

dicht zu bestreuen, wobei die Sämlinge auf dieser hellen Strohschicht leicht bemerkbar sind und sofort vertilgt werden können; unbemerkt gebliebene umklammern die nächstliegenden Strohtheilchen und sterben bald ab, weil sie keine Nahrung finden.

Stift (Wien).

Neue Litteratur.*)

Geschichte der Botanik:

Goebel, K., Julius Sachs. (Sep.-Abdr. aus Flora. 1897.) gr. 8°. 32 pp. Mit Bildniss. Marburg (N. G. Elbert) 1897. M. —.80.

Bibliographie:

Just's botanischer Jahresbericht. Systematisch geordnetes Repertorium der botanischen Litteratur aller Länder. Fortgesetzt und herausgegeben von **E. Koehne.** Jahrg. XXIII. (1895.) Abth. I. 2. (Schluss-)Heft. 8°. VII, p. 161—439. M. 11.50. — Abth. II. Heft 2. p. 161—320. M. 6.50. Berlin (Gebr. Bornträger) 1897. M. 18.—

Teza, E., Il de Simplicibus di B. Rino nel Codice Marciano. (Estratto dagli Atti del R. Istituto Veneto di scienze, lettere ed arti. Serie VII. Tomo IX. 1897/98.) 8°. 12 pp. Venezia 1897.

Allgemeines, Lehr- und Handbücher, Atlanten:

Cohn, F., Die Pflanze. Vorträge aus dem Gebiete der Botanik. 2. Aufl. Lief. 13. [Schluss.] Bd. II. gr. 8°. XI, p. 465—574. Mit Abbildungen. Breslau (J. U. Kern) 1897. M. 2.—. Bd. II kplt. M. 11.—, geb. in Leinwand M. 13.—, in Halbfrz. M. 13.50. 2 Bände kplt. M. 20.—, geb. in Leinwand M. 24.—, in Halbfrz. M. 25.—

Constantin, Paul, Botanique. Les plantes, à l'usage des classes de cinquième classique et moderne des cours de lycées de jeunes filles et du brevet élémentaire. 8°. VII, 182 pp. avec fig. [Cours élémentaire d'histoire naturelle.] Paris (J. B. Baillièrre et fils) 1898.

Courchet, L., Traité de botanique, comprenant l'anatomie et la physiologie végétales et les familles naturelles, à l'usage des candidats au certificat d'études physiques, chimiques et naturelles des étudiants en médecine et en pharmacie. Ouvrage contenant 500 figures. Deuxième partie. 8°. p. 609—1320. Paris (J. B. Baillièrre & fils) 1897.

Scott, D. H., Introduction to structural botany, flowerless plants. Ed. 2. gr. 8°. 116 pp. London (Black) 1897. 3 sh. 6 d.

Algen:

Agardh, J. G., Analecta algologica. Observationes de speciebus Algarum minus cognitiss earumque dispositione. Continuatio IV. (Acta universitatis Lundensis. XXXIII. 1. 1897.) 106 pp. o 2 pl.

Cunningham, K. M., New Diatomaceous deposit in Alabama. (Journal of the New York Microscopical Society. XIII. 1897. p. 6.)

De Toni, J. B., Sylloge Algarum omnium hucusque cognitarum. Vol. IV. Floridaeae. Sectio I. Familiae I—XI. gr. 8°. XX, LXI, 388 pp. Berlin (R. Friedländer & Sohn) 1897. M. 24.—

*) Der ergebenst Unterzeichnete bittet dringend die Herren Autoren um gefällige Uebersendung von Separat-Abdrücken oder wenigstens um Angabe der Titel ihrer neuen Veröffentlichungen, damit in der „Neuen Litteratur“ möglichste Vollständigkeit erreicht wird. Die Redaktionen 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.

