Allgemeine
botanische Zeitung.

Nro. 46. Regensburg, am 14. December 1837.

I. Original-Abhandlungen.

1. *De Bryopsidum fructificatione.* Auctore J. Meneghini.

(Cum tab. lithogr. Nr. II.)

Siphonearum Ordo ab auctoribus in duas tribus distribuitur, quarum prima illa genera continet, quæ peculiari pollent externo organo cum tubi interna cavitate communicante sporulasque continente, altera vero genera illa comprehendit, quorum adhuc latet fructificatio. Ad primam tribum pertinent genera *Codium* et *Vaucheria*, ad secundam *Bryopsis*, *Botrydium*, *Valonia*, *Caulerpa*.

Agardh (jun.) in recenti specimine, quo propagatio illustratur in nonnullis algarum generibus, hanc itidem in *Bryopside arbuscula* descripsit. Ipse substantiam viridem deprehendit, quæ ceteroquin perfecte diaphanos colorat ex infinito sporularum numero constante, quæ internum parietem vestiunt, et in quibusdam periodis easdem sporulas a pariete ipso sejungi animadvertit, libereque in interna tubi cavitate rapidissimo motu agitari, usquedum in unoquoque rami apice papillula efformatur pertusa unde sporulæ singulæ una post aliam exeunt,

quæ etiam in ambiente aqua circummoveri non desinunt, tandemque alicui corpori adhærent in obscuriori vasis observationi subjecti parte ibique germinationem incoant.

Quæ quidem observatio non effugerat clarissimum virum Lenormand ex mense Julii anni 1835, quæmodmodum humanissimæ ejusdem litteræ mihi testantur, in *Bryopside plumosa*. Vir iste hujusmodi speciei exemplaria in vasis marina aqua repletis reposuit et post aliquot dies eadem microscopii ope scrutatus animadvertit internam viridem substantiam fere omnem motu donari, dum aliqua solummodo portio in inertiæ statu persisterat. Parva corpuscula vibriones simulantia diversimode rapidoque motu agitabantur et post aliquod temporis spatium juxta disponebantur tandemque immobilia fiebant; quod si per compressionem unus ex tubis disrumpebatur, tunc corpuscula illa in aqua ambienti diffundebantur eademque agilitate pollebant, quam in interna tubi cavitate præseferebant; quod quidem factum clarissimus Lenormand mihi attulerat ut comprobaret nequaquam ratione abhorrere motum apparenter spontaneum in entibus certissime vegetabilibus.

Neminem igitur fuisse mihi notum est, qui adhuc in *Bryopsidibus* aliud reperiret præter sporulas internam viridem materiem constituentes, quæ item atque in magno ceterarum algarum numero motu donantur apparenter spontaneo et in opportunis

circumstantiis novos gignunt individuos, quæ quidem proprietas algis omnibus communis videtur.

Quum anno 1834 Genuæ fuissem latusque orientale illius portus algarum investigandarum studio perlustrarem, vidi sub aquarum superficie exundans tapetum spithama circiter submersum, quod propter intensissimam viriditatem suavissima meos oculos affecit oblectatione. Vix dum manus porexeram et in eodem, *Bryopside* animadversa, maxima percussus fui admiratione quum fila globulis onusta reperirem, quorum magnitudo papaverum semina æquabat. At quoniam arcte adhærentes eosdem perspexi eademque qua filum substantia donatos tum nulla extitit dubitatio quin ipsi reapse illius *Bryopsidos* fructus constituerent. Initio quidem ipsa species nova mihi visa est, eo quod a ceteris omnibus differt filis perfecte simplicibus, nec suspicari poteram eandem ramos amisisse, nulla enim supererant vestigia, nec algam illam in vitæ primordiis inesse, quia fructibus onerabatur. Tamen simplicia inter fila aliquod filum animadvertere mihi datum fuit fructibus carens, quod contra in sua summitate parum et irregulariter pinnatum erat, quantum sufficit ut ad *Bryopsidem Balbisianam* referatur. Nihil aliud igitur ipsa videtur esse quam illius varietas. Ex fructuum vero infrequentia in *Bryopsidibus* et ex ramorum defectu quoties ipsæ fructiferæ evadunt, num quid organographicum aliquod conceptum deduci potest? Revera sicut in superioris ordinis plantis communium organorum appendicularium modificatio illa est, quæ

