

descriptione hic omnino esset *Ph. indigoferus* Hassk. Folium prope bipedale oblongum utrinque attenuatum basi petiolatum, lamina 14" longa, 5" medio lata. Pedunculi portio, quae prostat prope bipedalis, inferne bivaginata, superne racemosa. Flores illos *P. maculati* aequantes. »Sepala ac tepala alba, labellum flavidum.« Sepala oblonga obtuse acuta, Tepala angustiora ligulata obtusiuscula. Labelli liberi sparse ac obsolete puberuli venae tres medianae obscure carinatae. Calcar brevissimum acutiusculum, gynostemium anguste alatum, androclinii cucullus hinc denticulatus. Semindro Jav. — 3' altus. In Bambusetis Idgeng. 1000—3000'. 1. V. 45. Nr. 2849.

Obs. *Limatodes mishmensis* Lindl. = *Phajus mishmensis* Rehb. fil.

LX. *Dendrochilum* Bl.

114. *Dendrochilum simile* Bl. flores pallide virescentes. Arbores prope Gebok Klakka. 9. XI. 44. Nr. 2549. — Ins. Sumbawa. 1619.

115. *Dendrochilum brachyotum* (Sect. 2. Bl.) nulli affine labello a rotundata basi triangulo, gynostemii brachiis brevissimis, androclinio emarginato. Blüthen grünlichgelb. Bot. Garten Boitenzorg. 29. IX. 1843. Nr. 1563.

116. *Dendrochilum spathaceum* aff. *D. simili*: labello ligulato apice acuto seu retuso cum apiculo, basi utrinque minute denticulato carinulis geminis per discum longitudinalibus, carinula breviori interposita, gynostemii falcis basilaribus dimidium aequantibus, cucullo androclinii edentulo semiovato. Blüthen grünlichgelb. Epid. im Wald von Tjipannas. 26. Oct. 1843. Nr. 1659.

117. *Dendrochilum aurantiacum* Bl. Salak 4000—7000'. 2—4. XI. 1842. Nr. 224.

LXI. *Pholidota* Lindl.

118. *Pholidota globosa* Lindl. Bl. weisslich, Bracteae hell rostfarbig. Im B. Garten von Boitenzorg. Nr. 1564. — Salak 10. XI. 45. sin. Nr.

119. *Pholidota carnea* Lindl. Bl. weiss. Ins. Sumbawa. 5000'. — Mons Ardjuno 4000'. 14. IX. Nr. 2260.

120. *Pholidota loricata*: aff. *P. imbricatae* sepalis lateralibus carinatis, tepalis ligulatis sursum subito attenuatis, labelli trilobi lobis lateralibus lato falcatis obtusis, lobo medio exserto obovato, carinulis minutis 3 in basi, gynostemio alato ovali (!). — Habitus omnino *Ph. imbricatae*. Bracteae ovatae acutae floribus subaequales, punctulatae. Flores paulo majores illis *P. imbricatae*. Ad arbores horti Bot. Bog. Flores helvoli. I. 46. Nr. 9·2. Ibid. 31. XII. 45. Nr. 1206.

(*Ph. nervosa*: aff. *P. chinensi* sepalis triangulis acutis, tepalis ligulatis acutis, labio postice saccato, lobis lateralibus quadratis erectis, lobo medio obovato, callis 2 minutis in basi ante saccum; gynostemio apice tricorni, cornubus lateralibus semifalcatis, cornu medio retuso tridentato. (*Acanthoglossum nervosum* Bl.)

(*Ph. ventricosa* = *Chelonanthera ventricosa* Bl.)

121. *Pholidota camelostalis* Rehb. fil. labello calceiformi ligulato obtuse acuto, gynostemio semitereti refracto, rostello triangulo. Rehb. fil. Xenia Orchidacea Tab. 89. Perigonium membranaceum. Sepalum dorsale

ovato lanceolatum acutum. Sepala lateralibus oblonga acuta. Tepala lineari lanceolata margine hinc obscure crenulata. Labellum oblongo-lanceolatum postice calceolari saccatum. Gynostemium teretiusculum primum cum labello parallelum, dein subito ascendens, hinc semisigmoideum. Androclinium cucullatum postice apiculatum. Rostellum erectum semiovatum. Limbus stigmatis inferior medio excisus. Anthera erecta oblonga rostello paulo, limbo androclinii multo longior; quadrilocularis. Pollinia pyriformia antice attenuata. Bl. bräunlichgelb. Epid. aus Wäldern bei Tjipannas. II. B. B. X. 43. Nr. 205.

LXII. *Coelogyne* Lindl.

122. *Coelogyne speciosa* Lindl. Tjappus. 15—19. XI. 43. Nr. 247. — Ad arbores montis Rann. 4000'. 10. VI. 45. Nr. 2940.

