

Die Rose gibt Gelegenheit zu einem weitausholenden Artikel; neben philologischen Kenntnissen, Versen und Bruchstücken von Prosaikern kommt auch die Kunst zur Geltung; so finden wir die Statue der Venus des Florentiner Museums abgebildet, die Diana von Ephesus erscheint in zwei Aufnahmen u. s. w., kurz, es wird eine kunsthistorische Abhandlung eingeflochten, welche in einer derartigen Ausdehnung kaum in dem Werke erwartet wird, trotzdem der Titel verspricht, uns mit der botanischen, historischen und ethnographischen Seite des Gegenstandes vertraut zu machen.

Im Interesse der Abnehmer des Werkes möchte man eine Beschränkung dieses Beiwerkes wünschen, wie der Dichterstellen und der oft seitenlangen Citate aus Papyrus so und so und alten Schriftstellern.

E. Roth (Halle a. S.).

Hart, J. H., The Shaddock or Grape Fruit. (American Journal of Pharmacie. Vol. LXIX. 1897. No. 4.)

Der Verf. bespricht die populäre Terminologie der Orangen, Citronen, Apfelsinen, Mandarinen etc. und schlägt vor, alle die zahllosen Varietäten von den vier Arten: *Citrus medica* (Citronen), *C. aurantium* (Orangen), *C. decumana* (Apfelsinen) und *C. nobilis* (Mandarinen) abzuleiten.

Siedler (Berlin).

Neue Litteratur.*)

Geschichte der Botanik:

Fehr, Isak, En underbar man från vår storhetstid. [Biographie von Olof Rudbeck.] (Ord och Bild. Jahrg. VII. Stockholm 1898. Heft 2. p. 49—66.)

Mattirolo, O., L'opera botanica di Ulisse Aldrovandi. Bologna 1897.

Noll, F., Julius von Sachs. A biographical sketch. (The Botanical Gazette. Vol. XXV. 1898. No. 1. p. 1—12. With portrait.)

Nomenclatur, Pflanzennamen, Terminologie etc.:

Penzig, O., Flora popolare Ligure. Primo contributo allo studio dei nomi volgari delle piante in Liguria. (Atti della Società Ligustica di Scienze Naturali e Geographia. Anno VII. Fasc. III—IV. Genova 1897.)

Bibliographie:

Bellini, R., Gli autografi dell' „Ephrasis“ di Fabio Colonna. (Nuovo Giornale Botanico Italiano. Vol. V. 1898. No. 1. p. 45—56.)

*) 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“ mögliche 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.

Allgemeines, Lehr- und Handbücher, Atlanten etc.:

- Wolter, M.**, Kurzes Repetitorium der Botanik für Studierende der Medizin, Mathematik und Naturwissenschaften. 11. Aufl. 8°. 120 pp. Mit 16 Tafeln Abbildungen. Anclam (Hermann Wolter) 1898. M. 2.—, geb. in Leinwand M. 2.50.

Algen:

- Williams, J. Ll.**, Antherozoids of Dictyota and Taonia. (Annals of Botany. 1897. Dec. 1 pl.)

Pilze:

- Andersson, Gunnar**, I myrornas trädgårdar. (Ord og Bild. Jahrg. VII. Stockholm 1898. Heft 2. p. 66—72.)
- Duchesne, Ernest**, Contribution à l'étude de la concurrence vitale chez les micro-organismes. Antagonisme entre les moisissures et les microbes. [Thèse.] 8°. 56 pp. Lyon (imp. Rey) 1897.
- Golden, Katherine F. and Ferris, Carleton G.**, Red yeasts. (The Botanical Gazette. Vol. XXV. 1898. No. 1. p. 31—46. With plates II and III.)
- Green, J. R.**, The supposed alcoholic enzyme in yeast. (Annals of Botany. 1897. Dec.)
- Martinez del Campo, Juan**, Investigación del principio venenoso en un hongo, identificado con el Amanita muscaria. (Anales del Instituto Médico Nacional, Mexico. Tomo III. 1897. No. 8/9. p. 148—153.)
- Mattiolo, O.**, Il genere Cerebella di Vincenzo Cesati. Ricerche intorno al suo sviluppo e alla sua sistemazione. (Memoria della R Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna. Serie V. Tomo VI. 1897.)
- Mazé, Plerre**, Les microbes des nodosités des Légumineuses. [Thèse.] 8°. 68 pp. et 2 planches. Sceaux (imp. Charaire) 1898.
- Müller, J. H. H.**, Forschungen in der Natur. I. Bakterien und Eumyceten, oder was sind und woher stammen die Spaltpilze? Mit 2 Tabellen und 1 lith. Tafel. Lex.-8°. V, 48 pp. Berlin (Fischer) 1898. M. 5.—
- Rick, J.**, Zur Pilzkunde Vorarlbergs. [Schluss.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVIII. 1898. No. 2. p. 59—63.)

