—6.)
Bochow, Flächenentwicklung und Volumenbildung im Pflanzenreiche. [Schluss.] (Die Natur. Jahrg. XLVI. 1897. No. 47. p. 558—560.)
Boirivant, Auguste, Sur le remplacement de la racine principale par une radicelle, chez les Dicotylédones. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXV. 1897. No. 2. p. 136—139.)
Boirivant, Auguste, Sur le tissu assimilateur des tiges privées de feuilles. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXV. 1897. No. 6. p. 368—370.)
Buscalioni, L., Sull' album e sul sospensore dei *Lupinus*. (Atti della Reale Accademia dei Lincei. Ser. V. Rendiconti. Anno CCXCIV. 1897. Vol. VI. Fasc. IX. p. 269—276.)
Coupin, Henri, Sur le mucilage exosmosé par les graines. (Revue générale de Botanique. T. IX. 1897. No. 103. p. 241—244.)
Chatin, Ad., Sur le nombre et la symétrie des faisceaux libéro-ligneux des appendices (feuilles) dans leurs rapports avec la perfection organique. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXV. 1897. No. 6. p. 343—350.)
Effront, J., Sur une nouvelle enzyme hydrolytique „la caroubinase“. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXV. 1897. No. 2. p. 116—118.)
Fron, Georges, Sur la racine des *Suaeda* et des *Salsola*. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXV. 1897. No. 6. p. 366—368.)
Gain, Edmond, Sur la germination des graines de Légumineuses habitées par les Bruches. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXV. 1897. No. 3. p. 195—197.)
Grélot, P., Sur les faisceaux staminiaux. (Revue générale de Botanique. T. IX. 1897. No. 104. p. 273—281.)
Jacquemin, Georges, Développement de principes aromatiques par fermentation alcoolique en présence de certaines feuilles. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXV. 1897. No. 2. p. 114—116.)
Kerner von Marilaun, A., Pflanzenleben. 2. Aufl. Heft 26. gr. 8°. Bd. II. p. 625—656 Mit Abbildungen, 2 Tafeln und 1 Farbendruck. Leipzig (Bibliographisches Institut) 1897. M. 1.—
Leclerc du Sablon, Sur les tubercules d'Orchidées. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXV. 1897. No. 2. p. 134—136.)
Meissner, Richard, Studien über das mehrjährige Wachsen der Kiefernadeln. Zur Kritik der Kraus'schen Mittheilung über den gleichen Gegenstand. (Botanische Zeitung. Abth. I. Originalabhandlungen. Jahrg. LV. 1897. Heft 11. p. 203—218.)
Moeller, H., Ueber das Vorkommen von Phloroglucin in den Pflanzen. (Sep.-Abdr. aus Berichte der Deutschen pharmaceutischen Gesellschaft. Jahrg. VII. 1897. Heft 8. p. 344—352.) Berlin (R. Gaertner) 1897.
Parmentier, P., Contribution à l'étude des Fumariacées. (Le Monde des Plantes. Année VI. 1897. No. 92. p. 132—136.)
Van Tieghem, Morphologie de l'embryon et de la plantule chez les Graminées et les Cyperacées. (Annales des sciences naturelles. Botanique. 1897. No. 3—6.)

Systematik und Pflanzengeographie:

- Borzi, A.**, Pleogynium Solandri Engl. (Bolletino del R. Orto botanico di Palermo. Anno I. 1897. No. 2. p. 64—66.)
- Ceropégia Woodii.** (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXII. 1897. No. 569. p. 357. fig. 104.)
- Cogniaux, A. et Goossens, A.**, Dictionnaire iconographique de Orchidées. Masdevallia. Paris (Octave Doin) 1897. Fr. 60.— per an.
- Coincy, Auguste de,** Ecloga tertia plantarum hispanicarum, seu Icones stirpium recentioribus temporibus per Hispanias lectarum. 4^o. 29 pp. et 12 planches lithographiées. Paris (Masson & Co.) 1897.
- Durand, Th. et Wildeman, Ém. de,** Matériaux pour la flore du Congo. (Bulletin de la Société royale de Botanique de Belgique. Tome XXXVI. 1897. No. 2. p. 47—97. Planches III—VI.)
- Duss, Flore phanérogamique des Antilles françaises** (Martinique et Guadeloupe). Avec annotations sur l'emploi des plantes par le professeur Edouard Heckel. (Extrait des Annales de l'Institut colonial de Marseille. Vol. III. Année IV. 1896.) 8^o. XXVIII, 658 pp. Mâcon (imp. Protat frères) 1897. Fr. 20.—
- Genty, P.**, A propos du Carduus Gentianus Gillot. (Journal de Botanique. Année XI. 1897. No. 18. p. 299—301.)
- Grelet, L. J.**, Flore de Riom (Deux-Sèvres) 1893—1894. (Le Monde des Plantes. Année VI. 1897. No. 93/94. p. 161—162.)
- Kraenzlin, F.**, Orchidacearum genera et species. Vol. I. Fasc. 3. gr. 8^o. p. 129—192. Berlin (Mayer & Müller) 1897. M. 2.80,
für Abnehmer des ganzen Werkes à Bogen M. —.60,
für Abnehmer einzelner Bände à Bogen M. —.70.
- Kuntze, M.**, Arco in Südtirol. Die Geologie, Flora, Fauna und das Klima des Thales von Arco, seine Bevölkerung und Geschichte, sowie der Curort selbst mit seiner Umgebung in Skizzen. 4. Aufl. 8^o. 146 pp. Mit 24 Mattlichtdruck-Bildern, 2 Kärtchen und 1 Plan von Arco. Arco (C. Emmert's Hofbuchhandl.) 1897. M. 2.—
- Léveillé, H.**, Onothéracées chiliennes. [Suite.] Le genre Jussiaea. (Le Monde des Plantes. Année VI. 1897. No. 93/94. p. 150.)
- Léveillé, H.**, Un coin de la Mayenne. (Le Monde des Plantes. Année VI. 1897. No. 93/94. p. 163—164.)
- Lombard-Dumas**, Acclimatation d'une Orchidée (*O. Robertiana*) dans le Gard. (Bulletin de la Société d'étude des Sciences naturelles de Nîmes. 1897. No. 3.)
- Lynch, Irwin R.**, Species of *Solanum*. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXII. 1897. No. 569. p. 358—359.)
- Mirabella, A. M.**, Reliquiae Tineanae. Illustrazioni alla flora panormitana. I. *Rhus zizyphina* Tineo. (Bolletino del R. Orto botanico di Palermo. Anno I. 1897. No. 2. p. 70—71. 1 pl.)
- Noël, Henri**, La flore du mont Duplan. (Bulletin de la Société d'étude des Sciences naturelles de Nîmes. 1897. No. 3.)
- Parmentier, P.**, Une plante nouvelle de la Chaîne jurassique, *Mimulus luteus*. (Le Monde des Plantes. Année VI. 1897. No. 92. p. 139—140.)
- Picqenard, Ch.**, Catalogue des plantes vasculaires spontanées du département d'Ille-et-Vilaine. [Fin.] (Bulletin de la Société des sciences naturelles d'Ouest de la France. T. VII. 1897. No. 2. p. 65—128.)
- Sprenger, C.**, *Magnolia grandiflora* var. *Pravertiana*. (Bolletino del R. Orto botanico di Palermo. Anno I. 1897. No. 2. p. 66—67.)
- Stapf, O.**, The botanical history of the Uva, Pampas Grass and their allies. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXII. 1897. No. 569. p. 358.)
- Terracciano, A.**, Le specie del genere *Brachychiton*. (Bolletino del R. Orto botanico di Palermo. Anno I. 1897. No. 2. p. 50—64.)
- Terracciano, A.**, Aloineae et Agaveae novae v. criticae. (Bolletino del R. Orto botanico di Palermo. Anno I. 1897. No. 2. p. 67—69.)

Phaenologie:

- Homén, Th.**, Der tägliche Wärmeumsatz im Boden und die Wärmestrahlung zwischen Himmel und Erde. (Acta societatis scientiarum Fennicae.) gr. 4^o. 147 pp. Mit 5 Abbildungen und 10 lith. Tafeln. Leipzig (W. Engelmann) 1897.

Terracciano, A., Osservazioni fenologiche fatte nel secondo trimestre dell'anno 1897. (Bolletino del R. Orto botanico di Palermo. Anno I. 1897. No. 2. p. 73—87.)

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

Cazeneuve, P., Sur la défense des Vignes contre la Cochylis. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXV. 1897. No. 2. p. 132—134.)

