

Vergleich zu den stabilen beizumessen sein. Es würden auf diese ambulante Art zwar sicher noch Dutzende von neuen Spezies entdeckt und auch Daten bezüglich der geographischen Verbreitung vieler niederen Organismen gewonnen werden, aber die geleistete Arbeit würde doch im Wesentlichen auf Pionierdienste hinauslaufen, wobei die eigentliche Forschungsthätigkeit, deren Hauptziele ich oben näher bezeichnet habe, sehr zu kurz käme. Ich kann um so objektiver in diesem Bezug urteilen, als ich vor Begründung der Plöner Biologischen Station fünf volle Jahre lang Wanderuntersucher war und nimmher den Unterschied erkenne, der zwischen meinen Ergebnissen von damals und denen von heute besteht. Ich meine namentlich den Unterschied in der Mannigfaltigkeit und der wissenschaftlichen Wichtigkeit des Erforschten.

Uebrigens schliesst ja die Einrichtung einer sesshaften Station garnicht aus, dass von ihr aus gelegentlich auch weitere Anflüge unternommen werden, wenn dies behufs Anstellung von Vergleichen sich als notwendig erweist. So gedenkt z. B. einer meiner Herrn Mitarbeiter die grösseren Seen Lauenburgs, Mecklenburgs und Pommerns von Plön aus in der Absicht zu bereisen, die Planktonproduktion derselben mit derjenigen des hiessigen grossen Sees in betreff gewisser wichtiger Punkte zu vergleichen. Und zwar soll das sowohl in qualitativer als auch in quantitativer Hinsicht geschehen. Es können somit Untersuchungen, die streng genommen in das Programm einer Wanderstation gehören, ganz wohl auch von einer Dauerstation aus betrieben werden, wenn letztere geographisch günstig gelegen ist und über genügende Mittel verfügt, um die Ausgaben für derartige Anflüge bestreiten zu können.

Botanische Litteratur, Zeitschriften etc.

Huth, E., Dr., Flora von Frankfurt a.O. und Umgegend. Oktav. Verlag von Hugo Andres & Co. in Frankfurt a.O. 2 Aufl. 1895. 212 Seiten.

Vorliegendes Buch ist vorzugsweise als Schulbuch bearbeitet. Damit diese 2. Auflage gleichzeitig mit der ersten in Gebrauch genommen werden kann, ist von wesentlichen Aenderungen abgesehen worden. Das behandelte Gebiet wurde durch Hinzunahme mehrerer Städte um 2—3 Meilen erweitert, wodurch auch einige Arten neu hinzukamen. Für den Anfänger ist eine Einführung in das natürliche Pflanzensystem vorausgestellt, derselben folgen zwei Tabellen zur Bestimmung der Klassen und Familien. Den einzelnen Klassen gehen Schlüssel zur Bestimmung der Genera voraus. Manche Pflanzen und Pflanzenteile sind durch eine Reihe in den Text gedruckter Abbildungen erläutert. Die Diagnosen sind kurz und präcis gefasst und enthalten in folgedessen nur die Hauptunterscheidungsmerkmale. Bei weniger häufigen Pflanzen sind auch die speziellen Standorte angegeben. Nach Fertigstellung der Druckbogen hatte Herr Prof. P. Ascherson, der um die märkische Flora so hochverdiente Forscher, die Güte, dieselben nochmals einer Durchsicht zu unterziehen. Die gefundenen Errata sind als Nachtrag angefügt. Das schön ausgestattete Büchlein macht seinem in botanischen Kreisen rühmlichst bekannten Verfasser alle Ehre und ist als wertvoller Beitrag für die floristische Speziallitteratur Deutschlands zu betrachten.