Muscineen:

- Horrell, Charles E.**, The distribution of British Mosses. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXVI. 1898. No. 422. p. 60—62.)
- Tindall, Ella M.**, Fossonbronia Mittenii n. sp. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXVI. 1898. No. 422. p. 44—45. Plate 382 B.)
- Wheldon, J. A.**, Catharinea Haussknechtii (Jur. Milde) Broth. near Liverpool. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXVI. 1898. No. 422. p. 62.)

Gefässkryptogamen:

- Farmer, J. B.**, Structure of a hybrid Fern (*Polypodium Schneideri*) aureum × vulgare var. degantissimum. (Annals of Botany. 1897. Dec. 2 pl.)
- Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:**
- Abbado, M.**, L'ibridismo nei vegetali. (Nuovo Giornale Botanico Italiano. Vol. V. 1898. No. 1. p. 76—105.)
- Arthur, J. C.**, Movements of protoplasm in coenytic hyphae. (Annals of Botany. 1897. Dec.)
- Beck von Mannagetta, G. R.**, Die periodische Entwicklung der Pflanzen und die Ergebnisse ihrer Beobachtung. (Wiener illustrierte Garten-Zeitung. Jahrg. XXII. 1897. Heft 10. p. 313—321.)
- Buscallioni, L.**, Sopra un caso rarissimo di granuli di amido incapsulati nel tegumento seminale della Vicia di Narbona. Risposta al prof. Luigi Macchiati. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1897. No. 7. p. 303—310.)
- Cacciamali, G. B.**, Filogenesi delle idrante. (Rivista italiana di Scienze naturali. Anno XVII. 1897. No. 11/12. p. 137—142.)
- Clothier, George L.**, Root propagation of *Ipomoea leptophylla*. (The Botanical Gazette. Vol. XXV. 1898. No. 1. p. 52—53. Illustrated.)
- Dixon, H. H.**, Tensile strength of cell-walls. (Annals of Botany. 1897. Dec.)
- Dodson, W. R.**, Aerial tubers of *Solanum tuberosum*. (The Botanical Gazette. Vol. XXV. 1898. No. 1. p. 59—60. Illustrated.)

- Goebel, K.**, Organographie der Pflanzen, insbesondere der Archegoniaten und Samenpflanzen. Erster Teil. Allgemeine Organographie. 8°. IX, 232 pp. Mit 130 Abbildungen im Text. Jena (Gustav Fischer) 1898. M. 6.—
- Gwynne-Vanghan, D. T.**, Some points in the morphology and anatomy of Nymphaeaceae. (Transactions of the Linnean Society. Botany. 1897. Oct. 2 pl.)
- Kohelt, A.**, Zur Theorie der Protoplasma- und Zellstructur. (Naturwissenschaftliche Wochenschrift. Bd. XIII. 1898. No. 2, 3, 4. p. 18—23, 28—32, 37—41. Mit Abbildungen.)
- Loeb, Jacques**, The physiological problems of today. (The Botanical Gazette. Vol. XXV. 1898 No. 1. p. 54—57.)
- Lubbock, John**, On buds and stipules. [Concl.] (Journal of the Linnean Society. Botany. 1897. Dec. 4 pl.)
- Palladin, W.**, Pflanzen-Physiologie. 3. Aufl. 8°. VII, 195 pp. Mit 52 Holzschnitten und 1 Phototypie. Warschau 1898. [Russisch.]
- Shaw, Walter R.**, Hygrometer made with *Erodium cicutarium*. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXVI. 1898. No. 422. p. 62.)
- Vines, S. H.**, The proteolytic enzyme of *Nepenthes*. (Annals of Botany. 1897. Dec.)
- Wieler, A.**, Holzbildung auf Kosten des Reservematerials der Pflanzen. (Tharander forstliche Jahrbücher. Bd. XLVII. 1897. p. 172 ff. 8°. 76 pp. 4 Tafeln.)