Peglio, Vittorio, Sopra un nuovo blastomicete, parassita del frutto del Noccioolo. (Atti della Reale Accademia dei Lincei. Ser. V. Rendiconti. Anno CCXCIV. 1897. Vol. VI. Fasc. IX. p. 276—278.)

Perrand, J., Traitement du black-rot dans les vignobles du Centre et le l'Est. (Extrait de la Revue de viticulture. 1897.) 8°. 8 pp. avec fig. Paris (imp. Levé) 1897.

Roze, E., Le Pseudocommis Vitis Debray dans les tubercules de Pomme de terre et un nouveau genre de Myxomycètes [Xantochroa Solani]. (Bulletin de la Société mycologique de France. T. XIII. 1897. Fasc. III. p. 154—161.)

Roze, E., Du Pseudocommis Vitis Debray et de sa présence dans les plantes cultivées. (Bulletin de la Société mycologique de France. T. XIII. 1897. Fasc. III. p. 162—171.)

Roze, E., Nouvelles observations sur le Pseudocommis Vitis Debray. (Bulletin de la Société mycologique de France. T. XIII. 1897. Fasc. III. p. 172—179. 1 pl.)

Roze, E., Sur la présence du Pseudocommis Vitis Debray dans la tige et les feuilles de l'Elodea canadensis. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXV. 1897. No. 6. p. 362—363.)

Roze, E., Le Pseudocommis Vitis Debray, parasite des plantes marines. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXV. 1897. No. 9. p. 410—411.)

Seynes, J. de, Monstruosité d'un Lentinus. (Bulletin de la Société mycologique de France. T. XIII. 1897. Fasc. III. p. 188—189. 1 fig. dans le texte.)

Medizinisch-pharmaceutische Botanik:

A.

D'Amore, Lu., Elementi di materia medica, con un quadro dei più frequenti avvelenamenti, ad uso degli studenti di farmacia. 16°. 182 pp. Napoli (Tip. De Angelis e Bellisario) 1897. 3.50.

Van Bockstèle et Mennes, Microscopie et bactériologie de cabinet à l'usage du médecin praticien. Petit in 8°. 79 pp. Bruxelles (H. Lamertin (impr. Polleunis & Ceuterick (et à Louvain) 1897. Fr. 1.50.

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

Daniel, L., La greffe depuis l'antiquité jusqu'à nos jours. [Suite.] (Le Monde des Plantes. Année VI. 1897. No. 93/94. p. 146—150.)

Freudenreich, Ed. von, Beitrag zur Wirkung des Labfermentes. (Sep.-Abdr. aus Landwirtschaftliches Jahrbuch der Schweiz. 1897.) 8°. 15 pp.

Freudenreich, Ed. von, Ueber die Erreger der Reifung der Emmenthaler-Käse. (Sep.-Abdr. aus Landwirtschaftliches Jahrbuch der Schweiz. 1897.) 8°. 17 pp.

Humbot, L., Essai d'introduction de l'arbre à Gutta Percha à la Grande-Comore. (Bulletin du Muséum d'Histoire naturelle. 1897. No. 5. p. 172—173.)

Laborde, J., Conférence sur la vinification, faite par Gayon au concours régional agricole de Bordeaux, le 24 mai 1897, et analysée. (Extrait de la Revue de viticulture. 1897.) 8°. 7 pp. Paris (impr. Levé) 1897.

Mirroy, C., Influence des acides sur la dissolution de la couleur des pellicules des raisins dans les moûts de vendange. (Extrait de la Revue de viticulture. 1897. Juillet.) 8°. 3 pp. Paris (imp. Levé) 1897.

Mönkemeyer, W., Die Sumpf- und Wasserpflanzen. Ihre Beschreibung, Cultur und Verwendung. gr. 8°. IV, 189 pp. Mit 126 Abbildungen. Berlin (Gustav Schmidt) 1897. M. 4.50, geb. M. 5.50.

O'Zoux, L'agriculture à la Réunion. (Revue française de l'Etranger et des Colonies. 1897. Août.)