123. *Coelogyne sulphurea*: aff. *C. simplici* labello ligulato utrinque acutangulo antice dilatato trapezoideo emarginato, carinis 2 flexuosis per medium. Chelonanthera sulphurea Bl.! Pseudobulbus oblongus unifolius. Folium cuneato oblongum acutum. Pedunculus usque pedalis. Flores flavidi. Sepala oblonga. Gynostemium apice dilatatum, utrinque superne crenulatum. Blüthen weiss. Lippe mit schwefelgelbem Fleck. X. 43. Hort. Bog. Nr. 291.

124. *Coelogyne Rochussenii* De Vr.: aff. *C. flaccidae* pseudobulbo teretiusculo diphylo, foliis petiolatis ovatis obtuse acutis, labelli lobo medio semiovato acuto minute denticulato, carinis ternis serrulatis a basi labelli in apicem, geminis minutis superadditis extus in lobo medio. — Cf. De Vriese Illustrations des Orchid. Tab. II. et Tab. XI. fig. 6. Rehb. fil. Xenia Orchidacea Tab. 85. pag. 211. Pseudobulbus quadripollicaris a vaginis vestitus, obpyriformis (?). Folia subpedalia, 5 usque 6 pollices lata, septemnervia. Pedunculus ultrapedalis pluriflorus. Bracteae oblongae obtusae ovaria pedicellata subaequantes. Sepala ligulata acuta. Tepala lineari lanceolata. Labellum oblongum, lobi laterales obtusati. Gynostemium gracile, apice membranaceo dilatatum. Bracteae et ovaria purpurea. Sepala et tepala flava. Labellum et gynostemium alba et rosea. Nr. 935.

LXIII. *Geodorum* Salisb.

125. *Geodorum dilatatum* R. Br. Cistella cernua Bl. »Blüthe rötlich weiss.« Im Trachytgerölle am Tjapus, Fuss des Salak. 1. Decbr. 1842. Nr. 921. Obs. Nobis judicibus. *G. javanicum* Lindl. Fol. est verum dilatatum R.Br. Bot. Reg. Nr. 675. Icon ab ill. Lindl. mala dicta nobis bona visa. Vidimus plantam vivam javanicam. Planta ill. Wight longe abhorret.

(Schluss folgt.)

Vermischtes.

Rigelia pinnata, sagt Eduard Vogel in einer Notiz zu seiner Pflanzensammlung von Bornu, ist ein prachtvoller Baum, der eine Höhe von 60 Fuss und einen Krondurchmesser von 80—90 Fuss erreicht. Die

Blätter sind glänzend dunkelgrün; die Früchte, welche an bis zu sieben Zoll langen, elastischen Stielen hängen, sind hellgrau, bis zu 18 Zoll lang und 7 Zoll breit, bitterlich von Geschmack, und dienen als Abführungsmittel. Der Baum ist gemein von 11° 30' an südlich.

Coco de Mono ist der um Topo (Venezuela) gebräuchliche Name für *Crescentia cucurbitina* L., ein Strauch, dessen Frucht, wenn ganz reif, einen herrlichen Geruch verbreitet, der Affen, Vögel und andere diese Frucht liebende Thiere anzieht. — (W. Birschell's Memorandum im Herb. Hook.)

Neue Bücher.

Journal of the Proceedings of the Linnean Society. Vol. I. Nos. 1—3. London 1856. 8. pp. 144. With illustrations.

Ausser ihren Verhandlungen in Quartformat (*Transactions*), deren neueste Lieferung wir im vorigen Jahrgange (Bpl. IV. p. 391) erwähnten, veröffentlicht die Linné'sche Gesellschaft zu London auch seit dem ersten März 1856 eine Zeitschrift in Octav (*Journal of Proceedings*), die den Zweck hat, die kleineren, vor der Gesellschaft gehaltenen Vorträge aufzunehmen. Diese Zeitschrift besteht sowohl aus einem botanischen als zoologischen Theile; die beide entweder einzeln oder zusammen zu erlangen sind. Bis jetzt sind drei Lieferungen ausgegeben. Der grösste botanische Artikel ist der bereits in der Übersetzung von uns gegebene Bentham's über die Loganiaceen; ausserdem finden wir zehn andere der Pflanzenkunde gewidmete Aufsätze. 1) Notizen über zwei anscheinend unbeschriebene Genetyllis-Arten von S.-W.-Australien, von Richard Kippist, 2) über einen in den Sümpfen (Fens) Cambridgeshires aufgefundenen Fungus, von M. J. Berkeley, 3) Bemerkungen über die Flora Madera's und Teneriffa's von Ch. J. F. Bunbury, 4) über neue Chamaelaucieen-Species von C. F. Meisner, 5) über verschiedene Sammlungen arktischer Pflanzen, von J. D. Hooker, 6) über die Pflanzen der Insel Raoul, von J. D. Hooker, 7) über *Obolaria virginica*, von Asa Gray, 8) über die Wirkung von Seewasser auf die Keimung von Samen, von Ch. Darwin, 9) über die Vitalität von längere Zeit im Meere versenkten Samen, von J. Salter, 10) über die Entwicklung von Pilzen auf Patna-Opium, von M. J. Berkeley. — Unter den zoologischen Artikeln befinden sich mehrere, die auch für Botaniker von Wichtig-