- Engler, A. und Prantl, K.**, Die natürlichen Pflanzenfamilien nebst ihren Gattungen und wichtigeren Arten, insbesondere den Nutzpflanzen. Unter Mitwirkung zahlreicher hervorragender Fachgelehrten begründet von Engler und Prantl, fortgesetzt von A. Engler. Theil I. Abtlg. 2: Wille, N., Conjugatae. Wille, N., Chlorophyceae. Kjellman, F. R., Phaeophyceae, Dictyotales. Schmitz, F. und Hauptfleisch, P., Rhodophyceae. Schmitz, F., und Falkenberg, P., Rhodomelaceae. Anhang: Hauptfleisch, P., Die als fossile Algen (und Bacterien) beschriebenen Pflanzenreste oder Abdrücke. gr. 8^o. XII, 580 pp. Mit 1258 Einzelbildern in 288 Figuren, sowie Abteilungs-Register. Leipzig (Wilh. Engelmann) 1897. Subskr.-Preis M. 18.—, geb. M. 21.50, Einzel-Preis M. 36.—, geb. M. 39.50.
- Gutwiński, R.**, Materyaly do Flory Głonow Galicyi. (La Nuova Notarisia. Serie VIII. 1897. Novembre. p. 125—136.)
- Palmer, T. C.**, Demonstration of absorption of carbon dioxide and of the generation of oxygen by Diatoms. (Proceedings of the Academy for Natural Sciences in Philadelphia. 1896. p. 142.)
- Towndrow, Richard F.**, *Nitella opaca* in Worcestershire. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXV. 1897. No. 420. p. 492.)
- West, W. and West, G. S.**, Desmids from Singapore. (Journal of the Linnean Society. Botany. XXXIII. 1897. Novbr. 2 pl.)

Pilze:

- Berlese, A. N.**, Ueber die Befruchtung und Entwicklung der Oosphäre bei den Peronosporoen. (Jahrbücher für wissenschaftliche Botanik. Bd. XXXI. 1897. Heft 2. p. 159—196. Mit Tafel IV—VII.)
- Bucholtz, Fedor**, Verzeichniss im Sommer 1896 in Michailowskoje (Gouvernement Moskau) gesammelter Pilze. 8^o. 24 pp. s. l. et a.
- Bucholtz, Fedor**, Uebersicht aller bis jetzt angetroffenen und beschriebenen Pilzarten des Moskauer Gouvernements. 8^o. 53 pp. Moskau 1897.
- Grimbert et Ficquet**, Sur un nouveau ferment des tartrates. (Comptes rendus hebdomadaires de la Société de biologie. 1897. Novembre.)
- Horrell, E.**, Number of sterigmata and spores in *Agaricus campestris*. (Journal of Linnean Society. Botany. 1897. Novbr. 1 pl.)
- Jaap, Otto**, Verzeichniss der bei Triglitz in der Prignitz beobachteten Peronosporoen und Exoascen. (Sep.-Abdr. aus Abhandlungen des Botanischen Vereins der Provinz Brandenburg. XXXIX. 1897. p. 70—74.)

Muscineen:

- Roberts, May**, The Mosses of the Upper Dovey. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXV. 1897. No. 420. p. 492—493.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

- Areschoug, F. W. C.**, Ueber die physiologischen Leistungen und die Entwicklung des Grundgewebes des Blattes. (Acta universitatis Lundensis. XXXIII. I. 1897.) 46 pp. o 2 pl.
- Ciamician, G. und Silber, P.**, Ueber die Konstitution der riechenden Bestandteile des Sellerieöles. (Berichte der Deutschen chemischen Gesellschaft. XXX. 1897. p. 1419.)
- Davidow**, Ueber eine chemische Verbindung aus der *Ephedra vulgaris*. (Apotheker-Zeitung. 1897. No. 79.)
- Haberlandt, G.**, Ueber die Grösse der Transpiration im feuchten Tropenklima. (Jahrbücher für wissenschaftliche Botanik. Bd. XXXI. 1897. Heft 2. p. 273—288.)
- Haeckel, E.**, Natürliche Schöpfungs-Geschichte. Gemeinverständliche wissenschaftliche Vorträge über die Entwicklungs-Lehre im Allgemeinen und diejenige von Darwin, Goethe und Lamarck im Besonderen. 9. Aufl. 2 Theile. 1. Allgemeine Entwicklungs-Lehre. (Transformismus und Darwinismus.) LXII, 368 pp. — 2. Allgemeine Stammesgeschichte. (Phylogenie und Anthropogenie.) p. 369—831. gr. 8^o. Mit dem Portrait des Verfassers und mit 30 Tafeln, sowie zahlreichen Holzschnitten, Stammbäumen und systematischen Tabellen. Berlin (Georg Reimer) 1897. M. 12.—, geb. in 1 Halbfrz.-Ed. M. 14.50, in 2 Halbfrz.-Bde. M. 16.50.