Systematik und Pflanzengeographie:

- Arcangeli, G.**, Sopra alcune piante osservate a San Giuliano e sulla fioritura precoce in alcune forme di *Narcissus*. (Buletino della Società Botanica Italiana. 1897. No. 7. p. 310—313.)
- Baenitz, C.**, Ueber seltene und neue Rubi und *Rubus-Hybriden*. [Schluss.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVIII. 1898. No. 2. p. 63—68.)
- Baldacci, A.**, Rivista della collezione botanica fatta nel 1895 in Albania. (Continuazione e fine.) (Nuovo Giornale Botanico Italiano. Vol. V. 1898. No. 1. p. 5—44.)
- Becker, W.**, Untersuchungen über die Arten des Genus *Viola* aus der Gruppe „*Pteromischion*“ Borb. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XVI. 1898. Heft 1. p. 10—12.)
- Beguinot, A.**, Herbarium Camillae Doriae. Prodrómo ad una flora dei Bacini Pontino ed Ausonio e del versante meridionale dei monti limitrofi (Lepini ed Ausoni). (Annali del Museo Civico di storia naturale. Vol. XVIII. Genova 1897.)
- Bonnier, G.**, La botanique en chemin de fer, du Monestier-de-Clermont à Sisteron. (Bibliothèque scientifique du Dauphiné.) 8°. 16 pp. avec grav. Grenoble (Drevet) 1898. Fr. —.75.
- Brandes, W.**, Flora der Provinz Hannover. Verzeichniss der in der Provinz Hannover vorkommenden Gefässpflanzen, nebst Angabe ihrer Standorte. gr. 8°. VII, 542 pp. Hannover (Hahn) 1898. M. 4.—
- Britten, Jas.**, The Conyzas of Miller's Dictionary. Ed. VIII. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXVI. 1898. No. 422. p. 51—55.)
- Coulter, John M. and Rose, J. N.**, Notes on *Lilaeopsis*. (The Botanical Gazette. Vol. XXV. 1898. No. 1. p. 53—54.)
- Dunn, S. T.**, Cornwall and Devon *Plantago* forms. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXVI. 1898. No. 422. p. 62—63.)
- Dunn, S. T.**, *Mentha* notes. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXVI. 1898. No. 422. p. 63.)
- Duss, R. P.**, Flore phanérogamique des Antilles françaises (Martinique et Guadeloupe). Avec annotations sur l'emploi des plantes par E. Heckel. (Annales de l'Institut colon. de Marseille. Vol. III. 1897.) 8°. 686 pp. Mâcon (Protat frères) 1897. Fr. 20.—
- 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. Lief. 169, 170. gr. 8°. à 3 Bogen mit Abbildungen. Leipzig (Wilh. Engelmann) 1898. Subskr.-Preis à M. 1.50, Einzelpreis à M. 3.—