keit sind. Z. B. der Westwood's über die „Borer“ Raupe, — die in den Zuckerrohrplantagen Westindien's und Mauritius so grosse Verwüstung angerichtet hat, ferner der Hanbury's über das Insektenwachs China's, das auf Pflanzen erzeugt wird, deren Stellung im Systeme bis jetzt noch nicht hat ermittelt werden können. — Die vierte Lieferung dieser Zeitschrift befindet sich unter der Presse, und wird unter anderem auch einen Vortrag von Berthold Seemann über die Palme von Timbuku (Borassus? *Aethiopum*, Mart.) enthalten. Jede Lieferung kostet drei Shilling (engl.), und kann der botanische oder zoologische Theil einzeln für zwei Shilling erstanden werden.

Correspondenz.

[Alle in dieser Rubrik erscheinen sollenden Mittheilungen müssen mit Namensunterschrift der Einsender versehen sein, da sie nur unter dieser Bedingung unbedingte Aufnahme finden werden. Red. d. Bonpl.]

Aroideae Hongkongenses.

Dem Redacteur der Bonplandia.

Schönbrunn bei Wien, 19. Januar 1857.

Ihrem Wunsche gemäss habe ich die 3 mir gütigst mitgetheilten Hongkong-Aroideen sogleich der Untersuchung unterzogen, welche mir Nachstehendes ergab: Der *Pothos* ist neu. Ich habe geglaubt, denselben Ihnen weihen zu dürfen, weshalb er in meinen Schriften den Namen *Pothos Seemanni* Schott führt. Die Diagnose desselben wäre: *P. Seemanni* Schott: internodiis semipollicaribus; petiolis oblanceolato-cuneiformibus, internodio paulo longioribus l. plerumque brevioribus, apice auriculis rotundatis non productis; laminis fol. ovato-lanceolatis, acuminatis, basin versus cuneatis et ima basi abrupte contractis, petiola quinques longioribus et latioribus; pedunculis apicem vaginae bracteantis supremas obtusas breviterque apiculatas non attingentibus; spatha ovata acuminata pedunculo vix brevior stipello vero longiore; spadice breviter ellipsoideo, transverse $\frac{1}{4}$ pollicari. — Die zweite Pflanze, welche jedoch der mangelnden ganzen Blattstiele wegen einiges Bedenken erregte, scheint nur *Alocasia commulata* S. zu sein. Ihre Diagnose ist in meiner Synopsis enthalten, welche Synopsis auch jene der dritten von Ihnen eingesandten Aroidee, nämlich des *Typhonium divaricatum* enthält. — Aber ausser diesen eben erwähnten Aroideen fand ich in Hooker's Herbar, für dessen endliches Eintreffen ich auch Ihnen meinen Dank ausspreche, noch eine Aroidee, zwar nur in einem einzelnen Blatte, allein ich glaube mich nicht zu täuschen, wenn ich Ihnen dieselbe als neue Art der Gattung *Rhaphidophora* vorführe. Ich nannte sie *R. hongkongensis* S. und finde ihre Verschiedenheit von *Rhaphidophora angustifolia* S. (*Scindaps. angustif. Hsckrl.*, *Calla sylvestris* Blume) in nachstehender Diagnose auszudrücken: *Rhaphidophora hongkongensis* Schott;