A. Kneucker.

Jahresbericht der Kais. Moskauer Naturforschergesellschaft 1894 95. (Russisch.) — In dem soeben erschienenen Jahresbericht sind einige Mitteilungen über botanische Expeditionen enthalten, welche der Aufmerksamkeit unserer Leser wert sein dürften. Es sei einiges davon hier im Auszug wiedergegeben. D. J. Litwinov hat das Gouv. Orenburg bereist, und dort folgende aus jener Gegend noch nicht nachgewiesene Pflanzen gefunden: *Matthiola tatarica* DC., *Erysimum orientale* R. Br., *Gypsophila perfoliata* L. var. *pubescens* Fenzl., *Silene noctiflora* L., *Melilotus ruthenicus* M. B., *Errum tetraspermum* L., *Asperula Danielskiana* Basiner, *Senecio arenarius* M. B., *Centaurea adpressa* Led., *Cirsium serrulatum* M. B., *Lappa nemorosa* Körn., *Jurinea polyglouos* DC., *Erythraea Mayeri* Buge., *Convolvulus lineatus* L., *Verbascum rubiginosum* W. K., *Statice sarriptana* Becker, *Plantago tenuiflora* W. K., *Passerina annua* Wick., *Typha stenophylla* F. et M., *Triticum ramosum*, *Bromus squarrosus* L., *Crypsis alopecuroides*

Schrad., Cr. aculeata Ait. — Bei der Fahrt durch den Bezirk Turgai in der Kirgisensteppe ergab sich eine fast ganz mit der Wolga- und Don'schen Kreidevegetation übereinstimmende Flora. In der Salzsteppe am Fusse der Berge stiess D. J. Litwinov auf die für Turkestan charakteristische *Lasiagrostis splendens* Kunth. — L. A. Iwanov und A. F. Florov unternahmen eine Exkursion nach dem Gouv. Wladimir zur Entscheidung der Frage, ob die im Jurjew'schen Kreise von Nikitin für Schwarzerde gehaltene Bodenart diese Benennung verdiene. Ihre Untersuchungen ergaben, dass es eine Sumpfbildung sei, was auch von vornherein als wahrscheinlich gelten musste, da diese Oertlichkeit durch einen weiten Raum von dem eigentlichen Tschernosjom-(Schwarzerde)Gebiet getrennt ist. Bei dieser Gelegenheit entdeckten sie folgende für das Gouv. Wladimir neue Pflanzen; *Chaerophyllum aromaticum*, *Betula humilis*, *Carex chordorrhiza* und *Ophrys myodes*. Die Grenze der letztgenannten Pflanze war bis jetzt 150 Werst nördlicher. — C. W. Zickendrat besuchte die Gouvernements Wologda und Archangel. In den Thälern der Ssyssolja und der Wisinga sammelte er Moose, wie *Fontinalis hypnoides*, *Barbula ruralis*, *Webera albifrons* und seltene *Sphagnum*-Arten. Auf dem Rückwege über den Tobysch, Nebenfluss der Uchta, begegnete er noch Pflanzen wie *Paeonia officinalis*, *Cortusa Matthioli*, *Oryzoccos microcarpa*, *Asplenium crenatum*, *Woodsia glabella*, *Paludella squarrosa* (mit Früchten), *Hymnum insigne*, *Splachnum rubrum*, *Tetraplodon unioides* und *T. angustatus*. Geologische Forschungen, Aufsuchung von Phosphorit und Naphthaquellen beschäftigten die Aufmerksamkeit des Reisenden auch nach anderen Seiten hin.

H. T.

Katalog der Bibliothek der kgl. botanischen Gesellschaft in Regensburg.