fructum constituit, ita in plantis inferioribus, quæ axi tantummodo donantur et lateralibus appendicibus omnino carent, profecto ex una solum ejusdem axis modificatione corpuscula sunt repetenda, quæ dum nihil conferunt ad individui vegetationem, in quo efformantur, possunt contra separari seorsimque vivere et novos individuos gignere, in quo unice agamarum fructus consistit. Utcumque res se habeat plurimi facienda est horum fructuum præsentia, qui si in una specie deprehenduntur rationi minime adversatur eosdem in ceteris omnibus speciebus pulcherrimum hoc genus constituentibus reperiri posse, unde affinitas cum *Vaucheriis* corroboratur. Duplex est vegetationis modus in seminulo *Vaucheriarum*, silentio nunc prætermissis motibus apparenter spontaneis, qui in ipso manifestantur. Ipsum quidem vel oblongatur et paulatim unicum filum constituit, vel laceratur exitumque præbet sporulis, quas continet atque harum unaquæque separatim germinat unde totidem distincta fila procreantur. Duplex profecto hæc est vegetationis ratio per extensionem scilicet et per evolutionem, quæ in iisdem corporibus reproductoribus algarum sese exerit item atque in ceteris partibus hujusmodi plantarum simplicissima structura præstantium. In muscis duplex iste vegetationis modus originem exhibet duabus diversis formis, quarum una confervoidea est, bryoidea altera. In algis tamen, ordinis præsertim inferioris, hujusmodi differentia patere non potest, et tantummodo productiones diversæ distinguuntur

quia *Vaucheriarum* fila ex seminulorum extensione exorta maximum diametrum jam ex eo consequuta sunt, dum illa, quæ a singulis sporis gignunter, ab initio subtilissima sunt et sucessive tantummodo incrassantur ad diametrum eorum æquandum a quibus originem habuerunt. Hoc etiam de *Bryopsidibus* admittendum esse asserere non audeo, opportunitas enim hujusmodi factum comprobandi mihi defuit, atque id solum referam, quod ex immediata observatione compertum habui. Globuli perfecte sphærici sunt et uno tantummodo puncto filis adhærent quin adminiculum ullum intermittatur. Eosdem margo diaphanus circumdat, quem externa membrana perficit receptaculum constituens seminuli, quod artificio nullo ad exitum cogere potui. Non raro tamen evenit ut externa membrana priorem quidem formam servet, sed pro parte lacerata sit, vacua et perfecte diaphana. Compressionis vi tum externa membrana tum seminulum ipsum laceratur atque hinc palam fit, substantiam intense viridem in eodem contentam internam solummodo parietem investire granularemque formam exhibere.

Hujusmodi variæ partes in addito icone repræsentantur.

A. Cæspitem nostræ *Bryopsidis* in naturali magnitudine ostendit, cujus fila fructibus onusta sunt papaverum semina æquantibus.

B. Extremitas est magnificati fili cum apice acuto tresque fructus unilaterales gerentis, qui progressiva magnitudine se invicem sequuntur.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr06930-0349-5

C. Unus est ex fructibus magis magnificatus ad diaphanum marginem unicumque adhæsionis punctum distinguendum, in quo nullam detegere mihi contigit communicationem fructus substantiæ cum substantia fili.