- Figert, E.**, Metamorphosen der Liegnitzer Flora. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XVI. 1898. Heft 1. p. 1—4.)
- Fritsch, K.**, Zur Systematik der Gattung Sorbus. [Schluss.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVIII. 1898. No. 2. p. 47—49.)
- Hellweger, M.**, Zur ersten Frühlingsflora Norddalmatiens. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XVI. 1898. Heft 1. p. 7—10.)
- Holm, Theo.**, Cynodon or Capriola. (The Botanical Gazette. Vol. XXV. 1898. No. 1. p. 47—52.)
- Jeanpert**, Note sur quelques plantes de la flore parisienne. (Extr. de la Revue des travaux scientifiques. Congrès. 1898.) 8°. 2 pp. Paris (Impr. nationale) 1898.
- Krause, Ernst H. L.**, Vegetationskizze des russischen Gouvernements Poltawa. (Globus. Bd. LXXII. 1897. No. 20. p. 315—320.)
- Linton, Edward F.**, The British Carex frigida. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXVI. 1898. No. 422. p. 41—44. Plate 382 A.)
- Marshall, E. S.**, Some plants observed in Co. Wexford, 1897. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXVI. 1898. No. 422. p. 46—51.)
- Millsbaugh, Charles F.**, Notes on the Euphorbias of Dr. Edward Palmer's Durango (Mexico) collection of 1896. (The Botanical Gazette. Vol. XXV. 1898. No. 1. p. 13—25. Illustrated.)
- Murbek, S.**, Ueber eine neue Alectorolophus-Art und das Vorkommen saison-trimorpher Artgruppen. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVIII. 1898. No. 2. p. 41—46. Tafel III.)
- Murr, J.**, Beiträge und Bemerkungen zu den Archieracien von Tirol und Vorarlberg. V. [Fortsetzung.] (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XVI. 1898. Heft 1. p. 4—7.)
- Penzig, O.**, Flora Ligusticae synopsis. (Annali del Museo civico di Storia naturale di Genova. Serie IIa. Vol. XVIII [XXXVIII]. 1897.)
- Schulze, M.**, Weitere Nachträge zu „Die Orchidaceen Deutschlands etc.“ (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVIII. 1898. No. 2. p. 49—53.)
- Sommier, S.**, Aggiunte alla florula di Capraia. (Nuovo Giornale Botanico Italiano. Vol. V. 1898. No. 1. p. 106—139.)
- Traverso, G. B.**, Flora urbana pavese ossia catalogo delle piante vascolari che crescono spontaneamente nella città di Pavia. (Nuovo Giornale Botanico Italiano. Vol. V. 1898. No. 1. p. 57—75.)
- Warnstorf, C.**, Bidens connatus Mühl. (The Botanical Gazette. Vol. XXV. 1898. No. 1. p. 58—59.)
- Woodruffe-Peacock, E. Adrian**, Notes on the flora of Lincolnshire. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXVI. 1898. No. 422. p. 55—60.)

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Boas, J. E. V.**, Dansk Forstzoologie. Hefte 9, 10. 64 pp. og 2 Tavlør i 8. Stockholm (Nordiske Forlag) 1897. 1 Kr. 30 Öre.
- Close, C. P.**, Results with Oat Smut in 1897. (New York Agricultural Experiment Station. Bulletin No. 131. 1897. p. 441—454.) Geneva, N. Y. 1897.
- Close, C. P.**, Spraying in 1897 to prevent gooseberry mildew. (New York Agricultural Experiment Station. Bulletin No. 133. 1897. p. 489—500.) Geneva, N. Y. 1897.
- Townsend, C. O.**, Correlation of growth under influence of injuries. (Annals of Botany. 1897. Dec.)
- Eriksson, Jakob**, A general review of the principal results of Swedish research into grain rust. (The Botanical Gazette. Vol. XXV. 1898. No. 1. p. 26—38.)
- Scholz, Eduard**, Rhizoctonia Strobi, ein neuer Parasit der Weymouthskiefer. — (Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. 1897. No. 8.)
- Schrenk, J.**, Aphyllon Ludovicianum on Ambrosia trifida. (The Botanical Gazette. Vol. XXV. 1898. No. 1. p. 57—58. Illustrated.)
- Stewart, F. C.**, A bacterial disease of sweet corn. (New York Agricultural Experiment Station. Bulletin No. 130. 1897. p. 423—439. With 4 plates.) Geneva, N. Y. 1897.

Medicinisch-pharmaceutische Botanik:

A.

