

Nr. 26 und 27. 1912. — XXXIX. Jahresbericht der Botanischen Sektion des Westfäl. Provinz.-Vereins f. Wissensch. u. Kunst f. d. J. 1910/11. — Koorders, A. — Schuhmacher, Frau, Systematisches Verzeichnis der zum Herb. Koorders gehörenden, in Niederländisch-Ostindien, bes. in den J. 1888—1903 gesammelten Phanerogamen und Pteridophyten. Lief. 7—8. 1912. — Kosmos. 8—10. 1912. — La Nuova Notarisia. p. 109—222. 1912. — Le Monde des Plantes. Nr. 55—58. 60—79. 1909—1912. — Magyar. Bot. Lapok. Nr. 5—8. 1912. — Mitteilungen d. Badischen Landesvereins f. Naturkunde. Nr. 269 bis 271. 1912, nebst Beilage V, Ergebnisse der Pflanzengeogr. Durchforschung von Württemberg, Baden u. Hohenzollern. — Mitteilungen der Bayerischen Bot. Gesellschaft. Nr. 24—25. 1912. — Möllers Deutsche Gärtner-Zeitung. Nr. 7. 9. 41—47. 1912. — Natur. Nr. 21 bis 24. 1912 u. Nr. 1—5. 1913. — Nyt Magazin. Heft 2—4. Bd. 49. 1911 u. Heft 1—4. Bd. 50. 1912. — Österr. Bot. Zeitschrift. Nr. 1—10. 1912. — Repertorium specierum novarum regni vegetab. Nr. 266—270 u. 274—285. 1912. — Royal Bot. Gard., Kew. Bullet. of Miscellaneous. Nr. 6—8. 1912. — Seminarium. Nr. 3. 1912. — The Botanical Magazine. Nr. 306—310. 1912. — The Philippine Journal of Science. Nr. 1—4 und Memorial-Number. Vol. VII. 1912. — Toepffer, Schedae zu Salicetum exsiccatum fasc. VII. Nr. 301—350 und Nachträge zu früheren Fasc. nebst »Salicologische Mitteilungen Nr. 5«. München 1912. — Verhandlungen d. Bot. Vereins d. Prov. Brandenburg. 53. Jahrg. 1911. — Verhandlungen d. k. k. Zool.-Bot. Gesellschaft in Wien. 5.—7. Heft. 1912. — Zahlbruckner, Dr. A., Schedae ad Kryptogamas exsiccatas editae a Museo Palatino Vindobonensi. Centuria XX. 1912. — Zeitschr. d. Naturw. Abteilung (Deutsche Ges. f. Kunst u. Wissenschaft) in Posen. 1.—3. Heft. XIX. Jahrg. 1912.

Archiv Deutsch. Naturforscher u. Ärzte. Zirkular 1912. — Bolthausen, Julius in Solingen. Orientreisen pro 1913. Prospekt. — Buch u. Hermansen in Krupunder Halstenbek (Holstein). Forstpflanzenkatalog. — Dulau & Co. 37 Soho square in London. Catalogue of Botanical Works. Nr. 23. Cryptogamae. — Dultz & Co. in München, Landwehrstraße 6. Botanica Bibliotheca. Katalog. — Gaston Gautier. Herbarium. Notiz. — Lechevallier Jaques, 12 rue de Tournon, Paris VIe. Catalogue Nr. 75. Entomologie. — Kummer, Ed., Verl. in Leipzig. Verlagsprospekt von Rabenhorsts Kryptogamenflora. — Schweizerische Naturf. Gesellsch. 1. u. 2. Zirkular betr. die XCV. Jahresversammlung. — Strecker & Schröder in Stuttgart. Prospekt betr. Otto Feucht, Württembergs Pflanzenwelt. — Suringar, L. D. in Triest. Preisliste über Naturalien. — Thilo, Hans Ludw. Gartengut Blütenberg in Lichterfelde bei Eberswalde. Katalog über Stauden. — Weg, Max in Leipzig, Königstraße 3. Antiq. Katalog Nr. 138. — Wulff, Dr. L. in Parchim, Anzeiger und Prospekt über Kristallzucht und Herbarmaterialienverlag. — Zahn & Jaensch, Antiq. in Dresden, Waisenhausstraße 10. Katalog Nr. 247. Geographie.