D. Fructus particulam exhibet inter duas vitreas laminas compressi.

E. Nonnulla offert granula magis magnificata quorum revera diameter vix superat M. 0,000001.

Ex iis itaque, quæ attulimus concludendum est:

1) Etiam *Bryopsidas* fructibus donari:

2) Easdem minime ad aliam quam *Vaucheriæ* tribum in *Siphonearum* ordine spectare:

3) Hujusmodi fructum externa membrana constare perfecte diaphana itemque interno seminulo cujus forma perfecte sphærica est.

4) Substantiam internam hujusce seminuli parietem solummodo vestire granularemque formam præferre.

2. *Ranunculus Lenormandi;* eine neue noch unbeschriebene Ranunkelart aus Frankreich, von Dr. Friedrich Wilhelm Schultz in Bitsch.

R. Lenormandi (Schultz, mspt. et in littr. ad amic. 1836) foliis omnibus rotundato-reniformibus in medium usque trifidis, lacinia media in foliis superioribus triloba, lateralibus subquadrilobis, carpellis subturgidis transverse rugosis immarginatis glabris, apice rostello curvato obtuso apiculatis.

Synon. *R. tripartitus Dubourg d'Isigny* Catalogue

C. Unus est ex fructibus magis magnificatus ad diaphanum marginem unicumque adhæsionis punctum distinguendum, in quo nullam detegere mihi contigit communicationem fructus substantiæ cum substantia fili.

D. Fructus particulam exhibet inter duas vitreas laminas compressi.

E. Nonnulla offert granula magis magnificata quorum revera diameter vix superat M. 0,000001.

Ex iis itaque, quæ attulimus concludendum est:

1) Etiam *Bryopsidas* fructibus donari:

2) Easdem minime ad aliam quam *Vaucheriæ* tribum in *Siphonearum* ordine spectare:

3) Hujusmodi fructum externa membrana constare perfecte diaphana itemque interno seminulo cujus forma perfecte sphærica est.

4) Substantiam internam hujusce seminuli parietem solummodo vestire granularemque formam præferre.

2. *Ranunculus Lenormandi;* eine neue noch unbeschriebene Ranunkelart aus Frankreich, von Dr. Friedrich Wilhelm Schultz in Bitsch.

R. Lenormandi (Schultz, mspt. et in littr. ad amic. 1836) foliis omnibus rotundato-reniformibus in medium usque trifidis, lacinia media in foliis superioribus triloba, lateralibus subquadrilobis, carpellis subturgidis transverse rugosis immarginatis glabris, apice rostello curvato obtuso apiculatis.

Synon. *R. tripartitus Dubourg d'Isigny* Catalogue

des plantes spont. de l'arrond. de Vire, séance publique de la Soc. Linnéenne de Normandie, 1836; Lenormand! in exempl. exsicc., nec DeCandolle!

Patria. Vire, depart. du Calvados.

Nomen dedi in honorem amicissimi Lenormand.

Diese Pflanze wurde mir von meinem Mitarbeiter und Freunde Lenormand, Advokat in Vire, als *R. tripartitus DeC.* mitgetheilt, um sie in unserer Flora exsiccata zu liefern. Ich sah aber auf den ersten Blick, dass es nicht dieser seyn konnte, indem sie viel mehr Aehnlichkeit mit *R. hederaceus L.* hat. Von diesem unterscheidet sie sich jedoch ausser den in der Diagnose angegebenen Kennzeichen durch mehr als doppelt so grosse Blumen.

II. Gesellschafts-Versammlungen.

Sitzung der k. botanischen Gesellschaft am 6. November 1837.

Die Gesellschaft hatte in heutiger Sitzung das Vergnügen. ihren Director zum erstenmale seit seiner Rückkehr von seinen diesjährigen wissenschaftlichen Reisen zu begrüssen. Seine Mittheilungen über das in der Zwischenzeit Gewirkte und Erlebte wandten sich bald ausschliesslich der in Begleitung des Collegen Dr. Fürnrohr zur Versammlung der Naturforscher nach Prag unternommenen Reise zu. Unter Vorzeigung der von daher mitgebrachten Geschenke und Erinnerungszeichen

des plantes spont. de l'arrond. de Vire, séance publique de la Soc. Linnéenne de Normandie, 1836; Lenormand! in exempl. exsicc., nec DeCandolle!