petiolis ad geniculum tantum usque vagina marcescenti auctis; lamina oblongo-lanceolata, subfalcata, basin versus sensim angustata, apice cuspidato-acuminata; venis creberrimis arcuato-ascendentibus, parallelis, patentibus, rectiuscule e costa exsertis. Proxima videtur *Rh. angustifoliae*, quae tamen petiolo ultra geniculum in laminam usque vaginato, lamina fol. basi abrupte angustata, venis costae decurrentibus differt. — Um Ihnen rücksichtlich der Gattung *Rhaphidophora* verständlich zu werden, halte ich für nothwendig, zu eröffnen, dass diese wirklich ausgezeichnete Gattung vom Autor (Hasskarl) schon einige Mal rectificirt wurde. Typus derselben ist *Pothos pertusus* Roxb. und *Scindapsus pinnatus*, pinnatifidus, decursivus werden für identisch gehalten, dazu gezogen (vide Hssk. *Plant. jav. var. Berol.* 1848). Es ergibt sich aus dieser Angabe, dass jene, vormals von mir (Meletem.) zu *Scindopsus* gerechneten Arten der Gruppe, deren ovarium mehrere ovula enthält, die Gattung *Scindapsus* Hssk. bilden. Es gehören dazu nach meiner durch Hooker's Herbarium noch mehr erweiterten Kenntniss: 1) *Rh. angustifolia* S. (*Scindaps. angustif. Hssk.*), 2) *lingulata* S. (*Scindaps. lingulat. Hssk.*), 3) *Peepla* S. (*Scindaps. Peepla* S. Melet.), 4) *Lobbii* S. (einigermassen *Peepla* ähnlich, aus Java), 5) *lancifolia* S. (*Peepla* aus Khasia), 6) *Calophyllum* S. (*Peepla* aus Sikkim), 7) *Hookeri* S. (aus Khasia), — welche alle zu *Monstera* subgenus *Caioraphus* CKch. sich gesellen. — Ferner: 8) *Rh. caudata* S., 9) *pertusa* S. (wahrscheinlich die *Rh. lacera* Hssk.), 10) *glauca* S. (*Scind. glauc. S. Melet.*), 11) *pinnatifida* S. (*Scind. decursivus* Zolling.), 12) *pinnata* S. (*Scind. pinnata* S. Melet.), 13) *Hügelii* S. (ausgezeichnet durch truncate Lappenenden ohne cuspidartiger Verlängerung, aus Manila), 14) *decursiva* S. (*Scind. decursiv. S. Melet.*), 15) *affinis* S. (aus Churra) und 16) *eximia* (von J. D. Hooker in Sikkim entdeckt). Diese letzteren 9 Arten rangiren sich unter CKch.'s Subgenus *Scindapsus* und *Scaphospatha* seiner Gattung *Monstera*. — Mit *Rhaphidophora hongkongensis* während ihres Verbleibens bis zur besseren Kenntniss derselben; bei dieser Gattung würde man demnach 17 bekannte Arten *Rhaphidophorae* annehmen können. — Es möchte vielleicht gerathen scheinen, hier noch Einiges über *Monstera*, *Scindapsus* u. dgl. zu äussern. *Monstera* gehört ausschliesslich der neuen Welt an und ist vorzüglich durch das zweifächerige Ovarium, dessen Fächer zwei Eiknospen auf kurzem Strange (funiculus) enthalten, erkennbar. — *Scindapsus*: wie schon die Meletemata angeben („Ovaria 1-locularia, ovulis paucis“) basirt auf *Sc. officinalis* (*Pothos* aff. Roxb.) und enthält nach genauer Beobachtung vielleicht nur *Sc. officinalis* S. — *Sc. pictus* Hssk. und *Sc. hederaceus* S. (*Pothos? hederaceus* Zolling. et Moritzi). — Aber ausser den eben angeführten Gattungen scheinen sich noch drei unter den Aroideen der alten Welt vorzufinden, welche ebenfalls der Abtheilung *Monsterinae* angehören. Die erste ist *Anadendrum* S. (*Scind. montanus montanus? Knth = Scind. [Dendropothos] microstachyus* Miq. und *Scind. medius* Zolling. et Moritzi). Sie ist auffallend charakterisirt durch den stipitaten fast nur die Hälfte der spatha anfüllenden spadix. Die Arten derselben sind die eben angeführten *A. montanum* S.,

medium und hierzu noch *A. Lobbii* S. — *Epipremnum* hierauf bietet den auffallendsten Charakter; das Ovarium desselben ist einfächerig, hat jedoch auf einer Seite eine halbe Scheidewand und an der Basis derselben zwei Eiknospen. — *Cuscuaria* endlich, auf *Pothos Cuscuaria* Gmel. gegründet, zeigt ein einfächeriges eineiknospigies Ovarium mit deutlichem Griffel. Hierzu gehört als Synonym *Scindapsus Cuscuaria* Presl und *Scindaps. (Marantophyllum) marantaefolius* Miq. — Wenn Ihnen von diesen Angaben etwas für ihr beliebtes Blatt brauchbar scheint, steht es zu Diensten. Vielleicht könnten da derlei Aphorismen mehrere folgen. *) Jedenfalls aber glauben Sie die Versicherungen der achtungsvollsten Ergebenheit

Ihres

H. M. Schott.

Aus dem botanischen Leben Wien's.

Dem Redacteur der *Bonplandia*.

Wien, 8. Januar 1857.