- Pammel, L. H.**, Notes on the grasses and forage plants of Iowa, Nebraska, and Colorado. (U. S. Department of Agriculture. Division of Agrostology. Bulletin No. 9. 1897. p. 7—44. With 12 fig.) Washington 1897.
- Rane, F. Wm.**, Notes on Tomato breeding. (New Hampshire College Agricultural Experiment Station. Bulletin No. 42. 1897. p. 24—26.)
- Rane, F. Wm. and Hunt, Leigh**, Experiments with Potatoes. (New Hampshire College Agricultural Experiment Station. Bulletin No. 41. 1897. p. 3—14. With 3 fig.)
- Rane, F. Wm. and Hunt, Leigh**, Tomato growing in new Hampshire. (New Hampshire College Agricultural Experiment Station. Bulletin No. 42. 1897. p. 17—24. With 2 fig.)
- Roos, L. et Chabert, F.**, Contribution à l'étude des fermentations viniques. (Extrait de la Revue de viticulture. 1897.) 8°. 20 pp. avec fig. Paris (imp. Levé) 1897.
- Rosenstielh**, Procédé de vinification par la stérilisation préable des moûts. (Extraits de la Revue de viticulture. 1897.) 8°. 4 pp. Paris (imp. Levé) 1897.

Varia:

- Witlaczil, E.**, Der Unterricht der Naturgeschichte an der Volks- und Bürgerschule. Eine Methodik dieses Unterrichts auf moderner Grundlage. gr. 8°. IV, 81 pp. Wien (Alfred Hölder) 1897. M. —.80.

Personalnachrichten.

Ernannt: Dr. Julius Istvánffy zum ordentlichen Professor der Botanik an der Klausenburger Universität. — Dr. Alexander Mágócsy-Dietz zum ausserordentlichen Professor der Botanik an der Budapester Universität und zum correspondirenden Mitglied der Ungarischen Akademie der Wissenschaften in Budapest.

Inhalt:

Wissenschaftliche Original-Mittheilungen.

- Eriksson, Eine allgemeine Uebersicht der wichtigsten Ergebnisse der schwedischen Getreide-rostuntersuchung, p. 354.
- Knuth, Neue Beobachtungen über fledermaus-blättrige Pflanzen, p. 353.

- Botanische Gärten und Institute**,
p. 362.

Sammlungen,

- Arnold, Lichenes exsiccati. No. 1719—1745 und Nachträge, p. 362.
- , Lichenes Monacenses exsiccati. No. 462 —493, p. 362.

- Instrumente, Präparations- und Conservations-Methoden etc.**,
p. 363.

- Prior, Ueber den Nachweis des Zuckers in vergorenen Würzen und den unvergärbaren Würzerest der Hefen Saaz, Frohberg und Logos, p. 363.

Referate.

- Arcangeli, Osservazioni sopra alcuni Narcissi, p. 371.

- Beguinot, Nuove specie e nuove località per la flora romana, p. 371.

- Cosson, Illustrationes florae Atlanticae. Fase. 7, p. 372.

- Dering, Cultivation of Indigo in Mexico, p. 379.

- François, Le Viburnum prunifolium, p. 378.

- Kjellman, Japanska arter af slägter Porphyra, p. 364.

- , Derbesia marina från Norges nordkust, p. 365.

- Mörbitz, Zur Kenntniß der würzenden Bestandtheile von Capsicum annum L. und C. fastigiatum Bl., p. 378.

- Müller, Bryologia Provinciae Schen-Si Sinensis II., p. 366.

- Nicotra, Tetrameria fiorale nell Ophrys aranifera, p. 370.

- Passerini, Sopra la sorghina e la sorgorubina p. 367.

- Robinson and Greenman, Revision of the genus Tridax, p. 372.

- , Revision of the Mexican and Central-American species of the genus Calea, p. 373.

- , Descriptions of new or little known Phanerograms, chiefly from Oaxaca, p. 375.

- , A new genus of Sterculiaceae and some other noteworthy plants, p. 375.

- Smith, Note on Guajacum resin, p. 379.

- Spruzzini, Plantae Patagoniae australis, p. 376.

- Stahl, Ueber den Pfanzenschlaf und verwandte Erscheinungen, p. 368.

- Umney, Papain, p. 377.

- Neue Litteratur, p. 379.

- Personalnachrichten.

- Dr. Istvánffy, Professor in Klausenburg, p. 384.

- Dr. Mágócsy-Dietz, a. o. Professor in Budapest, p. 384.

Ausgegeben: 8. December 1897.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1897

Band/Volume: [72](#)

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

Artikel/Article: [Neue Litteratur.* 379-384](#)