

tératologie végétale. — Jamin, V., Observations fongiques dans la Sarthe. — Claire, Ch., Un coin de la flore des Vosges. — Lévillé, H., Wie in vor. Nr. — Monguillon, E., Wie in vor. Nr.

Botaniska Notiser 1900. Nr. 3. Nilson, N. H., Om de subarktiska Poarterna vid Lenafloden. — Sernander, R., Om hvetets äldre historia. — Juell, O., Om apogamien hos *Balanophora* jämförd med *Antennaria alpina*. — Gustafsson, J. P., Två svenska *Alopecurus*-hybrider. — Kjellman, F. R., En del organografiska medelanden. — Krok, Th., Förteckning på lärarne i botanik vid Sveriges högskolor, kögre och 5klassiga allm. lärdyrsk seminarier m. fl. värtern. 1900. — Nordstedt, O., Lokaler för några skandinaviska växter i Lunds universitets herbarium. — Nyman, E., Botaniska exkursioner på Java.

Botanical Gazette 1900. Vol. XXIX. Nr. 3. Smith, Grant, The haustoria of the Erysipheae. — Copeland, Edwin Bingham, Studies on the geotropism of stems. — Nr. 4. Smith, R. Wilson, The structure and development of the sporophylls and sporangia of Isoetes. — Taxter, Roland, Note on the structure and reproduction of *Compsopogon*. — Arthur, J. C., Cultures of Uredineae. — Nr. 5. Davis, Bradley Moore, The fertilization of *Albugo candida*. — Hasselbring, H., Comparative study of the development of *Trichurus spiralis* and *Stysanus stemonitis*. — Smith, R. Wilson, Wie in vor. Nr.

Bolletino del R. Orto Botanico di Palermo. Anno III. Fasc. I II. 1899. Fanales, Filippo, Contributo alla conoscenza della flora delle sciere di Marsala. — Borzi, A., Descrizione ed illustrazione del R. Orto Botanico di Palermo. — Terracciano, A., Le piante nuove o rare descritte et illustrate nei „*Delectus seminum*“ e nell’ „*Hortus Panormitanus*“ dall’ anno 1856 al 1896. — Derselbe, Osservazioni fenologiche. — Fasc. III–IV. Riccobono, Vincenzo, Monografia delle specie e varietà di Agrumi coltivate nel R. Orto Botanico di Palermo.

La Nuova Notarisia. April 1900. p. 49–96. Filippi, Domenico, Contributo alla flora diatomologica della Carizia. — De Toni, G. B., Ugo Zukal, Cenno necrologico. — Borge, O., Uebersicht der neu erscheinenden Desmidiaceen-Litteratur IX. — Derselbe, Register zu G. Lagerheim’s und O. Borge’s Uebersicht der neu erscheinenden Desmidiaceen-Litteratur.

Botanische Anstalten, Vereine, Tauschvereine, Exsiccatenwerke, Reisen etc.

Preussischer Botanischer Verein. VII. Sitzung, Königsberg i. Pr., 14. Mai 1900. Herr Prof. Saltzmann in Pillan machte briefliche Mitteilung von dem Vorkommen von *Viscum album* auf Birken. Im Vereinsgebiet kommt die Mistel auf den verschiedenartigsten Holzpflanzen vor, jedoch wurde sie auf der Eiche nachweislich noch gar nicht, auf der Kiefer sehr selten, auf der Fichte (*Picea excelsa*) gar nicht und auf Birken verhältnismässig wenig beobachtet. Am meisten kommt die Mistel hier auf *Populus monilifera*, *Tilia cordata* und *Sorbus aucuparia* vor. Nachdem ein Anschreiben des Herrn Dr. Klinge aus Petersburg betreffend Sammlung und Zusendung einheimischer Orchideen aus der Verwandtschaft der *Orchis incarnata*, *O. maculata* und *O. latifolia* verlesen worden war, machte Herr Postverwalter a. D. Phaedovins einige floristische Mitteilungen. Er legte n. a. eine Kollektion der *Gentiana Anarella b. uliginosa Willd.* vor, die er vor 20 Jahren im Kreise Pillkallen bei Willuhnen, Ostpr., gesammelt hatte. Auf einer Torfwiese hatte er in Gesellschaft der im Gebiet verbreiteten, erwähnten Form auch 2 Exemplare der östlich von der Weichsel bisher noch nicht beobachteten *G. campestris* gefunden, die er demonstrierte. Immerhin muss letztere Art bei uns sehr selten sein, da sie während der planmässigen Erforschung