- Henriques, Rob.**, Cerotinsäure und Cerylalkohol. (Berichte der Deutschen chemischen Gesellschaft. XXX. 1897. p. 1415.)
- Ketel, A. van**, Over de verspreiding der pentosanen in het plantenrijk. (Ber. van het Nederlandsche Maatschappij ter Bevordering der Pharmacie. 1897. p. 730.)
- Kunz-Krause, H.**, Beiträge zur Chemie der sogenannten Gerbsäuren (Glykotoannoide. (Pharmaceutische Zeitung. 1897. No. 90.)
- Kunz-Krause, H.**, Ueber die spontane Veränderung der Pflanzenstoffe, über dialysierte Pflanzenextrakte (Dialysata) und über die Kapillaranalyse im Dienste der Pharmacie. (Pharmaceutische Zeitung. 1897. No. 90.)
- Lebrun, H.**, Les nucléoles nucléiniens: Les plus récents progrès de la biologie cellulaire. (Revue néo-scolastique. 1897. No. 4.)
- Palladine, W.**, Recherches sur la formation de la chlorophylle dans les plantes. (Extrait de la Revue générale de Botanique. T. IX. 1897.) 8°. 10 pp. 1 fig.
- Prinsen Geerligs, H. C.**, Ueber den Zuckergehalt einiger tropischer Früchte. (Chemiker-Zeitung. 1897. No. 72. p. 719.)
- Reinke, J.**, Die Assimilationsorgane der Asparageen. Eine kritische Studie zur Entwicklungslehre. (Jahrbücher für wissenschaftliche Botanik. Bd. XXXI. 1897. Heft 2. p. 207—272. Mit 26 Zinkätzungen.)
- Smith, H. G.**, On the constituents of the sap of the „Silky Oak“ (*Grevillea robusta*) and the presence of butyric acid there in. (Journal of the Royal Society of N. S. Wales. XXX. 1896. p. 194.)
- Waugh, F. A.**, The rôle of the soluble ferments in germination. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXII. 1897. No. 572. p. 420—421.)
- Wieler, A.**, Holzbildung auf Kosten des Reservematerials der Pflanzen. (Sep.-Abdr. aus Tharander forstliches Jahrbuch. Bd. XLVII. 1897.) 8°. 76 pp. 4 Tafeln.
- Wroblewski, A.**, Ueber die lösliche Stärke. (Berichte der Deutschen chemischen Gesellschaft. XXX. 1897. No. 14.)

Systematik und Pflanzengeographie:

- Berggren, S.**, Om Cyperaceerna. Promotions-program. (Acta universitatis Lundensis. XXXIII. I. 1897.) 23 pp.
- Brandegee, Katherine**, Notes on Cactaceae. I. (*Erythraea*. Vol. V. 1897. No. 11. p. 111—123.)
- Britten, James and Baker, Edmund G.**, Notes on *Crassula*. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXV. 1897. No. 420. p. 477—486.)
- Cadevall y Diars, J.**, Flora dell Vallés. Memoria leída en la sesión celebrada por la Real Academia de Ciencias y Artes de Barcelona el día 23 de Enero del año 1893. (Publicada en las Memorias de la Academia de los años de 1894 à 1896.) 4°. 138 pp. Barcelona (tip. Jaime Jepús) 1897.
- Chrisly, Miller**, *Primula elatior* in Britain [Map.]. (Journal of the Linnean Society. Botany. 1897. Novbr.)
- Cogniaux, A.**, *Cochloda stricta* Cogn. n. sp. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXII. 1897. No. 572. p. 410.)
- Dammer, U.**, *Ipomoea Perringtoniana* nov. spec. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXII. 1897. No. 572. p. 410.)
- Druce, G. C.**, The flora of Berkshire: being a topographical and historical account of the flowering plants and Ferns found in the County. gr. 8°. 16 pp. London (Frowde) 1897.
- Druce, Claridge G.**, Extinction of *Deyeuxia stricta* Kunth, var. *borealis* (Laestad.). (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXV. 1897. No. 420. p. 491.)
- Familiar Garden flowers.** Figured by **F. Edward Hulme**, and described by **Shirley Hibberd**. New ed. Serie IV. Coloured plates. gr. 8°. 176 pp. London (Cassell) 1897. 3 sh. 6 d.
- Frisch, A.**, Die Vegetations-Verhältnisse und die Flora des Pöhlberg-Gebietes. [Dissert.] gr. 8°. 93 pp. Annaberg (Graser) 1897. M. 1.50.
- Hallier, Hans**, Bausteine zu einer Monographie der Convolvulaceen. [A suivre] (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année V. 1897. No. 12. p. 1021—1052.)
- Marshall, Edward S.**, A new British hybrid Sedge from Surrey. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXV. 1897. No. 420. p. 491—492.)

Mumma, W. R., *Centaurea solstitialis* Linn. (*Erythea*. Vol. V. 1897. No. 11. p. 125.)

Rogers, F. A., Cheviotland Rubi and Rosae. (*Journal of Botany British and foreign*. Vol. XXXV. 1897. No. 420. p. 490—491.)

Rolfe, *Maxillaria elegantula* n. sp. (*The Gardeners Chronicle*. Ser. III. Vol. XXII. 1897. No. 572. p. 420.)

Rouy, G., *Flore de France, ou description des plantes qui croissent spontanément en France, en Corse et en Alsace-Lorraine. Ouvrage édité par la Société des sciences naturelles de la Charente-Inférieure*. T. IV. 8°. 319 pp. Paris (les fils d'E. Deyrolle) 1897.

Sherphead, Ferguson E., *Euphrasia gracilis* Fries. (*Journal of Botany British and foreign*. Vol. XXXV. 1897. No. 420. p. 492.)

Sherphead, Ferguson E., *Potentilla Norwegica* L. (*Journal of Botany British and foreign*. Vol. XXXV. 1897. No. 420. p. 492.)

Townsend, Frederick, Monograph of the British species of *Euphrasia*. [Concluded.] (*Journal of Botany British and foreign*. Vol. XXXV. 1897. No. 420. p. 465—477. With plates 377—380.)

W. L. J., *Carpenteria Californica*. (*Erythea*. Vol. V. 1897. No. 11. p. 124.)

Wood, Medley J. and Evans, Maurice S., New Natal plants. Decade II. (*Journal of Botany British and foreign*. Vol. XXXV. 1897. No. 420. p. 487—490.)

Palaeontologie:

Stenzel, K. G., I. Verkieselte Farnе von Kamenz in Sachsen. II. Rhizocaulou antiquense nov. spec. (Mitteilungen aus dem königl. mineralogisch-geologischen und praehistorischen Museum. Heft 13. 1897.) gr. 4°. 25 pp. Mit 3 Tafeln Abbildungen. Leipzig (Wilh. Engelmann) 1897. M. 5.—

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

Barrows, W. B., Status of the San José Scale in Michigan. (*Bulletin of the Botanic Department, Jamaica*. 1897. July to September.)

Blasdale, W. C., The Carnation Rust in California. (*Erythea*. Vol. V. 1897. No. 11. p. 124—125.)

Chittenden, F. H., Notes on certain Coleoptera that attack useful plants. (*Bulletin of the Botanic Department, Jamaica*. 1897. July to September.)