## Botanische Anstalten, Vereine, Tauschvereine, Exsiccatenwerke, Reisen usw.

**Preußischer Botan. Verein (E. V.).** 51. Jahresversammlung, zugleich Feier des 50jährigen Bestehens des Vereins, in Königsberg i. Pr. den 5. Oktober 1912. Am 4. Oktober versammelte sich um 4 Uhr nachmittags im Königl. Botanischen Garten eine Anzahl von Mitgliedern des Vereins und besichtigte unter freundlicher Führung des Direktors, Herrn Professor Dr. Mez, das Alpinum, die Moorformation, die biologische Abteilung, in der besonders die Winklerschen Pfropfbastarde großes Interesse erregten, und die Gewächshäuser. Zur Dämmerungszeit gaben sich die Versammelten

nach dem nahe gelegenen Neuroßgärtner Friedhof, wo sich die letzte Ruhestätte Casparys befindet. In dankbarer Erinnerung an den Dahingeshiedenen und an seine großen Verdienste um den von ihm ins Leben gerufenen Verein und um den Botanischen Garten wurden seitens des Vorstandes wie des Direktors des Botanischen Gartens Kränze und Blumen auf das Grab gelegt. Die Herren Apothekenbesitzer Kunze und Professor Dr. Abromeit hielten als seine Schüler, Professor Dr. Mez als Amtsnachfolger kurze Ansprachen.

Am Abend fand ein geselliges Beisammensein der Vereinsmitglieder in der Stadthalle statt.

In der geschäftlichen Sitzung am nächsten Tage erstattete der Vorsitzende, Herr Prof. Dr. Abromeit, nach einem kurzen Rückblick auf die Geschichte des Vereins den Jahresbericht; vorgelegt wurde die Festschrift zum 50jährigen Bestehen des »Preuß. Bot. Ver.«, ein stattlicher Band, der außer der Geschichte des Vereins und den Biographien preußischer Botaniker zahlreiche populäre und streng wissenschaftliche Arbeiten enthält. Die Herausgabe der 2. Hälfte der »Flora von Ost- und Westpreußen« wurde für die nächste Zeit in Aussicht gestellt, desgleichen die des Forstbotan. Merkbuches. Es wurde darauf beschlossen, die floristischen und die Mooruntersuchungen fortzusetzen, sowie die Physikalisch-Ökonomische Gesellschaft um ihre Mitarbeit an den Mooruntersuchungen durch Ausführung faunistischer Forschungen aufzufordern, nachdem bereits die Kgl. Geolog. Landesanstalt in höchst dankenswerter Weise ihre Mitarbeit auf dem Gebiete der Geologie zugesagt hat; gleichzeitig wurde beschlossen, das Landwirtschaftsministerium und die Zentralmoorkommission von den Mooruntersuchungen in Kenntnis zu setzen. Schließlich wurde die formationsbiologische Untersuchung der Kurischen Nehrung in Aussicht genommen. Nachdem mit der Wahl des Versammlungsortes für das nächste Jahr (Marienwerder) der geschäftliche Teil erledigt war, erstatteten in der darauffolgenden öffentlichen Sitzung die Sendboten Bericht über ihre im Auftrage des Vereins ausgeführten botanischen Untersuchungen.

Herr Lehrer G. Führer hatte die Untersuchung des Kreises Rastenburg (Ostpreußen) fortgesetzt und dabei auch die Moore besonders berücksichtigt (*Trapa natans* subfossil gefunden); von seinen Funden seien u. a. genannt: *Pedicularis Scyrrum Carolinum*, *Saxifraga Hirculus*, *Betula humilis*, *Brassica juncea*, *Sarothamnus scoparius*, *Scabiosa Columbaria*, *Vicia dumetorum*, *Armeria vulgaris* (selten), *Potentilla norvegica*, *P. opaca*, *Digitalis ambigua*, *Gentiana Pneumonanthe*, *Hypericum montanum*, *Agrimonia pilosa* und *A. odorata*, *Salix livida*, *Carex montana*, *Potamogeton filiformis*, *Lilium Martagon*, *Carex paniculata* × *paradoxa*, *Liparis Loeselii*.

