

des Moores auf den Zehdenicker Wiesen auffiel. Im Uebrigen lassen sich die Hauptergebnisse folgendermassen zusammenfassen:

Die Zehdenicker Wiesen zeigen, dass auf ihnen *Phalaris arundinacea* ganz besonders gut gedeiht, und dass dieses Gras (sowie in beschränkterem Masse das nicht ausgesäte Knaulgras) alle anderen zu verdrängen trachtet.

Die Hauptjahre für *Festuca pratensis*, *Phleum pratense* und *Poa* scheinen vorüber zu sein. Denn trotzdem, dass eine schwache Nachsaat vor 2 bis 3 Jahren erfolgt ist, welche eigentlich die Versuche nicht mehr als ganz rein erscheinen lässt, ist eine langsame Abnahme zu verzeichnen; nur auf den 2 Jahre später, also 1891, in Nutzung genommenen Wesendorfer Wiesen ist bei *Poa* noch eine Zunahme zu verzeichnen.

Die Durchschnittszahlen über die Erträge der Probemeter auf den besandeten, alten Moorculturflächen, über welche die längste Zeit Zahlen vorliegen, ergeben, dass von 1891 bis 1895 kein einziges einen solchen Ertrag gab, wie das letzte, nämlich 1310 g Heu pro qm, d. h. 13100 kg pro ha oder 65 Ctr. pro Morgen.

Das fruchtbare Jahr 1895 hat den Graswuchs auf Kosten der Unkräuter begünstigt; ebenso ist der Kleewuchs begünstigt, doch tritt dieser procentisch in dem jetzigen Alter der Wiesen, trotz der Nachsaat, sehr zurück. Zum zweiten Schnitt erschienen wegen des trockneren Wetters mehr Unkräuter, d. h. hauptsächlich Blumen, als im ersten. Ueber den Futterwerth der Wiesenblumen liegen leider fast noch gar keine Zahlen vor.

Das Erscheinen oder Nichterscheinen (den Ausdruck Verschwinden vermeidet Verf. absichtlich) von Pflanzenarten hängt viel mehr von der Witterung ab, als von der Düngung. Dies gilt wenigstens für ein- bis zweijährige Gewächse. Trockene Sommer begünstigen die Blumen, nasse die Gräser.

Trotzdem lässt sich nicht leugnen, dass durch die Düngung geringere Gräser verdrängt werden, wie z. B. *Aira caespitosa*, die Rasenschmele.

Dieser Vorgang erfolgt selbstverständlich um so mehr, wenn die Moorfläche besandet und mit besseren Gräsern und Kleearten besät wird.

Eine grosse Anzahl von Tabellen erläutert die Ausführungen.

E. Roth (Halle a. S.).

## Neue Litteratur.\*)

Allgemeines, Lehr- und Handbücher, Atlanten:

Moschen, L., Elementi di botanica ad uso del ginnasio e del liceo. Parte III e IV per la 2a liceale. 8°. 280 pp. Fig. Roma (Soc. D. Alighieri) 1897. Fr. 2.50.

\*) Der ergebenst 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.

## Algen:

- Lauterborn, R.**, Untersuchungen über Bau, Kernteilung und Bewegung der Diatomeen. 4<sup>o</sup>. V, 165 pp. 1 Fig. 10 Tafeln und 10 Blatt Erklärungen. Leipzig (W. Engelmann) 1896. M. 30.—

## Pilze:

- Brodmeier, A.**, Ueber die Beziehung des *Proteus vulgaris* Hsr. zur ammoniakalischen Harnstoffzersetzung. [Inaug.-Diss. Erlangen.] 8<sup>o</sup>. 20 pp. Hamburg 1896.
- C. M. A.**, Conditions under which bacteria live. (Veterin. Journal. 1896. Sept. p. 168—173.)
- Jegunow, M.**, Bakterien-Gesellschaften. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Zweite Abteilung. Bd. II. 1896. No. 23/24. p. 739—752. Mit 3 Textfiguren.)
- Wesbrock, F.**, A new anaërobic putrefactive bacillus (*Bacillus tachysporus*). (Journal of Pathology and Bacteriology. 1896. July.)
- Zeidler, A.**, Ueber eine Essigsäure bildende Termobakterie. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Zweite Abteilung. Bd. II. 1896. No. 23/24. p. 729—739. Mit 2 Figuren.)