Patria. Vire, depart. du Calvados.

Nomen dedi in honorem amicissimi Lenormand.

Diese Pflanze wurde mir von meinem Mitarbeiter und Freunde Lenormand, Advokat in Vire, als *R. tripartitus DeC.* mitgetheilt, um sie in unserer Flora exsiccata zu liefern. Ich sah aber auf den ersten Blick, dass es nicht dieser seyn konnte, indem sie viel mehr Aehnlichkeit mit *R. hederaceus L.* hat. Von diesem unterscheidet sie sich jedoch ausser den in der Diagnose angegebenen Kennzeichen durch mehr als doppelt so grosse Blumen.

II. Gesellschafts-Versammlungen.

Sitzung der k. botanischen Gesellschaft am 6. November 1837.

Die Gesellschaft hatte in heutiger Sitzung das Vergnügen. ihren Director zum erstenmale seit seiner Rückkehr von seinen diesjährigen wissenschaftlichen Reisen zu begrüssen. Seine Mittheilungen über das in der Zwischenzeit Gewirkte und Erlebte wandten sich bald ausschliesslich der in Begleitung des Collegen Dr. Fürnrohr zur Versammlung der Naturforscher nach Prag unternommenen Reise zu. Unter Vorzeigung der von daher mitgebrachten Geschenke und Erinnerungszeichen

schilderte er mit dankbarer Rückerinnerung die reichen Genüsse für Leib, Geist und Gemüth, welche die Zuvorkommenheit der Ordner, die Humanität der Obrigkeiten, die Gastfreundschaft der Einwohner, und der Verkehr mit den Zierden, Gönnern und Förderern der Naturwissenschaft, so wie mit zahlreichen älteren Bekannten und neuerworbenen Gleichgesinnten bereiteten. Die Gesellschaft fühlte jedoch und der Redner sprach es laut und gerührt aus, wie in allen diesen schönen Rückerinnerungen uns das Walten der segenvollen Auspicien unsers erhabenen Gönners und Vorbildes, des edlen Präsidenten, Grafen Caspar v. Sternberg, vor Allem fühlbar und theuer erscheinen musste. Mit um so grösserer Begeisterung vernahm daher am Schlusse des Vortrags des Directors die Gesellschaft die frohe Kunde, dass dieselbe in kurzer Frist die ebenso unschätzbare als unverhoffte Freude haben werde, den Herrn Grafen in hiesiger Stadt und, wie sie vertrauensvoll sich schmeichelt, auch in ihrem treuanhänglichen Kreise verehrungsvoll zu begrüssen.

Als Beiträge für die Gesellschafts-Bibliothek wurden mit beifälliger und dankbarer Anerkennung vorgelegt:

1) von Hrn. Prof. Dr. Göppert in Breslau: De floribus in statu fossili, commentatio botanica. Vratislaviæ, 1837.
2) von dem Vereine zur Beförderung des Gartenbaues in den Königl. Preussischen Staaten:

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr06930-0352-7

dessen Verhandlungen 25ste Lieferung oder XII. Bandes 2tes Heft. Berlin, 1837.

3) von der medicinisch-botanischen Gesellschaft zu London: Address of Earl Stanhope, President of the medico-botanical society, for the anniversary Meting, January 16th, 1837. London, 1837.

4) von Hrn. Prof. Dr. Hugo Mohl in Tübingen: Anatomische Untersuchungen über die porösen Zellen von *Sphagnum*. Tübingen, 1837.

5) von demselben: Ueber die männlichen Blüthen der Coniferen. Tübingen, 1837.

6) von Hrn. Prof. Dr. Ramisch in Prag: Beobachtungen über Samenbildung ohne Befruchtung am Bingelkraute (*Mercurialis annua*). Prag 1837.