Seitdem ich Ihnen eine Übersicht der wichtigeren Abhandlungen in den Schriften des hiesigen zoologisch-botanischen Vereins mitgetheilt habe, ist das dritte Heft des Jahrganges 1856 erschienen, welches wieder mehrere botanische, namentlich pflanzengeographische Arbeiten enthält. Diese sind: *Der Bakonyerwald*. Eine pflanzengeographische Skizze von Dr. A. Kerner. S. 373—382, worin insbesondere die einigen Orographen eigene Ansicht bekämpft wird, als sei derselbe eine Fortsetzung des Alpengebirges. Über die wilde Vegetation der Rebe im Wiener Becken, von Dr. Siegfried Reissek. S. 425—430, ein Muster aus einer grösseren Arbeit Reissek's über die Vegetation des Donaustrandes in der Gegend von Wien, worin für den gewählten Bezirk die Geschichte der Entstehung, Fortbildung und Umwandlung der Pflanzendecke im Ganzen und im Einzelnen gegeben werden wird. Verzeichniss der in Serbien wildwachsenden Phanerogamen nebst den Diagnosen einiger neuen Arten, von Joseph Pancic, M. D. Professor der Naturgeschichte und Astronomie am fürstl. serbischen Lyceum in Belgrad. S. 475—598, wodurch eine fühlbare Lücke in der Kenntniss der europäischen Flora endlich ausgefüllt wird. Pancic (Pantschitsch) gehört der Wiener botanischen Schule an, Reissek hat die Correctur des umfangreichen Manuscriptes besorgt. Es werden 1806 Arten nach Familien geordnet angeführt; bei jeder Art ist der Standort, die Topographie und die Blüthezeit angegeben. Hier und da folgen auch Bemerkungen anderer Art, besonders systematische. Die neu aufgestellten Arten sind: *Trifolium tri-chopterum*, *Geranium fasciculatum*, *Lavatera muricata*, *Eryngium serbicum*, *Koeleria erio-stachya*. Beispielsweise folgen hier die Arten aus einigen charakteristischen Gattungen, welche die Flora von Serbien zieren: *Crataegus Oxyacantha*, monogyna, pentagina, melanocarpa, nigra; *Linum corymbulosum*, florum, capitatum, hirsutum, tenuifolium, ner-

*) Wir würden solche Mittheilungen aus der Feder eines so hochstehenden Systematikers zu schätzen wissen.
Red. d. Bonpl.

vosum, hologynum, perenne, austriacum, catharticum; *Paeonia pubens*, officinalis, corallina, tenuifolia; *Cephalaria transsylvanica*, alpina, uralensis, centaurioides; *Quercus Cerris*, austriaca, conglomerata, conferta, pubescens, sessiliflora, pedunculata, brutia; *Cyperus flavescens*, pannonicus, monti, fuscus, glaber, olinacis, longus, badius, glomeratus. Ausserdem enthält dieses Heft noch einen „Beitrag zur Flora von Mähren und Schlesien von Joseph Sapetza“ S. 471—474 und einen längeren systematischen Aufsatz unter dem Titel: „*Sedum Hillebrandii* Fenzl. Ein Beitrag zur näheren Kenntniss einiger *Sedum*-Arten aus der Gruppe von *Sd. acre*.“ Von Prof. Dr. Eduard Fenzl. S. 449—462, worin dieses von dem k. k. Hofgärtner Hillebrand bei Kees im Tolnaer-Comitate Ungarns auf sandigen Plätzen entdeckte und später von Dr. Kerner bei Pesth häufig aufgefundene *Sedum* als eine neue Art aufgestellt, beschrieben und ein kritischer Excurs über *Sedum acre*, *sexangulare* und *Coloniense* Lois.? beigegeben wird. — In der Sitzung des zoologisch-botanischen Vereins vom 7. Januar hielt Pokorny einen Vortrag über die Formen der Gattung *Equisetum* mit besonderer Rücksicht auf die Flora des Kaiserthums Österreich. Er benutzte dazu die Herbarien des k. k. botanischen Hofcabinet, des zoologisch-botanischen Vereins, dann seines Bruders, des Advokaten Pokorny und das meinige. Nach dem vorliegenden Materiale seien *Eq. campestre* Schultz und *alpestre* Wahlbg von *Eq. arvense* specifisch nicht zu trennen. Von *Eq. alpestre* liegen Muster vom Rittnerberge bei Botzen vor, von Hausmann, Hepperger und Seelos gesammelt. Über *Eq. inundatum* müsse das Urtheil günstiger lauten; es sei durchgehends scharf zu unterscheiden. Nach Milde ist es Bastard zwischen *arvense* und *limosum* und bringt nur abortive Sporen. — Aus der Gruppe der *Hyemalia*, welche sich durch grossen Kieselgehalt und die fein gespitzte Ähre auszeichnen, rechnet er *Eq. paleaceum* Schl. (= *trachyodon* Milde's specim. siles.) zu *Eq. hyemale*, *Eq. trachyodon* A. Br. zu *ramosum*. Von *Eq. ramosum* hat Botteri in Dalmatien Exemplare mit stark gekrümmten Internodien gefunden. Von *Eq. scirpoides* liegen Exemplare im Herbar des k. k. botanischen Hofcabinet, welche angeblich von Wulfen am Ufer der Döll bei Heiligenblut gesammelt worden sind. Pokorny ging die einzelnen Unterschiede der *Equiseten* der Reihe nach durch und besprach ihren Werth zur Begränzung der Arten, worüber das Nähere in den Schriften des Vereins zu lesen sein wird. Er zeigte auch sehr lehrreiche Zusammenstellungen der einzelnen Organe bei den verschiedenen Formen vor. Ich erwähnte am Schlusse des Vortrages, an die Nachricht von *Eq. scirpoides* anknüpfend, dass in Weber u. Mohn's botanischem Taschenbuche von 1807 eine Notiz aus der Halle'schen A. Lit. Zeitung bei Besprechung von Roth's Flora germ. enthalten sei, der zufolge dieses nördliche *Equisetum* auch in Tyrol vorkomme. Hierauf wurden 741 Laubmoose als Geschenk Sendtner's und 122 Gefässkryptogamen als Geschenk Senoner's für die Vereinssammlungen, dann ein Aufsatz von Pötsch in Kremsmünster über die Lichneen der Gegend von Gaming in Nieder-