- Dragendorff, G.**, Die Heilpflanzen der verschiedenen Völker und Zeiten. Ihre Anwendung, wesentlichen Bestandtheile und Geschichte. Ein Handbuch für Aerzte, Apotheker, Botaniker und Droguisten. [In 5 Lieferungen.] Lief. 1. gr. 8°. p. 1—160. Stuttgart (Ferdinand Enke) 1898. M. 4.—
- Siedler, P.**, Ueber neu eingegangene Drogen. (Sep.-Abdr. aus Berichte der Deutschen pharmaceutischen Gesellschaft. Jahrg VIII. 1898. Heft 1. p. 15—28.)
- Tschirch, A. und Oesterle, O.**, Anatomischer Atlas der Pharmakognosie und Nahrungsmittelkunde. Lief. 13. gr. 4°. p. 267—288. Mit 5 Tafeln. Leipzig (Chr. Herm. Tauchnitz) 1898. M. 1.50.

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Class, A. und Felber, A.**, Beiträge zur Anwendung der Antiseptika in der Brennerei. [Fortsetzung.] (Zeitschrift für Spiritusindustrie. Jahrg. XXI. 1898. No. 4. p. 29—30.)
- Rizzi, P.**, Tecnologia forestale ed utilizzazione dei boschi. Vol. II. 16°. 110 pp. fig. Milano (Francesco Vallardi) 1898. L. 1.50.
- Sahut, Felix**, L'arboriculture et la viticulture aux Etats-Unis, suivi de: Une visite aux pépinières du val d'Aulnay, et d'une notice nécrologique sur Napoléon Doumet-Adanson, ainsi que des notes de météorologie horticole (1896—1897). 8°. p. 579—618. Montpellier (impr. Hamelin frères) 1897.
- Thomas, Friedrich**, Vielgipflige Fichten und Tannen. (Sep.-Abdr. aus Thüringer Monatsblätter. Jahrg. V. 1898. No. 11. p. 117—119. Mit 1 Tafel.)
- Thoms, H.**, Prüfung und Wertbestimmung einer Probe Sesamsaat aus Togo. (Der Tropenpflanzer. Jahrg. II. 1898. No. 2. p. 50—51.)
- Warburg, O.**, Kolakultur. (Der Tropenpflanzer. Jahrg. II. 1898. No. 2. p. 51—58.)
- Wg.**, Erntebereitung des Liberia-Kaffees. (Der Tropenpflanzer. Jahrg. II. 1898. No. 2. p. 41—50. Mit 2 Abbildungen.)
- Windisch, Wilhelm**, Ueber den Einfluss feucht gelagerten Malzes auf die Glanzfeinheit und den Geschmack des Bieres und Verringerung schädlichen Einflusses durch Abkürzung der Sudhausarbeit. (Wochenschrift für Brauerei. Jahrg. XV. 1898. No. 5. p. 53—54.)

Personalnachrichten.

Verliehen: Herrn **Boris Fedtschenko** in Moskau eine silberne Medaille seitens der Kaiserlich Russischen Geographischen Gesellschaft für seine vorjährige (1897) Reise nach dem Talas-Alatau (Central-Asien).

Ernannt: Oberlehrer **Rudolf Beyer** zu Berlin zum Professor. — Ausserordentlicher Professor der Botanik in Bonn, Dr. **Askenasy**, zum Honorar-Professor. — Der bisherige Assistent an der Hochschule für Bodenkultur in Wien, **Ludwig Hecke**, zum Privat-Dozenten für Pflanzenpathologie, Pflanzenschutz und landwirthschaftlichen Pflanzenbau. — **Frances Ramaley**, Lehrer der pharmaceutischen Botanik der Universität zu Minnesota, zum Hilfs-Professor der Botanik an der Universität zu Colorado, Boulden, Co.

Habilitirt: Dr. **R. Wolf** für Bakteriologie an der technischen Hochschule in Dresden.

Versetzt: Prof. Dr. **E. Scholz** vom Gymnasium in Görz an das Gymnasium in Krems.

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. *¼ 331-335](#)