7) von Hrn. Prof. Fée in Strassburg: Les Jussieu et la methode naturelle. Discours d'ouverture du Cours de botanique. Strassb., 1837.

8) von der kaiserlichen Gesellschaft der Naturforscher zu Moskau: Bulletin de la société des Naturalistes de Moscou. Année 1837. Nr. I.—IV. Moscou, 1837.

9) von Hrn. Prof. Lehmann in Hamburg, im Auftrage des Hrn. Dr. Asa Gray in New-York: Remarks of the Structure and Affinities of the ordre *Ceratophyllaceæ*. New-York, 1837.

10) von demselben: Monograph of North American *Cyperaceæ*. By John Torrey. To wich is appended a Monograph of the North Ame-

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr06930-0353-3

rican Species of Rhynchospora etc. by Asa Gray. New-York, 1836.

11) von demselben: A Translation of a memoir antitled „Beiträge zur Lehre von der Befruchtung der Pflanzen," by A. J. C. Corda, with prefatory remarks on the progress of discovery relative to vegetable fecundation. New-York, 1837.

12) von Hrn. Buchhändler Schweizerbart in Stuttgart: Naturgeschichte der drei Reiche. 34te und 35te Lieferung, Fortsetzungen des Lehrbuches der Zoologie von Voigt, und des Lehrbuches der Botanik von Bischoff. Stuttgart, 1837.

13) von demselben: Atlas zu demselben Werke. 4te Lieferung. Stuttgart, 1837.

14) von Hrn. Prof. Dr. Fresenius in Frankfurt am Main: Beiträge zur Flora von Abyssinien. *Ranunculaceæ. Polygaleæ. Sapindaceæ. Meliaceæ. Bersama* nov. gen. *Ampelideæ.*

15) von Hrn. Custos Corda in Prag: Ueber Spiralfaserzellen in dem Haargeflechte der Trichien. Prag, 1837.

16) von demselben: Icones fungorum hucusque cognitorum. Tom. I. Pragæ, 1837.

17) von Hrn. Gubernial-Rath Grafen v. Hohenwart in Laibach; Wegweiser für den Wanderer in der berühmten Adelsberger und Kronprinz-Ferdinands-Grotte bei Adelsberg in Krain. I. — III. Heft. Wien, 1830 und Laibach 1832.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr06930-0354-9

18) von Hrn. Prof. Dr. Kunze in Leipzig: Analecta pteridographica seu descriptio et illustratio Filicum aut novarum, aut minus cognitarum. Lipsiæ 1837.

19) von Hrn. Apotheker Guthnick in Bern: Memorie di Federico Dehnhardt sopra alcune piante nuove o non bene illustrate che han fiorito nel giardino del Signor Conte di Camaldoli Ricciardi al Vomero presso Napoli.

20) von Hrn. Dr. Franz Leyboldt in Wien: Die Plantagineen in Bezug auf die naturhistorische Species. Wien.

21) von Hrn. Dr. Lindenberg in Hamburg: Monographie der Riccieen. Mit 19 kolorirten Tafeln.

22) von Hrn Dr. Graf in Laibach: Versuch einer gedrängten Zusammenstellung der Vegetations-Verhältnisse des Herzogthums Krain. Halle, 1837.

23) von Hrn. Buchhändler Garthe in Marburg: Oberhessische Flora. Taschenbuch zum Gebrauch auf botanischen Excursionen in der Umgegend von Marburg und Giessen, von Dr. C. Heldmann. Marburg, 1837.

24) von Hrn. Prof. Dr. v. Krombholz in Prag: Naturgetreue Abbildungen und Beschreibungen der essbaren, schädlichen und verdächtigen Schwämme. Drittes bis fünftes Heft, nebst den dazu gehörigen kolorirten Kupfertafeln.