österreich (welchem auch Muster der aufgezählten Arten beigegeben waren) für die Druckschriften des Vereins vorgelegt, und die im jüngst erschienenen botanischen Jahresberichte Grisebach's für 1853 aufgeworfene Frage, wie in den Krainer Höhlen der Stoffwechsel zwischen Thier- und Pflanzenreich vermittelt werde, an die anwesenden Zoologen und Botaniker gestellt, wobei Frauenfeld darauf hinwies, dass einige Insekten von anderen Insekten, einige Insekten hingegen von den dort vorkommenden Pilzen leben, dass hiemit aber die Frage noch nicht erschöpfend beantwortet sei, indem man namentlich die Nahrung der kleinen Schnecken noch nicht kenne. Radlkofer, welcher auf seiner Reise nach Dalmatien auch die Adelsberger Grotte zu besuchen hier jüngst den Vorschlag geäussert, hat sich vorgenommen, dort nach Diatomaceen zu suchen, durch deren Auffindung die Frage nach der Nahrung der dortigen Thiere ihrer Lösung bedeutend näher gerückt würde. — Zu meinen neuen Nachrichten über den hiesigen zoologisch-botanischen Verein habe ich zu ergänzen, dass der erwähnte Custos-Adjunct am k. k. zoologischen Hofcabinet, welcher den Verein gegründet hat, Georg Frauenfeld heisst und dass auch die Sitzungsberichte im Buchhandel erscheinen, jedoch nicht bei den Quartalsheften, sondern als Beigabe des ganzen Jahrganges. Ferner ersuche ich Sie, die bei dem Abdrucke dieser Nachrichten in Ihrem Blatte vom 16. December v. J. unterlaufenen Fehler berichtigen zu lassen. Es soll nämlich stehen: Wien statt Ursinn; Neilreich st. Neilanich; Ortmann st. Artmann; Egger st. Eggen; Partsch st. Paetsch; Schlecht st. Schacht; Sitzungsberichte st. Stiftungsberichte; Schur st. Schuv; Massalongo st. Massalango; Kerner st. Kenner; Pernhoffer st. Sternhoffer; Algen st. Alpen; Senoner st. Samner; Hepperger st. Heppenger; *Coleanthus* st. *Caleanthus*; *oycoviensis* st. *aycoviensis* und st. *cycoviensis*; Krakau st. Strackau; Lesebuches st. Lehrbuches; Kozenn st. Rozenn; *squamosus* st. *rynamosus*; Iglawa st. Inplanoa; Namiest st. Naminst.

Ihr etc.

v. Heufler.

Zeitungsnachrichten.

Deutschland.

Hannover, 15. Febr. Dr. Bolle bringt von Madera die Nachricht mit, dass Dr. Schacht diesen ganzen Winter auf jener Insel zuzubringen gedenkt.

— Der Hannoversche Gartenbauverein hat zur Frühjahrs-Ausstellung nachstehendes Programm erlassen:

§. 1. Die Ausstellung wird am 26., 27. und 28. April d. J. von Morgens 9 bis Abends 6 Uhr in der „Wall-Halle“ am Hagenthore zu Hildesheim stattfinden.

§. 2. Jeder, er sei Mitglied des Vereins oder nicht, hat das Recht, mit Blumen, Gewächshauspflanzen, Gartengewächsen, Früchten, Gemüsen aller Art, Garten-Ornamenten, sowie neu erfundenen oder besonders schön gearbeiteten Garten-Geräthschaften etc. die Ausstellung zu beschicken.