I. Teil: Nichtperiodische Schriften. Zusammengestellt von Dr. Franz Vollmann, kgl. Gymnasiallehrer, z.Z. Bibliothekar der kgl. bot. Gesellschaft in Regensburg. 1895. Während über die Bibliothek der kgl. bot. Gesellschaft bisher nur ein geschriebener Zettelkatalog existierte, hat es der Herr Verfasser mit äusserst rühmenswerter Mühe und Ausdauer unternommen, über die Schätze, die hier zum grossen Teil im Verborgenen ruhten, in einem gedruckten Kataloge Aufschluss zu geben. Auf 130 Seiten werden hier, in 18 Rubriken und 2 Anhänge eingeordnet, vorerst die nichtperiodischen Werke zusammengestellt; ein beigelegtes alphabetisches Autoren-Register erleichtert die Benützung wesentlich, während im Vorwort eine kurze Geschichte der bereits 105 Jahre bestehenden Bibliothek gegeben wird. Der Herr Verfasser wird sich die Gesellschaft sowohl wie die ganze botanische Welt umso mehr zu Dank verpflichten, als in dieser Bibliothek namentlich die ältere Litteratur sehr gut vertreten ist; es findet sich so manches Werk darunter, das auf dem Büchermarkt entweder eine Rarität oder überhaupt vergriffen ist. Leider sind dagegen unter der neueren Litteratur noch viele erhebliche Lücken aufzuweisen. Bei der Bereitwilligkeit, mit der die Gesellschaft jedem Botaniker die Schätze ihrer Bibliothek erschliesst und Interessenten auch gerne den Katalog derselben zur Verfügung stellt, wäre es sehr zu wünschen, dass auch die Autoren in freundlichem Entgegenkommen zu ihrer Vervollständigung beitragen möchten.

H. Pöverlein.

La Nuova Notarisia. 1895. Juli, p. 97—146. C. B. de Toni, N. Pringsheim. Cenni biografici. — B. Schroeder: Kleinasiathe Algen. — C. B. de Toni, Notizia sulla *Hildenbrandtia rivularis* (Liebm.) J. Ag. — O. Borge, Uebersicht der neu erscheinenden Desmidiaceen-Litteratur. — Litteratura phycologica. — Recensiones. — Communicationes variae.

Botanisches Centralblatt 1895. Nr. 38. Nawaschin, Dr. S., Ein neues Beispiel der Chalazogamie. — Nr. 39 enthält bloss Referate. — Nr. 40. Ludwig, Dr. F., Ueber Variationskurven und Variationsflächen der Pflanzen. — Nr. 41 dto. und Krause, H. L., Ueber ursprüngliche Pflanzen Norddeutschlands. — Nr. 42. Ludwig, Dr. F., Ueber Variationskurven und Variationsflächen der Pflanzen (Forts.). — **Beiheft Nr. 5** enthält von p. 321—400 ausschliessliche Referate.

Deutsche bot. Monatschrift 1895 Nr. 7. Römer, J., Die Frühlingsflora von Kronstadt in Siebenbürgen. — Straehler, A., Ein Beitrag zur Rosenflora von Schlesien. — Pinkwart, H., *Viola Riviniana* Rehb. var. *leucocentra* n. var. — Ruthe, R., *Orchis Traunsteineri* Saut. auf den Ahlbecker Wiesen in Pommern. — Issler, Beiträge zur Flora von Colmar im Elsass. — Schmidt, J., Vierter Jahresbericht des bot. Vereins in Hamburg. — Nr. 8 9. Murr, Dr. J., Auf den Wotsch, Vegetationsbild aus Südsteiermark. — Ruthe, R., *Orchis Traunsteineri* Saut. auf den Ahlbecker Wiesen in Pommern. — Schmidt, J., Flüchtige Blicke in die Flora Islands. — Zuschke, H., Zur Flora des Kreises Rosenberg in Oberschles. — Fahrbach, Ergebnisse aus bot. Ausflügen bei Eningen und Achalm in Württemberg. — Meigen, Dr. F., Eine monströse Form von *Equisetum limosum* L. — Issler, L., Neue Gitterpflanzenpresse. — Nr. 10. Straehler, A., Zwei neue Weiden-Trippebastarde. — Murr, Dr. J., Auf den Wotsch, Vegetationsbild aus Südsteiermark. — Blocki, Br., Ein Beitrag z. Flora von Galizien u. der Bukowina. — Meigen, Dr. F., Formationsbildung am „Eingefallenen Berg“ b. Themar an d. Werra. — Höck, Dr. F., Ranales und Rhoeadales des norddeutschen Tieflandes. — Schack, H., Beiträge zur Flora von Meiningen.