Für das Herbarium der Gesellschaft waren eingegangen:

1) Mehrere Sieber'sche Pflanzen von der Insel

Martinique, Guadeloupe, Isle de France und dem Kap, als Geschenk des Hrn. Seidl in Prag;

2) eine Sammlung von sicilianischen Pflanzen von Hrn. Rupprecht daselbst.

Den botanischen Garten bereicherte Hr. Dr. Krämer in Tegernsee mit frischen Alpengewächsen aus der Gegend von Kreuth.

Auf die geschehenen Vorschläge und zur Bezeichnung neubegründeter Achtung und Dankbarkeit wurden als Glieder der Gesellschaft aufgenommen und zwar

1) als Ehrenmitglied:

Hr. Dr. Kreyssig, Hofrath und Leibarzt Sr. Majestät des Königs von Sachsen, in Dresden.

2) als correspondirende Mitglieder:

Hr. Ober - Militär - Apotheker Hübener in Dresden.

„ Wenck, Lehrer im Institut zu Gnadenfeld in Schlesien.

„ Ens, Professor am Gymnasium in Troppau.

„ Heinrich, Professor am Gymnasium zu Brünn.

„ Schneider, Oberlehrer in Bunzlau in Schlesien.

„ Gubernialrath Graf von Hohenwart in Laibach.

Sitzung der k. botanischen Gesellschaft am 3. Dec. 1837.

In der heutigen Versammlung hatte die Gesellschaft die Freude, ihre in der vorhergehenden

Martinique, Guadeloupe, Isle de France und dem Kap, als Geschenk des Hrn. Seidl in Prag;

2) eine Sammlung von sicilianischen Pflanzen von Hrn. Rupprecht daselbst.

Den botanischen Garten bereicherte Hr. Dr. Krämer in Tegernsee mit frischen Alpengewächsen aus der Gegend von Kreuth.

Auf die geschehenen Vorschläge und zur Bezeichnung neubegründeter Achtung und Dankbarkeit wurden als Glieder der Gesellschaft aufgenommen und zwar

1) als Ehrenmitglied:

Hr. Dr. Kreyssig, Hofrath und Leibarzt Sr. Majestät des Königs von Sachsen, in Dresden.

2) als correspondirende Mitglieder:

Hr. Ober - Militär - Apotheker Hübener in Dresden.

„ Wenck, Lehrer im Institut zu Gnadenfeld in Schlesien.

„ Ens, Professor am Gymnasium in Troppau.

„ Heinrich, Professor am Gymnasium zu Brünn.

„ Schneider, Oberlehrer in Bunzlau in Schlesien.

„ Gubernialrath Graf von Hohenwart in Laibach.

Sitzung der k. botanischen Gesellschaft am 3. Dec. 1837.

In der heutigen Versammlung hatte die Gesellschaft die Freude, ihre in der vorhergehenden

Sitzung gehegte Hoffnung durch die Anwesenheit Sr. Excellenz des Hrn. Grafen v. Sternberg verwirklicht zu sehen. Se. Excellenz wurden bei ihrem Eintritte in die Gesellschaft von dem Director derselben als eines ihrer ältesten und thätigsten Mitglieder, wie als einer ihrer vorzüglichsten Gönner und Wohlthäter ehrerbietigst begrüsst, und mit dem gegenwärtigen Stande der Gesellschaft, mit der Vertheilung der Geschäfte unter die zehn anwesenden ordentlichen Mitglieder, und den Verbindungen der Gesellschaft nach aussen bekannt gemacht. Se. Excellenz bezeigten dafür in den huldvollsten Ausdrücken Ihren Dank, weiheten dem Andenken ihres unvergesslichen Präsidenten, Grafen v. Bray, an dessen Hand Sie zuerst in den Tempel Florens und in die Gesellschaft eingeführt worden waren, eine Thräne der Erinnerung und versicherten die Gesellschaft Ihrer fortwährenden treuen Anhänglichkeit. Nachdem hierauf das Protokoll der vorigen Sitzung verlesen worden war, wurden folgende neue, dankenswerthe Beiträge zur Bibliothek vorgelegt:

1) Von Hrn. Hofrath Dr. Koch in Erlangen: Synopsis der deutschen und Schweizer Flora. Erste Abtheilung. Frankfurt am Main, 1837.
2) von Hrn. Prof. Nees von Esenbeck in Bonn: Genera plantarum Floræ germanicæ iconibus et descriptionibus illustrata. Fasc. XVI. Bonnæ.
3) von demselben: Erster Jahresbericht des botanischen Vereines am Mittel- und Niederrheine. Bonn, 1837.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr06930-0357-7

4) von der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in St. Petersburg: Mémoires de l'Académie impériale des scienc. de Saint-Petersbourg. Seconde partie, 3me livraison. St. Petersb. 1836.

5) von derselben: Recueil des actes de la séance publique de l'Académie impériale etc. tenue le 30 Dec. 1836. St. Petersb. 1837.

6) von Hrn. v. Berg in Neuenkirchen: Die Biologie der Zwiebelgewächse, oder Versuch, die merkwürdigsten Erscheinungen in dem Leben der Zwiebelpflanzen zu erklären. Neustrelitz und Neubrandenburg, 1837.

7) von Hrn. Areschoug in Lund: Plantæ cotyledoneæ Floræ Gothoburgensis. Londini Gothorum, 1836.

8) von Hrn. Rupprecht in Wien: Verzeichniss der in dem Gumpendorfer Ausstellungsgarten vorhandenen und abzugebenden Weinreben-, Kartoffel- und Chrysanthemum-Sorten. Wien, 1837.

Das Herbarium der Gesellschaft bereicherte Hr. Areschoug in Lund mit dem ersten Fascikel der Algæ Scandinavicæ exsiccatæ, welcher folgende Arten enthält: *Dichloria viridis*, *Striaria attenuata var.*, *Conferva rupestris*, *C. fucicola*, *Polysiphonia byssoides*, *Callithamnion roseolum*, *Sphacelaria cirrhosa*, *Asperococcus bullosus*, *Gastridium kaliforme*, *Dictyota dichotoma*, *Bonnemaisonia asparagoides*, *Dasya coccinea*.

Se. Excellenz der Hr. Graf v. Sternberg übergaben ein Exemplar ihres wohlgetroffenen Bild-

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr06930-0358-3

nisses, geziert mit ihrem Stammwappen und der eigenhändigen Unterschrift, welches dem Versammlungslokale der Gesellschaft zur bleibenden Zierde gereichen wird.

Der Director Dr. Hoppe theilte Bemerkungen über mehrere in der neuesten Zeit durch Troll, Fürnrohr und Emmerich in der Gegend von Regensburg aufgefundene Pflanzen mit, insbesondere über *Viola umbrosa*, *arenaria* und *stagnina* und über *Pteris brevipes Tausch*, deren Vergleichung mit Exemplaren der *P. aquilina* so viele auffallende Merkmale zur Unterscheidung darbietet, dass über ihr Artrecht durchaus kein begründeter Zweifel übrig zu bleiben scheint.

Dr. Fürnrohr knüpfte hieran eine Uebersicht der Vegetationsverhältnisse unserer Gegend im Vergleich mit der deutschen Flora überhaupt und unter Bezugnahme auf die geognostischen Bezirke derselben insbesondere, und legte zugleich die bis jetzt fertig gewordenen Beiträge zu seiner naturhistorischen Topographie Regensburgs vor, welche zu der Hoffnung einer baldigen Erscheinung dieses Werkes berechtigen.

Patrimonialrichter Forster theilte seine durch Dr. Brunner's Aufsatz angeregten Ansichten über das Winden der Schlingpflanzen mit.