## Muscineen:

- Müller, Carolus**, Musci nonnulli novi Guianae Anglicae prope Georgetown ad cataractas „Marshall falls“ fluvii Mazaruni a cl. **J. Quelch** collecti, descripti. (Malpighia. X. 1896. p. 512—520.)

## Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

- Bokorny, Th.**, Beeinflussung der Alkoholgärung des Zuckers durch verschiedene chemische Substanzen. (Allgemeine Brauer- und Hopfenzeitung. Bd. XXXVI. 1896. p. 1573.)
- Buscalloni, Luigi**, Sulla presenza di sostanze amilacee (amilodestrina?) nel *Coccidium oviforme* Leuck., e sull' affinità di quest' organismo con altri parassiti dell' uomo e degli animali. (Malpighia. X. 1896. p. 535—550. 1 tav.)
- Fermi, Claudio** und **Pampersi, G.**, Peptonisieren die Mikroorganismen das Eiweiss? Bildet sich bei der Fäulnis Pepton? (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Erste Abteilung. Bd. XX. 1896. p. 387.)
- Gérard, E.**, Sur la fermentation de l'acide urique par les microorganismes. (Comptes rendus de la Société de biologie. 1896. No. 27. p. 828—830.)
- Tolomei, Giulio**, Azione dell' elettricità sulla germinazione. (Malpighia. X. 1896. p. 493—511.)

## Systematik und Pflanzengeographie:

- Dewèvre, Alfred**, Les caoutchoucs africains; étude monographique des lianes du genre *Landolphia*. (Annales de la Société scientifique de Bruxelles. XIX. 1896.)
- Edmonds, H.** and **Marloth, R.**, Elementary botany for South Africa, theoretical and practical. 8<sup>o</sup>. 208 pp. London (Macmillan) 1897. 4 sh. 6 d.
- Fiori, Adriano**, Sopra alcuni Amaranthi naturalizzati in Italia e sulla presenza di *Azolla caroliniana* in frutto presso Chioggia. (Malpighia. X. 1896. p. 551—555.)
- Krause, Ernst H. L.**, Ueber die Flora der Burgruinen. (Journal der Pharmacie von Elsass-Lothringen. Jahrg. XXIII. 1896. No. 12. p. 350—355.)
- Nicotra, L.**, Addenda ad floram italicam. (Malpighia. X. 1896. p. 561—566.)
- Scherer, F.**, Adventivflora von Mülhausen im Jahre 1895. (Journal der Pharmacie von Elsass-Lothringen. Jahrg. XXIII. 1896. No. 12. p. 363.)
- Sterne, Carus**, Die Pflanzenwelt am Golf von Californien. (Prometheus. 1897. p. 1—4.)
- Vaccari, Antonio**, Supplemento alla flora dell' Arcipelago di Maddalena (Sardegna). (Malpighia. X. 1896. p. 521—534.)

**Palaeontologie:**

- Schlechtendal, D. von**, Beiträge zur Kenntniss der Braunkohlenflora von Zschipkau bei Senftenberg. (Sep.-Abdr. aus Zeitschrift für Naturwissenschaften. 1896.) 8°. 24 pp. 3 Tafeln und 3 Blatt Erklärungen. Leipzig (Pfeffer) 1896. M. —.75.
- Seward, A. C.**, A new species of Conifer, *Pinites Ruffordi*, from the English Wealden formation. (Repr. from Journal of the Linnean Society. Botany. Vol. XXXII. 1896. p. 417—425. 2 pl.)