Aus dem Kreise Gumbinnen stammten: *Achillea Ptarmica fl. pl.* aus dem Schulgarten, *Carex pilosa*, *Equisetum pratense fr. praecox*, *Myosotis silvatica*, *Lamium hybridum*, *Equisetum hiemale fr. genuinum* etc.

Herr Mittelschullehrer Kalkreuth-Danzig hatte im Kreise Lyck botanische Untersuchungen ebenfalls mit großem Erfolg ausgeführt und unter anderem festgestellt: *Saxifraga Hirculus*, *Liparis Loeselii*, *Betula humilis*, *B. humilis* × *verucosa*, *Hieracium floribundum*, *Verbascum nigrum* × *Thapsus*, *V. nigrum* × *thapsiforme*, *Inula salicina*, *Agrimonia pilosa*, *Carex distans*, *Geum strictum*, *Hydrilla verticillata*, *Carex chordorrhiza*, *Drosera anglica*, *Onobrychis arenaria DC.* mit *fr. decumbens*, *Campanula Cervicaria*, *Laserpitium latifolium*, *Cotoneaster nigra* (neue Standorte), *Microstylis monophyllos*, *Coralliorrhiza innata*, *Stellaria crassifolia*, *Utricularia intermedia*, *Eriophorum alpinum*, *Potentilla rupestris*, *Pulsatilla patens*,

*Cephalanthera rubra*, *Linnaea borealis*, *Semprevivum soboliferum*, *Gypsophila fastigiata*, *Anemone silvestris*, *Gymnadenia conopsea* mit *fr. densiflora* Dietr., *Bromus asper*  $\beta$ . *Benekeni* Lge., *Carex helconastes*, *Orchis Traunsteineri*, *Salix livida*, *S. livida*  $\times$  *cinerea*, *S. purpurea*  $\times$  *repens*, *S. Lapponum*, *S. myrtilloides*, *S. Lapponum*  $\times$  *aurita*, *S. Lapponum*  $\times$  *repens*, *S. Lapponum*  $\times$  *cinerea*, *Empetrum nigrum*,  $\times$  *Equisetum litorale* Kühlew., *Trifolium ochroleucum* (anscheinend verschleppt); adventiv: *Stachys annuus*, *Vaccaria pyramidata*, *Silene dichotoma*, die sich außerordentlich in der Provinz ausbreitet, *Salvia verticillata*, *S. silvestris*, *Reseda lutea* u. a.

Darauf erstattete Herr Mittelschullehrer Lettau-Insterburg über seine Untersuchungen im Kreise Rastenburg Bericht; von seinen bemerkenswerten Funden seien genannt: *Cerastium silvaticum*, *Glyceria nemoralis*, *Orchis maculatus*  $\times$  *Coeloglossum viride*, *Carduus acanthoides*, *Ophioglossum vulgatum*, *Pulsatilla pratensis*, *Potamogeton trichoides*, *Galium silvestre*, *Epilobium obscurum*  $\times$  *palustre*, *E. parviflorum*  $\times$  *roscum*, *Rosa rubiginosa*, *R. mollis* und *R. corifolia*, *Dianthus Armeria*, *Papaver Rhoeas*, *Vicia tenuifolia*, *Lycopodium Selago*, *Berula angustifolia*, *Brunella grandiflora*, *Salvia pratensis* und am Bahndamm eingeschleppt *S. silvestris*, *Erigeron annuus* etc. Aus dem angrenzenden Kreise Angerburg: *Elymus europaeus*, *Circaea intermedia*, *Bromus Benekeni*; aus dem Kreise Gumbinnen: *Utricularia minor*, *Scirpus radicans* (selten), aus dem Kreise Insterburg: *Achillea Ptarmica*, *Allium acutangulum*, *Lamium intermedium* Fr., *Corydalis intermedia* fr. *subintegra* Casp., *Hierochloa odorata* u. a. m.