Deprez, V., Principaux insectes nuisibles au tabac de la semois. (*Annales de la Société entomologique de Belgique*. 1897. No. 9.)

Hofmann, Mitteilungen zum Artikel des Herrn Dr. Borgmann über Klein-Schmetterlinge. (*Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift*. Jahrg. VI. 1897. Heft 12. p. 476—477.)

Jacobj, C., La sphacélotoxine et les substances extraites de seigle ergoté. (*Journal médical de Bruxelles*. 1897. No. 46.)

Klebahu, H., Neuere Beobachtungen über einige Waldschädlinge aus der Gruppe der Rostpilze. (*Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift*. Jahrg. VI. 1897. Heft 12. p. 465—473.)

Nüsslin, O., Ueber Generation und Fortpflanzung der *Pissodes*-Arten. (*Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift*. Jahrg. VI. 1897. Heft 12. p. 441—465. Mit 2 Abbildungen.)

Sorauer, Paul, Feldversuche zwecks Feststellung einer Abhängigkeit der bakteriosen Gummosis der Zuckerrüben von Witterungs- und Bodeneinflüssen. (Sep.-Abdr. aus *Blätter für Zuckerrübenbau*. 1897. Heft 6.) 8°. 7 pp.

Thomas, Fr., Ueber einen gallenfressenden Rüsselkäfer und ein Controlverfahren bei Untersuchungen über Insectenfrass an Pflanzen (Koprolyse). (*Entomologische Nachrichten*. XXIII. 1897. No. 23. p. 345—348.)

Tubeuf, von, Verbänderung der gemeinen Kiefer. (*Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift*. Jahrg. VI. 1897. Heft 12. p. 474. Mit 1 Abbildung.)

Tubeuf, von, Beendigung von Raupen-Epidemien durch *Empusa*. (*Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift*. Jahrg. VI. 1897. Heft 12. p. 474—476.)

Ule, W., Das Verkümmern der Bäume an der deutschen Nordseeküste. (*Die Natur*. Jahrg. XLVI. 1897. No. 50. p. 596—597.)

Wettstein, R. von, Bemerkungen zur Abhandlung E. Heinricher's „Die grünen Halbschmarotzer. I. *Odontites*, *Euphrasia* und *Orphantha*.“ (*Jahrbücher für wissenschaftliche Botanik*. Bd. XXXI. 1897. Heft 2. p. 197—206.)

Medicinish-pharmaceutische Botanik:

A.