**Teratologie und Pflanzenkrankheiten:**

- Ashmead, W. H.**, Descriptions of new parasitic Hymenoptera. (Trans. Amer. Entomolog. Soc. Vol. XXIII. 1896. p. 174—234.)
- Caputh, L.**, The Larch disease. (The Gardeners [Chronicle. Ser. III. No. 500. 1896. p. 93—94.)
- Cotton blight.** (Indian Textile Journ. — Indian Agr. Vol. XXI. 1896. No. 9. p. 274.)
- Craig, J.**, The strawberry leaf roller. (Canadian Hort. Vol. XIX. 1896. No. 7. p. 240—241.)
- Doering**, Ueber *Phoma Betae*. (Blätter für Rübenbau. Bd. III. 1896. p. 286.)
- Fuller, C.**, Forest insects — some gallmaking coccids. (Agl. Gaz. N. S. Wales. Vol. VII. 1896. No. 4. p. 209—218.)
- Garman, H.**, Experiments for checking apple rot and codling moth in 1895. (Kentucky Sta. Bulletin. LIX. 1896. p. 113—129. With 4 pl.)
- Mayet, V.**, Another enemy of the vine — the coccus of Chile. (Agl. Journ. Cape Colony. Vol. IX. 1896. No. 7. p. 158—161.)
- Ormerod, E. A.**, Eel worm disease in onions. (Agl. Gaz. Vol. XLIV. 1896. No. 1175. p. 9.)
- Peglion, Vittorio**, Una nuova malattia della Canapa. *Bacteriosi dello stelo*. (Malpighia. X. 1896. p. 556—560.)
- Price, R. H.**, Saving corn from the bollworm. (The American Garden. Vol. XVII. 1896. No. 83. p. 468. With 1 fig.)
- Schattenfroh, A.**, Ueber die Wirkung der stickstoffwasserstoffsäuren Salze auf pflanzliche Mikroorganismen. (Archiv für Hygiene. Bd. XXVII. 1896. Heft 3. p. 231—233.)
- Slingerland, M. V.**, Climbing cutworms. (New York Cornell Stat. Bulletin. 104. 1896. p. 553—600. With 5 pl. and 2 figs.)
- Smith, J. B.**, „Raupeleim“ and „Dendrolene“. (Entomolog. News. Vol. VII. 1896. No. 6. p. 177.)
- Stocklasa**, Zuckerrübenkrankheiten in Böhmen. (Böhmische Zeitschrift für Zuckerindustrie. Bd. XXI. 1897. p. 1.)
- Tryon, H.**, Proceedings in coping with the grub pest. (Sugar Journ. and Trop. Cult. Vol. V. 1896. No. 4. p. 91—93.)
- Washburn, F. L.**, Fruit pests. (Oregon Stat. Bulletin. XXXVIII. 1896. p. 27. With 14 figs.)
- Wehmer, C.**, Pilzkrankheiten land- und forstwirtschaftlicher Kulturgewächse im Hannoverschen während des Sommers 1896. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Zweite Abteilung. Bd. II. 1896. No. 25/26. p. 782—797.)
- Zehntner, J.**, Life history and treatment of the sugar cane borer. (Proef. Stat. East Java. 1896. No. 23. N. S. p. 21. With 2 pl.)

**Medicinish-pharmaceutische Botanik:**

**B.**

- Athanasii, Carvallo J. et Charrin, A.**, Sur l'action lymphagogue des toxines pyocyaniques. (Comptes rendus de la Société de biologie. 1896. No. 27. p. 860—862.)
- Banti, G.**, Ueber die Entstehung der Gelbsucht bei Pneumonitis. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Erste Abteilung. Bd. XX. 1896. No. 24. p. 849—853.)
- Bernheim, J. und Folger, C.**, Ueber verzweigte Diphtheriebacillen. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Erste Abteilung. Bd. XX. 1896. No. 25. p. 905—906.)