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

(Unter dieser Rubrik finden kürzer gehaltene Anzeigen und Mitteilungen aus Vereinen und bot. Anstalten, sowie bot. Reiseberichte Aufnahme; ebenso werden hier sämtl. einlaufende Kataloge von Tauschvereinen etc. unentgeltlich angezeigt und kurz rezensiert.)

LXIII. XXVI. Herbst- Hauptversammlung des Botanischen Vereins der Provinz Brandenburg vom 12. Oktober 1895. Der Vorsitzende, Professor E. Koehne, eröffnet die Sitzung mit der Begrüßung der auswärtigen Mitglieder und Gäste und erteilt dem ersten Schriftführer Prof. P. Ascherson das Wort zur Abstattung des Jahresberichtes, dem sich der Kassenbericht (W. Retzdorff) und Revisionsbericht (Prof. J. Urban) anschliesst. Prof. P. Ascherson spricht sodann einige Worte zum Andenken des am 26. Aug. d. J. verstorbenen Ehrenmitgliedes M. Willkomm, dessen Verdienste in dieser Zeitschrift (I. 1895, 5 p. 89) bereits eingehend gewürdigt worden sind. Die nun beginnenden Wahlen ergaben folgendes Resultat: Vorsitzende Prof. K. Schumann, Prof. E. Koehne, Geh.-Rat Prof. L. Wittmack; Schriftführer Prof. P. Ascherson, Oberlehrer R. Beyer, Dr. M. Gürke; Kassenführer Prov. Steuer-Sekr. W. Retzdorff; Ausschuss Custos P. Hennings, Geh.Rat Prof. S. Schwendener, Geh.Rat Prof. A. Engler, Prof. J. Urban, Dr. H. Potonié; Chefredakteur J. Trojan. Währenddessen spricht Prof. P. Sorauer über einen neuen in Ungarn und schon vorher in Canada beobachteten Pilz auf Kartoffelblättern *Cercospora Solani Sorauer* (früher *Macrosporium* S.), der die Knollen verkümmern, aber nicht faulen lässt. Prof. P. Ascherson legt vor *Scolopendrium hybridum* Mille, welches er für eine Varietät von *Sc. Hemionitis* hält, und die Photographie des neuen interessanten Bastardes *Asplenium Trichomanes* × *Ruta muraria* (A. Preissmanni Aschers. et Lucers.), den E. Preissmann in Steiermark beobachtete. Vortragender bespricht ferner die neue Adventivpflanze *Iberis pinnata* L. (Potsdam, leg. A. Brand); die in der Altmark neu entdeckte *Gymnadenia odoratissima* (L.) Rich. (Klein-Schwechten, leg. M. Wilcke, det. M. Schultze); ausserdem *Sparganium neglectum* Bechy (vergl. Jahresber. Preuss. Bot. Ver. 1893–94 p. 26–27 Anm.) und eine schmalblättrige Form von *Sp. erectum* L. (= *Sp. ramosum* Huls. p. p.) von C. Warnstorf bei Neuruppin gesammelt, wie auch *Bidens tripartitus* var. ? *fallax* Warnst. (Verh. B. V. Brdb. 1879, Abh. p. 157) = *B. decipiens* Warnst. (Oesterr. bot. Z. XLV. 1895, Okt. p. 392) eine auffällige, anscheinend zwischen *B. cernuus* L. und *B. tripartitus* L. stehende intermediäre Form, und *B. tripartitus* L. var.

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: 1895

Band/Volume: [1_1895](#)

Autor(en)/Author(s): diverse , diverse

Artikel/Article: [Botanische Litteratur, Zeitschriften etc. 220-222](#)