einzelner Kreise noch niemals in Ostpreussen und in Westpreussen östlich von der Weichsel bemerkt worden ist. Ausserdem demonstrierte Herr Phœdoxius eine Form der *Cardamine pratensis*, die sich der *fr. acaulis* sehr nähert. Herr Lehrer Thielmann referierte über botanische Litteratur. Von dem wissenschaftlichen Lehrer Herr Karl Braun erfolgten Mitteilungen über starke Bäume, u. a. über die ältesten und stärksten deutschen Exemplare der Gleditschia (*Gleditschia triacanthos*) im Park von Oranienburg, wo er auch einen bemerkenswerten Fall von Verwachsung eines Lindenastes mit einem Eichenstamm beobachtete und eine Skizze derselben vorlegte. Hierauf demonstrierte der Vortragende Früchte und Samen von exotischen Pflanzen. Herr Oberlehrer Vogel legte neuere Fachlitteratur vor und besprach einige bemerkenswerte Arbeiten. Dr. Abromeit zeigte mehrere Pflanzen vor, die Herr Lehrer Haus Preuss in diesem Jahre an neuen Fundorten im Kreise Pr. Stargard in Westpreussen entdeckt hatte. Es waren darunter *Cladium Mariscus* vom Niedatzsee, in dessen Nähe er auch das im Vereinsgebiet seltene *Equisetum variegatum* Schleich. konstatiert hat, das in Westpreussen westlich der Weichsel an 3 Standorten und an ebenso vielen auch in Westpr. östlich vom genannten Strome und in Ostpreussen bekannt geworden ist. Ferner hatte Herr Preuss auch die seltenen Bastarde *Pulsatilla patens* \times *vernalis*, *Senecio vernalis* \times *vulgaris* und *Viola arvensis* \times *Riviniiana* eingesandt, die demonstriert wurden. Schliesslich erfolgte noch die Vorlage interessanter Pflanzen aus anderen Gebieten, die der Vortragende durch Güte des Herrn Rentner Retzdorff in Friedenau erhalten hatte. Abromeit.

Botanischer Verein für die Provinz Brandenburg. Die Monattsitzung am 11. Mai eröffnete in Abwesenheit des ersten Vorsitzenden der zweite Vors. Prof. Koehne mit der Mitteilung, dass das Vereinsmitglied Oberlehrer Neumann in Neuruppin gestorben sei. Daran schloss sich der Antrag, Hrn. Prof. Klebahn in Hamburg, dessen Verdienste um die Pilzkunde Prof. Sorauer noch besonders hervorhob, zum korrespondierenden Mitgliede zu ernennen, welcher Antrag einstimmig genehmigt wurde. Nähere Mitteilungen über die am Sonntag nach Pfingsten in Neustrelitz stattfindende Frühjahrshauptversammlung und die am Tage zuvor schon stattfindende grössere Exkursion schlossen den kurzen geschäftlichen Teil der Sitzung. Danach berichtete Dr. Loesener über die Eingänge zur Vereinsbibliothek und legte ein Exemplare von *Arabis alpina* L. vor, welches durchwachsene Blüten entwickelt hatte, so zwar, dass sich an Stelle des Fruchtknotens eine neue Blüte entwickelt und deren Fruchtknoten wieder zu einem Blütenansatz sich ausgebildet hatte. Der Vortragende sprach die Vermutung aus, dass dergleichen Missbildungen infolge von Apistichen eintreten könnten. Prof. Ascherson, welcher danach an Prof. Koehne's Stelle den Vorsitz übernahm, konstatierte ähnliche Bildungen an *Erysimum cheiranthoides* L. und *Cardamine pratensis* L. Mitglied Lehmann zeigte Blütenzweige eines *Ulex europaeus* L. vor, die schon zu Anfang des Winters von einem Strauche im Garten des Joachimthal'schen Gymnasiums abgeschnitten, in Wasser gestellt und so nicht nur zur Blüte, sondern durch künstliche Bestäubung sogar zum Ansatz der Fruchtbildung gebracht worden sind. Prof. Sorauer sprach danach über die Regelmässigkeit in der Stellung der Stacheln bei den Rosen, die unterhalb eines Auges am reichlichsten entwickelt sind und in demselben Masse nachlassen, wie sie sich vom Auge entfernen. Er glaubt konstatieren zu können, dass diese bisher noch wenig oder gar nicht beachtete Erscheinung im Zusammenhange mit dem Verlaufe des Leitgewebes in den Zweigen steht. Dr. Diels gab der Versammlung eine kritische Uebersicht der Einteilung der Farne nach Sori, Nervatur, Indusium, wie dieselbe sich seit Linné durch die Arbeiten eines Smith sen., Robert Brown, Sprengel, Swartz, Presl, Smith jun., Will. Hooker, Mettenius u.s.w. ausgebildet hat und berührte dabei auch die neueren Anschauungen von Christ, Ascherson und die Prinzipien, nach welchen er selbst in Engler & Prantl verfahren ist. Der vornehmlich historische Vortrag bot viel des Interessanten. Zum Schluss besprach Geh.-Rat Prof. Engler die Erscheinung, dass in den Früchten

des Mangobaumes, *Mangifera indica*, welche regelmässig nur eine Samenanlage enthalten, mehrere Keimlinge vorkommen, und zeigte ein Blatt von einer im hiesigen botanischen Garten erzogenen Aracee, *Anthurium Gustavi Reg.*, vor, auf dessen 1 m langem Stiele eine herzförmige Blattspreite sitzt, welche die Grösse eines Schirmes erreicht hat.