- Bignami, A.**, Le ipotesi sulla biologia dei parassiti malarici fuori dell' uomo (a proposito di un recente scritto del dott. P. Manson). (Policlinico. 1896. 15. luglio.)
- Binaghi, R.**, Ueber das Vorkommen von Blastomyceten in den Epitheliomen und ihre parasitäre Bedeutung. (Zeitschrift für Hygiene. Bd. XXIII. 1896. Heft 2. p. 283—305.)
- Boix, E.**, Nature et pathogénie de l'ictère grave d'après les données bactériologiques. (Archives générales de méd. 1896. p. 77—91, 202—221.)
- Cantani, A. jun.** Wirkung der Influenzabacillen auf das Centralnervensystem. (Zeitschrift für Hygiene. Bd. XXIII. 1896. Heft 2. p. 265—282.)
- Caprara, P.**, Il latte come veicolo della pneumococco. (Riforma med. 1896. No. 187, 188. p. 434—437, 447—450.)
- Chvostek, F. und Egger, G.**, Zur Frage der Verwertbarkeit bakteriologischer Harnbefunde für Schlüsse auf die Aetiologie der Erkrankungen. (Wiener klinische Wochenschrift. 1896. No. 30. p. 679—686.)
- Coloman, P. and Wakeling, T. G.**, A case of acute septicaemia treated by antistreptococcus serum: recovery. (British med. Journal. No. 1863. 1896. p. 647—648.)
- Curtis, F.**, Contribution à l'étude de la saccharomycose humaine. (Annales de l'Institut Pasteur. Année X. 1896. No. 8. p. 449—468.)
- Dippe, H.**, Die Infektionskrankheiten. (Illustrierte Gesundheitsbücher. No. 27.) 12<sup>o</sup>. VIII, 211 pp. Leipzig (J. J. Weber) 1896. M. 2.50.
- Eichhorst, H.**, Krankheiten des Blutes und Stoffwechsels und Infektionskrankheiten. (Handbuch der speziellen Pathologie und Therapie für praktische Aerzte und Studierende. 5. Aufl. Bd. IV. 1896.) gr. 8<sup>o</sup>. VIII, 808 pp. Mit 111 Holzschnitten. Wien (Urban & Schwarzenberg) 1896. M. 12.—
- Eyre, J.**, On the xerosis bacillus. (Journal of Pathology and Bacteriology. 1896. July.)
- Favre, A. und Barbezat, D. L.**, Der Bacillus des gangränösen Schankers und der Bacillus des Hospitalbrandes. Pathogenese und Therapie. (Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie. Bd. CXLV. 1896. Heft 2. p. 404—415.)
- Frenkel, H.**, Contribution à l'étude bactériologique des traumatismes oculaires par les éclats de capsules. (Province méd. 1896. 5. sept.)
- Galli-Valerio, Bruno**, Zur Aetiologie und Serumtherapie der menschlichen Dysenterie. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Erste Abteilung. Bd. XX. 1896. No. 25. p. 901—903.)
- Gérard, E.**, Fermentation de l'acide urique par les microorganismes. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXIII. 1896. No. 3. p. 185—187.)
- Griffon, V.**, Présence du seul pneumocoque dans la pneumonie lobaire supprimée. (Comptes rendus de la Société de biologie. 1896. No. 27. p. 857—858.)
- Habel, A.**, Ueber Aktinomykose. (Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie. Bd. CXLVI. 1896. Heft 1. p. 1—35.)
- Hamburger, H. J.**, Bijdrage tot de bakteriologie der vleeschvergiftiging. Bacillus cellulæformans. (Nederlandsch Tijdschrift v. Geneesk. Bd. II. 1896. No. 5. p. 161—165.)
- Herla, V.**, Sur un nouveau bacille capsulé. (Archives de biologies. T. XIV. 1896. Fasc. 3. p. 403—429.)
- Heubner, O.**, Beobachtungen und Versuche über den Meningococcus intracellularis (Weichselbaum-Jäger). (Jahrbücher für Kinderheilkunde. Bd. XLIII. 1896. Heft 1. p. 1—22.)
- Hugenschmidt**, Etude expérimentale des divers procédés de défense de la cavité buccale contre l'invasion des bactéries pathogènes. (Annales de l'Institut Pasteur. Année X. 1896. No. 10. p. 545—566.)
- Kaensche, C. C.**, Zur Kenntnis der Krankheitserreger bei Fleischvergiftungen. [Inaug.-Diss. Breslau.] 8<sup>o</sup>. 18 pp. Leipzig (Veit & Co.) 1896.
- Kanthack, A. and Stephens, J.**, The escape of diphtheria bacilli into the blood and tissues. (Journal of Pathology and Bacteriology. 1896. July.)
- Kitt, Th.**, Die Photobakterien und das Leuchten des Fleisches. (Monatshefte für praktische Tierheilkunde. Bd. VII. 1896. Heft 10. p. 433—456.)