- Andouard, A.**, Nouveaux éléments de pharmacie. 5. édition, revue et augmentée. 8°. XX, 1047 pp. avec 232 fig. Paris (J. B. Baillière & fils) 1898.
- Baker, R. T. and Schmidt, H. G.**, On the presence of true manna on a „Blue grass“ (*Andropogon annulatus*). (Journal of the Royal Society of N. S. Wales. XXX. 1896. p. 291.)
- Barthe et Boutineau**, Analyse de l'huile de noix du noyer d'Amérique (*Juglans nigra* L.). (Journal de Pharmacie. T. VI. 1897. No. 6)
- Benedicenti, A.**, Ricerche farmacologiche su alcuni veleni usati dai Negritos dell' Arcipelago Malesse. (Annali di Chimica e di Farmacologia [Milano]. Vol. XXVI. 1897. No. 9.)
- Di Boscogrande**, Due nuovi derivati del guaiacol. (Atti della Reale Accademia dei Lincei. Anno CCXCIV. 1897. Vol. VI. Fasc. 10. p. 306—307.)
- Fischer, Emil**, Ueber die Konstitution des Coffeïns, Xanthins, Hypoxanthins und verwandter Basen. (Berichte der Deutschen chemischen Gesellschaft. XXX. 1897. p. 546.)
- Freund, Martin**, Untersuchungen über das Thebaïn. (Berichte der Deutschen chemischen Gesellschaft. XXX. 1897. p. 1357.)
- Gorkom, K. W. van**, De voorgenomen hervorming van de Gouvernements Kina onderneming op Java. (Ind. Merc. 1897. No. 40.)
- Gorter, K.**, Ueber die Bestandteile der Wurzel von *Baptisia tinctoria* R. Br. [Fortsetzung.] (Archiv der Pharmacie. Bd. CCXXXV. 1897. Heft 7.)
- Greshoff, M.**, Indische nuttige planten. XXXVII. Piper Cubeba L. f. (Ind. Merc. 1897. No. 43.)
- Haensel, H.**, Pommeranzen-Oel. (Bericht über das 3. Vierteljahr 1897.)
- —, Pfeffer-Oel. (l. c.)
- —, Macis-Oel. (l. c.)
- —, Latschenkiefern-Oel. (l. c.)
- —, Limette-Oel. (l. c.)
- —, Citronen-Oel. (l. c.)
- —, Champaca-Oel. (l. c.)
- —, Edeltannen-Oel. (l. c.)
- —, Bay-Oel. (l. c.)
- Itallie, L. van**, Het gehalte aan digitoxine van in Nederland gekweekte folia digitalis. (Nederlandsch Weekblad voor Pharmacie. Bd. XXXIV. 1897. p. 24.)
- Langworthy, C. F.**, Appendix on soy beans as food for man. (Bulletin of the Botanical Department, Jamaica. 1897. July to September.)
- Niederstadt, B.**, Ueber Cardamomen-Arten. (Zeitschrift des allgemeinen österreichischen Apotheker-Vereins. XLI. 1897. No. 31.)
- Niederstadt, B.**, Ueber Cardamomen-Arten des Handels. (Apotheker-Zeitung. 1897. No. 77.)
- Ough, Lewis**, Note on Baptisin. (The Chemist and Druggist. Vol. XLI. 1897. No. 910.)
- Spiegel, L.**, Ueber Yohimbin. (Apotheker-Zeitung. 1897. No. 81.)
- Tschirch, A.**, Strophanthus und Cardamomen. (Schweizerische Wochenschrift für Chemie und Pharmacie. XXXV. 1897. No. 42, 43)
- Zwick, Karl G.**, Zur Kenntnis des Bixins. (Berichte der Deutschen chemischen Gesellschaft. XXX. 1897. No. 14.)

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Biernaux, Fernand**, Renseignements pratiques sur le maltage des orges de 1897. (Gazette du brasseur. 1897. No. 527.)
- Blanc**, Sur le sorgho à sucre du Turkestan. (Bulletin de la Société nationale d'acclimatation. 1897. Juillet et août.)
- Couturier, A.**, A propos de l'alinite. (Journal de la Société agricole du Brabant-Hainaut. 1897. No. 47.)
- Dubor, G. de**, Viticulture moderne. La Vigne: espèces et variétés; établissement d'un vignoble; multiplication de la vigne; entretien des vignobles; culture des vignes et serre; accidents et maladies de la vigne; vinification. 8°. 156 pp. avec fig. Paris (Larousse) 1897. Fr. 2.—