Herr Oberlehrer Steffen-Allenstein hatte im Kreise Lyck botanische Untersuchungen mit großem Erfolg ausgeführt; von seinen Funden seien genannt: *Carex microglochin* (neu für die norddeutsche Tiefebene!), *C. chordorrhiza*, *C. helconastes*, *Eriophorum alpinum*, *Salix Lapponum*, *S. livida*, *S. aurita*  $\times$  *livida*  $\times$  *repens*, *Malaxis paludosa*, *Liparis Loeseli*, *Pedicularis Sceptrum Carolinum*, *Tofieldia calyculata*, *Saxifraga Hirculus*, *Stellaria crassifolia*, *Betula humilis*, *Semprevivum soboliferum*, *Oxytropis pilosa*, *Epipactis rubiginosa*, *Orchis Morio*, *Cladium Mariscus* (3. Standort in Ostpreußen), *Eriophorum gracile*, *Utricularia intermedia*, *Thesium ebracteatum*, *Hypericum montanum*, *Saxifraga tridactylites*, *Lycopodium inundatum*, *Polygala amara*, *Microstylis monophyllos*, *Astragalus daucicus*; verschleppt: *Dracocephalum thymiflorum*, *Silene dichotoma*, *Sanguisorba minor*. Im Kreise Allenstein hatte Herr Steffen unter anderem *Asplenium Trichomanes* gefunden.

Herr Sanitätsrat Hilbert-Sensburg überreichte dem Vorstände eine Anzahl Pflanzen, die er auf dem Berge Grodszisko (im Kreise Sensburg) gesammelt hatte, wo vor beinahe 200 Jahren Probst Hellwing aus Angerburg botanisiert und unter anderem *Anemone silvestris* und *Onobrychis arenaria* DC. festgestellt hat, die dort auch jetzt noch vorkommen.

Ferner hatte Herr Kreistierarzt Migge-Osterode eine große Anzahl Pflanzen, größtenteils aus dem Kreise Osterode (Ostpr.), mitgebracht, darunter *Drosera intermedia* (4. Fundort in Ostpreußen), *Calamagrostis neglecta*, *Salix cinerea*  $\times$  *nigricans*, *S. nigricans*  $\times$  *viminialis*, *S. cinerea*  $\times$  *repens*  $\times$  *viminialis*, *S. aurita*  $\times$  *viminialis*, *Hieracium magyarcum*; aus dem Kreise Putzig (Westpreuß.) *Rubus thyrsoides* var. *candicans* und *R. Radula*.

Herr Oberlehrer R. Schulz-Sommerfeld hatte eine große Anzahl Pflanzen aus der Mark Brandenburg der Versammlung gesandt, darunter: *Teucrium Scordium*, *Lepidium Draba*,  $\times$  *Geum intermedium*, *Illecebrum verticillatum*, *Juncus tenuis*, *Vicia lathyroides*, *Eragrostis minor*, *Sicyos angulata*, *Salvia verticillata* etc.

Ferner hatte Herr Pfarrer Kopetsch-Darkehmen nebst einem Glückwunschsreiben an den Vorstand eine Anzahl kritischer Pflanzen (besonders Sorbus-Arten) eingesandt.

Auf die wissenschaftlichen Verhandlungen folgte unter zahlreicher Beteiligung der wissenschaftlich interessierten Kreise, besonders Königsbergs, eine Festsitzung, in der der Vorsitzende einen Überblick über die Geschichte des Vereins gab, um im Anschluß daran die Aufgaben des Vereins für die Zukunft darzulegen. Darauf brachten Vertreter der Staatsregierung, der städtischen und Provinzialbehörden, sowie sämtlicher wissenschaftlichen Vereine Königsbergs, der Naturforschenden Gesellschaft zu Danzig und des Westpreuß. Botan.-Zool. Vereins ihre Glückwünsche dar; zahlreiche auswärtige Vereine hatten Glückwunschsreiben gesandt. Der Herr Regierungspräsident überreichte dem Vorsitzenden, Herrn Prof. Dr. Abromeit, den ihm in Anerkennung seiner Verdienste um die botanische Erforschung der Provinz verliehenen Roten Adlerorden 4. Kl.; die Naturf. Gesellsch. Danzig hat den Vorsitzenden zum korrespondierenden Mitglied gewählt.