- Lemoine, G. H.**, Bactériologie des angines. (Gaz. des hôpitaux. 1896. No. 85. p. 849—857.)
- Marmier, L. A.**, Les toxines et l'électricité. (Annales de l'Institut Pasteur. Année X. 1896. No. 8. p. 469—480.)
- Mecray, P. M. and Walsh, J. J.**, Some notes on the bacteriology of mumps. (Med. Record. 1896. Vol. II. No. 13. p. 440—442.)
- Nacciarone**, Il potere battericida del siero nella immunità naturale e acquisita. (Riforma med. 1896. No. 179. p. 337—339.)
- Niemann, F.**, Zur Desinfektion von Wohnräumen mittels Formaldehyd. (Deutsche medicinische Wochenschrift. 1896. No. 46. p. 747—748.)
- Ottolenghi, S.**, Influenza dei batteri sulla tossicità degli alcaloidi. (Riforma med. 1896. No. 173. p. 267—269.)
- Pfeiffer, L.**, Die neueren, seit 1887 vorgenommenen Versuche zur Reinzüchtung des Vaccinekontagiums. (Zeitschrift für Hygiene. Bd. XXIII. 1896. Heft 2. p. 306—321.)
- Reynaud, G. R.**, La variole à la Réunion; son origine, son développement, les causes de propagation; vaccination; lacune de l'organisation sanitaire; les quarantaines. (Annales d'hygiène publ. 1896. Oct. p. 308—350.)
- Roeper, K.**, Euthält die Muttermilch normaler Weise Mikroorganismen, speziell pathogene? [Inaug.-Diss.] 8°. 21 pp. Marburg 1896.
- Romlinger, P.**, Paralysie et atrophie musculaire consécutives à des injections de cultures stérilisées du pneumocoque. (Comptes rendus de la Société de biologie. 1896. No. 27. p. 830.)
- Schottelius, Max**, Ueber das Wachstum der Diphtheriebacillen in Milch. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Erste Abteilung. Bd. XX. 1896. No. 25. p. 897—900.)
- Schuchardt, G.**, Einige Untersuchungen über das Vorkommen von Tuberkelbacillen in der Butter. [Inaug.-Diss.] 8°. 18 pp. Marburg 1896.
- Seitz, Johannes**, Streptococcus aggregatus. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Erste Abteilung. Bd. XX. 1896. No. 24. p. 854—862.)
- Sevestre et Méry**, Des accidents causés par le streptocoque à la suite des injections de sérum de Roux. (Gaz. méd. de Strasbourg. 1896. No. 3. p. 26—30.)
- Sinnhuber, F.**, Die keimtötende Kraft der Erde in unvermischem und mit Kalk versetztem Zustande mit Rücksicht auf die praktische Verwendbarkeit zu Erdstreukslosets. [Inaug.-Diss.] 8°. 31 pp. Königsberg 1896.
- Spronck, C. H. H.**, Le diagnostic bactériologique de la diphtérie contrôlé par le sérum antidiphthérique. (Semaine méd. 1896. No. 40. p. 317—318.)
- Stroganoff, W. W.**, Bakteriologische Untersuchungen des Genitalkanals beim Weibe in verschiedenen Perioden ihres Lebens. (Deutsches Archiv für klinische Medicin. Bd. LVI. 1895. Heft 1/2. p. 365—394.)
- Voges, O.**, Kritische Studien und experimentelle Untersuchungen über die Bakterien der hämorrhagischen Septikämie und die durch sie bewirkten Krankheitsformen. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Erste Abteilung. Bd. XX. 1896. No. 25. p. 906—914.)
- Wilde, M.**, Ueber den Bacillus pneumoniae Friedländers und verwandte Bakterien. [Inaug.-Diss.] 8°. 74 pp. Bonn 1896.

#### Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Dieterich, K.**, De l'huile de noyaux de pêches. (Journal de Pharmacie de Liège. 1896. No. 11.)
- La Culture du champignon mise à la portée de tout le monde, par un vieux champignonniste** —. 3. édit. 8°. 80 pp. Bruxelles (Soc. génér. d'imprimerie) 1896. Fr. 1.50.
- Leichmann, G.**, Ueber die freiwillige Säuerung der Milch. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Zweite Abteilung. Bd. II. 1896. No. 25/26. p. 779—782.)
- Schützenberger, P.**, Les fermentations. 6e éd. 8°. Avec 28 fig. Paris 1896. Fr. 6.—
- Vogel, Heinr.**, Ostasiatische technische Pilze. (Prometheus. 1896. p. 11—12.)

**Will, H.**, Vergleichende Untersuchungen an vier untergärrigen Arten von Bierhefe. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Zweite Abteilung. Bd. II. 1896. No. 23/24. p. 752—763.)

#### Varia:

**Krause, Ernst H. L.**, Naturgeschichtliche Notizen aus den Jahrbüchern der Baseler und Colmarer Predigermonche von 1267—1305. (Journal der Pharmacie von Elsass-Lothringen. Jahrg. XXIII. 1896. No. 12. p. 355—362.)