§. 3. Die zur Ausstellung bestimmten Gegenstände müssen bei einem der Mitglieder des von dem Vereine gewählten Ausstellungs-Comités, bestehend aus den Herren: Gartenmeister Heicke zu Banteln bei Gronau, Kunstgärtner Enger in Hildesheim, Plantagen-Besitzer Liecke daselbst, Kunst- und Handelsgärtner Marheinecke das., Fabrikant Schweckendieck das., Secretair Söchting das., Kunst- und Handelsgärtner Sperling jun. das., drei Tage vor dem Beginne der Ausstellung schriftlich angemeldet werden und am Tage vor derselben (25. April) spätestens bis 12 Uhr Mittags im Ausstellungs-Locale, mit deutlich beschriebenen Etiketts versehen und einem genauen Verzeichnisse, sowie der Namens-Unterschrift und Angabe des Worts des Einsenders, kostenfrei eingeleiefert, und die verkäuflichen Sachen mit den festen Verkaufspreisen bezeichnet sein.

§. 4. Die Empfangnahme der eingehenden Gegenstände, sowie das Arrangement der Aufstellung derselben leitet einzig und allein das im Ausstellungs-Locale anwesende Comité, welches zugleich zu entscheiden hat, ob die eingesandten Gegenstände sich zur Ausstellung eignen oder nicht, und ist es berechtigt, nicht geeignete, dem §. 3 nicht entsprechende Sachen zurückzuweisen.

§. 5. Preise sind für nachstehende Collectionen, Gruppen u. s. w. in Aussicht gestellt: 1) für die schönste Gruppe blühender und nichtblühender Topfpflanzen; 2) für eine Collection der am besten cultivirten Blattpflanzen; 3) für die schönste Collection blühender Camellien, mindestens aus 12 Sorten bestehend; 4) für die schönste Collection blühender Azalea indica in mindestens 18 Sorten; 5) für die schönste Collection blühender Rhododendron arboreum; 6) für die schönste Collection blühender Topfrosen in mindestens 25 Sorten; 7) für die schönste Collection blühender Verbenen, wenigstens in 24 Sorten; 8) für die schönste Collection blühender Calceolaria hybrida; 9) für die schönste Collection blühender Cinnerarien; 10) für die schönste Collection grossblühender Stiefmütterchen; 11)

für das beste junge Gemüse; 12) für das am besten conservirte Gemüse aus vorigem Jahre; 13) für die besten getriebenen Früchte; 14) für das am besten conservirte vorjährige Obst; 15) für das am geschmackvollsten gebundene eleganteste Bouquet von lebenden Blumen.

§. 6. Die zu prämiirenden Pflanzen, Gemüse und Früchte müssen vom Aussteller selbst cultivirt oder doch mindestens die drei letzten Monate im Besitze desselben gewesen sein und muss dieses auf Verlangen nachgewiesen werden.

§. 7. Das Preisgericht besteht aus drei vom Vorstande und dem Comité zu erwählenden und bei der Concurrenz nicht betheiligten Mitgliedern.

§. 8. Bei der Beurtheilung der zu prämiirenden Gegenstände soll die Auszeichnung derselben ohne Rücksicht auf Mitglieder oder Nichtmitglieder stattfinden, jedoch kann nur Mitgliedern die Prämie zu Theil werden.

§. 9. Die Preisrichter dürfen wegen ihrer Preis-Vertheilung von den Ausstellern auf keine Weise zur Verantwortung gezogen werden. Etwaige Beschwerden sind dem Vorstande und dem Comité vorzutragen, welche dann zu entscheiden haben.

§. 10. Sollte von den zu prämiirenden Collectionen die eine oder andere in nicht genügender Anzahl, oder auch in nicht wirklicher Schönheit, eingeleiefert sein, so ist es den Preisrichtern unbenommen, die dafür ausfallenden Preise anderweitig zu verwenden.

§. 11. Vor Beendigung der Schausstellung dürfen die zur Ausstellung eingesandten Sachen, verkaufte oder nichtverkaufte, nicht zurückgenommen werden. Dieselben sind jedoch am Tage nach der Ausstellung (29. April) bis Mittags 12 Uhr wieder abzufordern und zurückzunehmen.

§. 12. Der Eintritts-Preis zum Besuche der Ausstellung ist für Nichtmitglieder à Person 2 Ggr. Sämmtliche Mitglieder haben, — jedoch nur für ihre Person — freien Zutritt.

§. 13. Schliesslich wird noch bemerkt, dass am Schlusse der Ausstellung, den 28. April, Nachmittags 4 Uhr, auch eine Verloosung von den auf derselben sich befindenden Blumen u. s. w. stattfindet, zu welcher Loose à 6 Ggr. bei den Vorstands- und Comité-Mitgliedern, sowie auch am Eingange zur Ausstellung zu haben sind. — Den Ankauf der zur Verloosung erforderlichen Sachen besorgt der Vorstand ge-

meinschaftlich mit den, bei der Ausstellung nicht concurrirenden Comité-Mitgliedern.