Der Vorsitzende, Herr Prof. Dr. Abromeit, teilte sodann die Namen der aus Anlaß des Jubiläums gewählten Ehrenmitglieder mit. Es sind dies die Herren: Geheimer Oberregierungsrat Professor Dr. Engler in Dahlem b. Steglitz, Geheimer Hofrat Professor Dr. Drude in Dresden, Geheimer Hofrat Prof. Dr. Klebs in Heidelberg, Geheimer Regierungsrat Professor Dr. Peter in Göttingen, Geheimer Regierungsrat Prof. Dr. Conwentz in Berlin, Landesgeologe Prof. Dr. Potonié in Gr.-Lichterfelde bei Berlin, Professor Dr. Ernst Vauhöffen in Charlottenburg, Polizeirat Bonte in Essen, Apotheker u. Rentner Eugen Rosenbohm in Berlin, Apothekenbesitzer F. Kunze in Königsberg i. Pr., Professor Dr. Rudolf Müller in Gumbinnen, Professor Dr. Wilhelm Krüger in Königsberg i. Pr.

Den Schluß der Festsitzung bildete ein höchst fesselnder und beifällig aufgenommener Vortrag von Herrn Universitätsprofessor Dr. Mez »Über den entwicklungsgeschichtlichen Aufbau des Reichs der höheren Pflanzen«, worüber hier aus Raummangel nicht referiert werden kann. Dr. H. Groß.

**Neue Ergebnisse der Erforschung der Flora von Hamburg und Umgebung.** (Zugleich XX. Jahresbericht des Botanischen Vereins zu Hamburg 1910.) Erstattet von Justus Schmidt. (Forts.)

#### B. Gefäßkryptogamen.

*Aspidium cristatum* Sw.  $\times$  *spinulosum* Sw. Lübeck: im Moor am Landgraben bei Wesloe und im Moor bei Klempau. J. — *A. lobatum* Sw. Lübeck: zwischen Ovendorf u. Ivendorf an einem Knick. J.; Alsen: östl. von Atzerballig. J.; Eckernförde: östl. von Brekendorf in den Hüttener Bergen. A. C. Eine neue Form dieser Art beschreibt Junge im Jahrb. der Hamb. Wissenschaftl. Anstalten, XXVII, 1902, p. 104 als *f. imbricatum*. Die *f. subtripinnatum* Milde wurde bei Atzerballig, *f. umbraticum* Kze. bei Ovendorf-Ivendorf und bei Atzerballig und ebenfalls an beiden Stellen *f. auriculatum* Lssn. durch J. festgestellt. — *A. Louchitis* Sw. wurde in einem Exemplar, das 5 zum Teil fruchtende Wedel aufwies, in einem Kiefernwalde bei Gallehuus im Kreise Tondern durch H. Schmidt aufgefunden. Der betreffende Wald ist vor ungefähr 40 Jahren angepflanzt worden, und so dürfte es sich nur um ein zufällig eingeschlepptes Exemplar handeln. — *A. Phegopteris* Bmg. Tondern: bei Gallehuus. H. Schmidt; Drawittwald. S.; *f. obtusidentatum* Warnst. Hadersleben: nördl. von Knudshoved.

J.; Tondern: im Drawitt. S.; *f. nephrodioides* Christ. Tondern: im Drawitt. S. — *A. montanum* Aschers. Tondern: Waldschlucht bei Tornschau. S., Eckernförde: in den Silberbergen bei Ascheffel. S. — *A. Dryopteris* Bngt. Tondern: Gallehuus. H. Schmidt, Tornschau. H. Schmidt, Linnetschau. A. C. — *A. Robertianum* Lssn. Eckernförde: am Fuße einer Steinmauer an den Hüttener Bergen, am Wege von Brekendorf nach Ascheffel. Hier am 2. August 1910 von S. zuerst aufgefunden. — *Aspidium lobatum*, *Lonchitis* u. *Robertianum* sind neu für die Flora Schleswig-Holsteins.

*Asplenium Trichomanes* L. Eckernförde: bei Schotthorst und Brekendorf, wenig. J., an einer Steinmauer östl. von Brekendorf reichlich. S.

*Botrychium Luvaria* Sw. zw. Arnum und Linnet. S.; Tondern: Duburg. A. C., beim Dammhaus südl. von Lügumkloster. H. Schmidt, zw. Gorsblock u. Arrild. H. Schmidt, im Laurupkratt. H. Schmidt.