## Personalmeldungen.

Das „Reale Istituto Lombardo di scienze, lettere ed arti“ in Mailand hat einen Preis von 800 Mark unserem Mitarbeiter Prof. Dr. **J. B. de Toni** (Padua) für eine Abhandlung über das Leben und die Werke von Leonardo da Vinci ertheilt.

Ernannt: Dr. **Achille Terracciano**, bisher Privatdocent für Botanik an der Universität Neapel, zum 1. Assistenten am Botanischen Institut in Palermo. — Prof. **Pasquale Baccarini** zum ordentlichen Professor der Botanik in Catania. — Dr. **Oswald Kruch**, bisher 1. Assistent am Botanischen Institut in Rom, zum Prof. der Botanik am Istituto Agrario sperimentale in Perugia. — Dr. **Biagio Longo** zum 2. Assistenten am Kgl. Botanischen Institut in Rom. — **Emilio Chioyenda** zum Conservator der Sammlungen am Kgl. Botanischen Institut in Rom.

Gestorben: Dr. **Filippo Tognini**, Conservator am Kgl. Botanischen Institut in Pavia.

### Inhalt.

#### Wissenschaftliche Original-Mittheilungen.

**Küster**, Die anatomischen Charaktere der Chrysoalaneen, insbesondere ihre Kieselablagerungen. (Fortsetzung), p. 129.

**Instrumente, Präparations- und Conservations-Methoden etc.**, p. 139.

#### Referate.

**Amann**, Une excursion bryologique dans la Haute Engadine en 1893, p. 142.

—, Application du calcul des probabilités à l'étude de la variation d'un type végétal. I. Etude mathématique de la fréquence des variations, p. 147.

**v. Beck**, Ziele und Erfolge der Acclimatisation der Pflanzen, p. 149.

**Bulatkin**, Beitrag zur Kenntniss der Flora des Wladimirischen Gouvernements, p. 150.

**Collins**, New Cyanophyceae, p. 140.

**Dusen**, New and some little known Mosses from the west coast of Afrika. II, p. 144.

**Ehring**, Ueber den Farbstoff der Tomate (*Lycopersicon esculentum*). Ein Beitrag zur Kenntniss des Carotins, p. 154.

**Fleß**, Botanische Untersuchungen im Wladimirischen Gouvernment, p. 149.

**Frey**, Plantae Karoanae Dahuricae, p. 151.

**Krahn**, Untersuchungen über den therapeutischen Werth der *Salvia officinalis*, p. 152.

**Maly**, Untersuchungen über Verwachsungen und Spaltungen von Blumenblättern, p. 151.

**Michaelis**, Beiträge zur vergleichenden Anatomie der Gattungen *Echinocactus*, *Mamillaria* und *Anhalonium*, p. 145.

**Persson**, Bidrag till Vestergötlands och Bohusläns mossflora, p. 144.

**Quick**, Untersuchungen über den Einfluss der Samen der gemeinen Futterwicke (*Vicia sativa* L.) auf die Milchsecretion, p. 153.

**Ryan und Hagen**, Jagtagelser over mosernes udbredelse i den sydvestlige del af Smaalenenes Amt, p. 142.

**Schiffner**, Cryptogamae Karoanae Dahuricae, p. 139.

**Schlesinger**, Beiträge zur vergleichenden Anatomie des Blattes der Marantaceae und Zingiberaceae, p. 146.

**Wittmack**, Die Wiesen auf den Moordämmen in der Königl. Oberförsterei Zehdenick. 6. Bericht, das Jahr 1895 betreffend, p. 154.

**Zelenetzky**, Matériaux pour l'étude de la flore lichénologique de la Crimée, p. 142.

**Zopf**, Uebersicht der auf Flechten schwarotzenden Pilze, p. 140.

#### Neue Litteratur, p. 155.

#### Personalmeldungen.

Dr. **Baccarini**, o. Professor in Catania, p. 160.

**Chioyenda**, Conservator in Rom, p. 160.

Prof. Dr. **de Toni**, p. 160.

Dr. **Kruch**, Professor in Perugia, p. 160.

Dr. **Longo**, Assistent in Rom, p. 160.

Dr. **Terracciano**, 1. Assistent in Palermo, p. 160.

Dr. **Tognini** †, p. 160.

Ausgegeben: 27. Januar 1897.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1897

Band/Volume: [69](#)

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

Artikel/Article: [Neue Litteratur.¼ 155-160](#)