W. Lackowitz.

Preisausreibung. Die Abteilung für Tier- und Pflanzenschutz der Gesellschaft von Freunden der Naturwissenschaften zu Gera fordert zur Bearbeitung des Themas: „Deutsche Jugend übe Pflanzenschutz!“ auf. Die Schriften sollen der Jugend den Wert der Pflanzen im Haushalte der Natur an das Herz legen und sich gegen den Missbrauch wenden, Pflanzen zwecklos zu schädigen oder zu zerstören. Die 3 besten Arbeiten gehen in das unbeschränkte Verlagsrecht der Abteilung über und werden durch Ehrenurkunden und Preise im Betrage von 100, 60 und 40 M. ausgezeichnet. Jede Arbeit soll den Umfang eines Druckbogens nicht überschreiten und durch ein Merkwort gekennzeichnet sein. Die genaue Adresse des Verfassers ist in einem verschlossenem Briefumschlage, mit gleichem Merkwort versehen, beizufügen. Redaktionelle Kürzungen und Abänderungen bleiben vorbehalten. Die preisgekrönten Arbeiten sollen als Broschüre in den Schulen zu den denkbar billigsten Preisen verbreitet werden. Einsendungen sind bis zum 1. Juli d. J. an den Vorsitzenden Emil Fischer in Gera (Reuss), Laasener Str. 16, zu richten. (Bot. Centralblatt.)

Raeborski, M., Cryptogamae parasiticae in insula Java lectae exsiccatae. Fasc. I. Nr. 1—50. Buitenzorg 1899.

Diese Sammlung enthält 28 neue von dem Herausgeber aufgestellte Arten und ist die erste Sammlung parasitärer Pilze, welche von der Insel Java erschienen ist.

Botanische Reise nach Transkaukasien. Der Assistent des Jurjewer (Dorpat) botanischen Gartens, der jetzt in Tiflis am bot. Garten arbeitet, hat eine Reise in die Steppen des östl. Transkaukasien unternommen (Bos-dagh), und von dort beabsichtigt er, Hocharmenien zu besuchen und die Gegend um Nachiczawanj botanisch gründlich zu studieren. (Bot. Centralblatt.)

Personalnachrichten.

Ernennungen etc.: Walter H. Show w. Assistant-Professor d. Botanik am Pomona-College, Claremont, Col. — Hugo de Vries in Amsterdam w. z. Mitglied kgl. dän. Akad. der Wissenschaften ernamt. — Geheimrat Prof. Pfeffer in Leipzig und Geheimrat Prof. Schwendener in Berlin w. z. korrespondierenden Mitgliedern der Académie des sciences in Paris ernamt. — Geheimrat Dr. A. Engler in Berlin erh. d. Adlerorden III. Klasse. — Prof. Dr. O. Drude in Dresden w. d. k. russ. Stanislausorden verliehen. — Herm. Zahn in Karlsruhe w. v. d. kgl. bot. Ges. zu Regensburg nach Beschluss der Sitzung vom 17. Mai z. korrespond. Mitglied ernamt.

Todesfälle: Eduard Joseph Lowe in Shirenewton Hall bei Chepstow. — Ernst Kernstock, Lichenologe, Professor an der Oberrealschule in Klagenfurt, am 14. April im 48. Lebensjahre. — Hjalmar Fred. Chr. Kiaerskon, Inspektor am bot. Museum in Kopenhagen, am 28. März d. J. — Andr. Petterson Winslow in Göteborg, am 28. Jan. d. J. — Gustav Anders Lindberg in Stockholm, am 3. Februar d. J.

Corrigenda.

Nr. 4 p. 66 der „Allg. bot. Zeitschr.“ wurde unter Nr. 26 bei *Luzula confusa* C. J. Lindby, aus Versehen der einzuschaltende Zusatz „Ad *L. arcuatum* Whlenbg. spectans“ weggelassen.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Allgemeine botanische Zeitschrift für Systematik, Floristik, Pflanzengeographie](#)

Jahr/Year: 1900

Band/Volume: [6_1900](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Botanische Anstalten, Vereine, Tauschvereine, Exsiccatenwerke, Reisen etc. 122-124](#)