*Cystopteris fragilis* Bernh. Lübeck: zw. Niendorf a. d. Stecknitz und Nienhüsen; Eutin: bei Zarnekau u. Stendorf. Eckernförde: bei Kl. Wittensee; Alsen: östl. von Atzerballig. J.

*Equisetum arvense* L.  $\times$  *Helocharis* Ehrh. Lauenburg: am Kleinen Ratzeburger See; Hamburg: Horst in den Vierlanden; Segeberg: bei Hamdorf; Plön: am Stocksee bei Damsdorf; Flensburg: bei Twedterholz u. Glücksburg; Tondern: bei Westerterp. J.; Stormarn: bei Willinghusen. R. — *E. palustre* L. *f. decumbens* Sanio. Stormarn: bei Willinghusen. R. — *E. pratense* Ehrh. Stormarn: bei Meddewade u. Benstaven. J.

*Lycopodium annotinum* L. Tondern: im Laurupkratt. J. — *L. Chamaecyparissus* A. Br. Hadersleben: in der Krattheide südl. von Linnetschau. S. — *L. Selago* L. Tondern: im Laurupkratt. H. Schmidt, in einer Waldschlucht bei Tornschau. H. Schmidt.

*Ophioglossum vulgatum* L. Plön: am Stocksee bei Damsdorf, am Plönersee bei Bosau; Apenrade: auf Waldwiesen östl. von Arsleben und im Riesholz. J.

*Polypodium vulgare* L. *f. Thompsonii* Moenk. Lauenburg: bei Rotenbek. J.

### C. Moose.

Die Kenntnis unserer Moosflora hat im verflossenen Jahre namentlich durch die Untersuchung der Steindeiche an der Elbe und durch einige Exkursionen ins Gebiet der Lüneburger Heide eine Erweiterung erfahren. Die Untersuchungen wurden sämtlich, die Exkursionen zum Teil in Gemeinschaft mit meinem Freunde, Dr. Th. Wahnschaff, ausgeführt. Das Zeichen!! für Autopsie an Ort und Stelle ist nur angewandt worden, wo die Klarheit es erforderte. Im allgemeinen sind die Funde von Wahnschaff und mir gemacht worden. Nomenklatur nach Warnstorf. \* bedeutet neu für das Gebiet.

Dr. R. Timm.

### I. Lebermoose und Torfmoose.

*Aeneura latifrons* Lindb. Harburg: Moor bei Neugraben in der Fischbeker Heide c. fr. 18. 5. — *A. sinuata* (Dicks.) Limpr. ebenso. — *Calypogeia adscendens* Warnst. ebenda ster. — *Cephalozia bicuspidata* (L.) Dum. var. *conferta* Warnst. Lüneburger Heide: Waldwege beim Totengrund 6. 10. — *C. Francisci* (Hook.) Dum. Wrist: Breitenberger Moor gegen Siebeneksknöll 25. 9.; Lüneburger Heide: Waldweg bei Brackel 23. 10. — *C. Lammersiana* (Hüb.) Spruce. Lüneburger Heide: Toppenstedter Wald 1. 10. (teste Warnstorf). — *C. symbolica* (Gottsche) Breidl. Recht verbreitet, namentlich im Heidegebiet links der Elbe, z. B. im Moor bei Hörpel 6. 10., ferner in der Fischbeker Heide