Director Dr. Hoppe sprach über die Resultate seiner diesjährigen botanischen Excursionen in den Umgebungen Salzburgs und zeigte mehrere daselbst gesammelte Pflanzen vor, die er mit botanischen Bemerkungen begleitete.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr06930-0359-0

Director v. Voith berichtete über das Erscheinen der Blattpilze in hiesiger Gegend während des vergangenen Sommers und Herbstes und

Se. Excell. Hr. Graf v. Sternberg machten schliesslich die Gesellschaft mit Ihren neuesten Beobachtungen und Erfahrungen im Gebiete der Flora der Vorwelt, wie solche in den demnächst erscheinenden neuesten Heften Ihres Werkes ausführlich enthalten seyn werden, bekannt.

Wir behalten uns vor, von allen diesen Verhandlungen nach und nach in diesen Blättern Ausführlicheres mitzutheilen.

III. Berichtigung.

Im zweiten Bande der allgem. botan. Zeitung vom Jahre 1829, Seite 733. zeigte ich von *Orobus sylvaticus* den einzigen sichern Standort im Gebiete der deutschen Flora an. Hr. Anton Hoffmann, damals Privatdocent an der Forstschule in Aschaffenburg, hatte mir getrocknete und später lebende Exemplare mit grosser Zuvorkommenheit mitgetheilt. Es war nun begreiflich, dass ich den ersten Einsender auch für den ersten Entdecker hielt. Allein die Pflanze war schon im Jahre 1811 von dem Hrn. Dr. Braun, Stadtphysikus in Fürth, damals Physikus auf der Saline zu Orb, entdeckt und von ihm dem Hrn. Doctor Gärtner in Hanau mitgetheilt worden, wie die Briefe ausweisen, welche Hr. Dr. Braun von dem Hrn. Dr. Gärtner erhielt und noch jetzt besitzt. Ich halte es für Pflicht, durch diese Berichtigung die Ehre der Entdeckung dem ersten Entdecker zu vindiciren.

Erlangen. Koch.

(Hiezu Intellbl. Nr. 1.)

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr06930-0360-1

Director v. Voith berichtete über das Erscheinen der Blattpilze in hiesiger Gegend während des vergangenen Sommers und Herbstes und

Se. Excell. Hr. Graf v. Sternberg machten schliesslich die Gesellschaft mit Ihren neuesten Beobachtungen und Erfahrungen im Gebiete der Flora der Vorwelt, wie solche in den demnächst erscheinenden neuesten Heften Ihres Werkes ausführlich enthalten seyn werden, bekannt.

Wir behalten uns vor, von allen diesen Verhandlungen nach und nach in diesen Blättern Ausführlicheres mitzutheilen.

III. Berichtigung.

Im zweiten Bande der allgem. botan. Zeitung vom Jahre 1829, Seite 733. zeigte ich von *Orobus sylvaticus* den einzigen sichern Standort im Gebiete der deutschen Flora an. Hr. Anton Hoffmann, damals Privatdocent an der Forstschule in Aschaffenburg, hatte mir getrocknete und später lebende Exemplare mit grosser Zuvorkommenheit mitgetheilt. Es war nun begreiflich, dass ich den ersten Einsender auch für den ersten Entdecker hielt. Allein die Pflanze war schon im Jahre 1811 von dem Hrn. Dr. Braun, Stadtphysikus in Fürth, damals Physikus auf der Saline zu Orb, entdeckt und von ihm dem Hrn. Doctor Gärtner in Hanau mitgetheilt worden, wie die Briefe ausweisen, welche Hr. Dr. Braun von dem Hrn. Dr. Gärtner erhielt und noch jetzt besitzt. Ich halte es für Pflicht, durch diese Berichtigung die Ehre der Entdeckung dem ersten Entdecker zu vindiciren.

Erlangen. Koch.

(Hiezu Intellbl. Nr. 1.)

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr06930-0360-1

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung

Jahr/Year: 1837

Band/Volume: 20

Autor(en)/Author(s): Meneghini Giuseppe

Artikel/Article: De Bryopsidum fructificatione 721-736