- Grandeau, L.**, Conservation du fumier d'étable. (Agriculture rationnelle. 1897. No. 24.)
- Grandeau, L.**, Influence du nitrate de soude sur la production des céréales. (Agronome. 1897. No. 46.)
- Hartig, Rob.**, Verkohlung der Lärchenborke im Hochgebirge. (Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift. Jahrg. VI. 1897. Heft 12. p. 473—474.)
- Hartwich, C.**, Gummi von Angra-Pequena. (Apotheker-Zeitung. 1897. No. 75.)
- Hendrickx, F.**, De la substitution de l'avoine par l'orge dans la ration du cheval. (Journal de la Société agricole du Brabant-Hainaut. 1897. No. 46.)
- Kreftling, Axel**, Verfahren zur Gewinnung wichtiger organischer Produkte aus Tang. (Die chemische Industrie. XX. 1897. No. 20.)
- Naudin**, Un nouveau mûrier du Tonkin. (Bulletin de la Société nationale d'acclimatation. 1897. Juillet et Août.)
- Notes sur les forêts, la chasse et la pêche en Belgique.** 8°. 10, VIII, 719 pp. grav. Couverture illustrée. Bruxelles (Ch. Bulens) 1897. Fr. 4.50.
- Rau, A.**, Ueber den Aschengehalt von Gewürzen. (Zeitschrift für öffentliche Chemie. 1897. — Apotheker-Zeitung. 1897. No. 81.)
- Remy, Th.**, Untersuchungen über die Bedeutung der Kalidüngung für den Braugerstenbau. [Fortsetzung.] (Wochenschrift für Brauerei. Jahrg. XIV. 1897. No. 50. p. 637—641.)
- Ritthausen**, In Weingeist lösliches Gummi aus Roggen: Secalin. (Chemiker-Zeitung. 1897. No. 72. p. 717—718.)
- Romburgh, P. van en Lohman, C. E. J.**, Onderzoekingen betreffende op Java cultiveerde theeën. (Verslag omtrent den Staat van 'Slands Plantentuin te Buitenzorg over het jaar 1896. p. 123—169. Batavia 1897.)
- Rümker, K. von**, Das landwirthschaftliche Versuchswesen und die Thätigkeit der landwirthschaftlichen Versuchsstationen Preussens im Jahre 1895. (Landwirthschaftliche Jahrbücher. Herausgegeben von H. Thiel. Bd. XXVI. 1897. Ergänzungs-Bd. III.) Lex.-8°. VIII, 710 pp. Mit 1 graphischen Tafel. Berlin (Paul Parey) 1897. M. 20.—
- Schimmel & Co.**, Lärchennadel-Oel. (Bericht für Oktober 1897.)
- —, Balsamkraut-Oel. (l. c.)
 - —, Xantorrhoeaharz-Oel. (l. c.)
 - —, Oel von *Satureja hortensis* L. (l. c.)
 - —, Oel von *Satureja montana* L. (l. c.)
 - —, Iris- oder Veilchenwurzel-Oel. (l. c.)
 - —, Cananga-Oel. (l. c.)
 - —, Cedernholz-Oel. (l. c.)
 - —, Cardamom-Oele. (l. c.)
 - —, Fichtennadel-Oele. (l. c.)
 - —, Guajacholz-Oel. (l. c.)
 - —, Rosmarin-Oel. (l. c.)
 - —, Sächsisches Pfeffermünz-Oel. (l. c.)
 - —, Sellerie-Oel. (l. c.)
 - —, Vetiver-Oel. (l. c.)
- Smith, H. G.**, On aromadendrin or aromadendric acid from the turbid group of Eucalyptus kinos. (Journal of the Royal Society of N. S. Wales. XXX. 1896. p. 135.)
- Will, H.**, Ueber einen ungeformten Eiweisskörper, welcher der untergärrigen Bierhefe beigemischt ist, und dessen Beziehung zu dem sog. gelatinösen Netzwerk, welches beim Eintrocknen der Bierhefe entsteht, nebst einigen Beobachtungen über Netzbildung in der Kahlhaut. (Sep.-Abdr. aus Zeitschrift für das gesammte Brauwesen. XX. 1897.) 4°. 20 pp.
- Williams, T. A.**, The soy bean as a forage crop. (Bulletin of the Botanical Department, Jamaica. 1897. July to september.)
- Zippel, H.**, Ausländische Kulturpflanzen in farbigen Wandtafeln mit erläuterndem Text, im Anschluss an die „Repräsentanten einheimischer Pflanzenfamilien“. Zeichnungen von **K. Bollmann**. (In 2 Abteilungen.) Abteilung II. Mit einem Atlas, enthaltend 12 Tafeln (in gr. Fol.) mit 15 grossen Pflanzenbildern und zahlreichen Abbildungen charakteristischer Pflanzenteile. Wohlfeile Ausgabe. gr. 8°. V, 96 pp. Braunschweig (Friedr. Vieweg & Sohn) 1897. M. 10.—

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1898

Band/Volume: [73](#)

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

Artikel/Article: [Neue Litteratur. *â¼ 26-31](#)