18. 5., hier auch  $\hat{\delta}$ , in Holstein ster. im Zwickmoor bei Haslohofurt 20. 2. — *Cephalozia divaricata* (Smith) Spruce var. *rubiflora* Nees. Lüneburger Heide: Toppenstedter Wald 1. 10 (teste Warnst.), Abhang des Wilseder Berges 7. 10. — *Diplophyllum obtusifolium* (Hook.) Dum. In der Lüneburger Heide verbreitet, z. B. Hörpel 6. 10., Abhang des Wilseder Berges 7. 10. — \**Jungermannia Floerkei* Web. et Mohr. Hörpel 6. 10. (det. Warnst.) — *Lepulozia setacea* (Web.) Mitt. Namentlich links der Elbe verbreitet, fr. Fischbeker Heide bei Neugraben 18. 5.; in großen sterilen Polstern bei Hörpel 6. 10. — *Metzgeria furcata* Lindb. var. *ukrula* Nees. Holstein: Kisdorfer Wohld, im Quellgebiet des Bredenbek. — *Odontoschisma Sphagni* (Dicks.) Dum. An vielen Orten reichlich mit Keimkörnern. Die Pflanze hat dann den Habitus von *O. denudatum* (Nees) Dum. Zellwände oft stark kollechematisch und unregelmäßig verdickt, so daß Übergänge zu *O. denudatum* entstehen. So z. B. Holstein: Zwickmoor bei Haslohofurt 20. 2.; Lüneburger Heide: Neugraben (hier auch fr. 18. 5.), Hörpel 6. 10. — *Ptilidium ciliare* (L.) Nees var. *pulcherrimum* (Web.) Warnst. Lüneburger Heide: Im Gebiet der Wilseder Heide auf Steinen und an Baumstämmen nicht selten 7. 10. — *Riccia sorocarpa* Bisch: Acker bei Otterndorf (Cuxhaven) 4. 9. — *Sarcosyphus Franckii* (W. et M.) Nees. In der Lüneburger Heide verbreitet, fr. im Toppenstedter Walde 1. 10.

*Sphagnum acutifolium* (Ehrh.) Russ. et Warnst. var. *rubrum* (Brid.) Wstf. Lüneburger Heide: Toppenstedter Wald 1. 10. — *S. crassycladum* Warnst. Schön ausgeprägt bei Neu-Wulmstorf in einem Moore der Fischbeker Heide 20. 5. — *S. fallax* v. Klinggr. im Abflußgebiete dieses Moores in Menge 20. 5. *S. obesum* (Wils.) Warnst. Sehr stattlich nebst der vorzüglich ausgeprägten var. *plumosum* Warnst. nicht weit von *S. crassycladum* in dem Wasserlauf jenes Moores 20. 5.

**Zahlbruckner, Dr. A.**, Schedae ad »Kryptogamas exsiccatas« editae a Museo Palatino Vindobonensi. Centuria. XX. (Sep. a. d. XXVI. Bd. der Annalen des k. k. Naturhistor. Hofmuseums in Wien. 1912.) Diese 20. Centurie hat eine große Anzahl hervorragender Kryptogamenforscher (44) zu Mitarbeitern und enthält 40 Fungi, 10 Algae, 30 Lichenes, 20 Musci und eine Anzahl Addenda. Dem Hefte ist ein sehr wertvolles Register aller in dem Cent. I—XX ausgegebener Arten beigefügt.

**Toeppfer, Ad.**, Schedae zu *Salicetum exsiccatum* Fasc. VII. Nr. 301—350 u. Nachträge zu früheren Fasc. nebst »Salicologische Mitteilungen Nr. 5« 1912. Die den Schedae vorausgeschickten salicolog. Mitteilungen enthalten einen wertvollen Bestimmungsschlüssel für die europäischen Weidengallen (*Salix*cecidien) und eine Übersicht der iteologischen Literatur v. 1911—1912. Fasc. VII bringt wieder eine Reihe sehr interessanter u. seltener Weidenformen. Die salicologischen Mitteilungen nebst den Schedae haben nun einen Umfang von 271 Seiten erreicht und können durch den Herausgeber, Herrn Ad. Toeppfer in München, Gentzstraße 1, bezogen werden.

## Personalnachrichten.

**Ernennungen etc.** Prof. Dr. J. Abromeit in Königsberg i. Pr. wurde anlässlich des 50jährigen Stiftungsfestes des »Preuß. Botan. Vereines« d. Rote Adlerorden 4. Kl. verliehen. — Dr. C. Bänitz in Breslau w. anläßl. des 100. Stiftungsfestes v. d. Naturf. Gesellsch. in Görlitz im Okt. 1911 z. Ehrenmitgl. ernannt. — Prof. Dr. Erw. Baur w. f. s. Entdeckung der Periklinal-Chimären, f. s. Arb.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1912

Band/Volume: [18 1912](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Botanische Anstalten, Vereine, Tauschvereine, Exsiccatenwerke, Reisen usw. 146-151](#)