Hildesheim, den 27. Januar 1857.

Der Vorstand des Hannoverschen Gartenbau-Vereins.

Leipzlg, 7. Jan. Mitte Februars 1856 starb zu Lodi der Cavaliere Agostino Bassi, Dr. med. und prakt. Arzt, im 85. Lebensjahre. Pritzel führt in seinem Thes. lit. bot. drei Schriften dieses Verf. auf, von denen die letzte Nr. 537: „Del mal del segno, calcinaccio o moscardino (malattia che afflige i bachi da seta). Lodi 1835.“ im J. 1837 eine zweite Auflage erhielt und 1836 von J. Barbe ins Französische übersetzt ward; und 1837 erschien noch eine Memoria in addizione alla opera sul calcino. Ausserdem hat Bassi noch andere Werke geschrieben, als z. B. Tre memorie da presentarsi e leggersi alla sesta riunione degli scienziati Italiani 1844. Der mit der Krankheit der Seidenraupe in Verbindung stehende Schimmel hat zu Ehren dieses Gelehrten den Namen Botrytis Bassiana erhalten, während die Gattung Bassia L. ihren Namen zu Ehren des Bolognesischen Gelehrten Ferd. Bassi trägt.

(B. Z.)

Grossbritannien.

London, 10. Febr. Hooker's Journal of Botany bringt in seiner Februar-Ausgabe einen längeren Artikel über die „Bonplandia.“ Der Plan dieser Zeitschrift, heisst es darin, hat bedeutende Veränderungen erlitten, seit wir ihn in 1852 erwähnten. Die Bonplandia war damals fast ausschliesslich auf angewandte Botanik beschränkt, doch nach den ersten sechs Monaten ihres Erscheinens ward jene exclusive Tendenz aufgegeben, und Artikeln aus allen Zweigen der Botanik die Aufnahme gestattet. Die Wirkung dieser Massregel war eine Vergrösserung des Blattes, die bis jetzt mit solchen Riesenschritten vor sich gegangen ist, dass wir gegenwärtig anstatt des einen einzigen, im ursprünglichen Programm versprochenen Bogens, nicht selten vier, ja sogar sechs in einer Ausgabe erhalten, und anstatt der geringen Zahl ursprünglicher Mitarbeiter an sechzig Gelehrte (und darunter Namen wie v. Humboldt, Reichenbach fil., W. Hofmeister, Klotzsch, Steetz, Caspary, Nees von Esenbeck, Mi-

quel, Schultz Bip. u. s. w.) zählen, die Beiträge liefern . . . Am 15. Januar 1857 begann die Bonplandia ihren fünften Jahrgang; sie kann daher als fest begründet und als ein Journal angesehen werden, das einen dauernden Platz unter den grossen wissenschaftlichen Zeitschriften der Gegenwart eingenommen hat.

— Herr Fendler hat gegenwärtig seinen Wohnort in Tovar (Venezuela) und ist bereit, Pflanzen und Sämereien seiner Gegend zu sammeln. Briefe, an Herrn Fendler in Tovar, Venezuela adressirt, werden ihn erreichen. Ein anderer in Verbindung mit amerikanischen Exportations-Expediaten bekannter Sammler, Herr Charles Wright, hat sich nach Santiago begeben, um die östlichen Theile der Insel Cuba in botanischer Hinsicht zu durchforschen.

— In der Sitzung der Linné'schen Gesellschaft am 3. d. M. wurden van der Hoeven in Leyden und Meisner in Basel von Seiten der Ausschussrätthe der Gesellschaft zu auswärtigen Mitgliedern vorgeschlagen. Das Ballotement für dieselben findet am Jahrestage von Linné's Geburtstage (24. Mai) statt. In derselben Sitzung wurde ein Brief Dr. Carl Scherzer's in Wien vorgelesen, worin derselbe sich bereit erklärt, wissenschaftliche Aufträge, die ihm von Seiten englischer Gelehrten ertheilt werden mögen, während der Weltumsegelung der ersten österreichischen Fregatte mit Freuden auszuführen.

Verantwortlicher Redacteur: Wilhelm E. G. Seemann.

ANZEIGER.

Bei **Eduard Weber** in Bonn ist so eben erschienen:

Revisio Potentillarum iconibus illustrata. Auctore **Christiano Lehmann**, Prof. Hamburg. Mit 64 Tafeln gross 4. cart. 16 Thlr.

Im Verlage von **August Hirschwald** in Berlin ist so eben erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

Pringsheim, Dr. N., Zur Kritik und Geschichte der Untersuchungen über das Algengeschlecht. 8. geh. Preis 10 Sgr.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Bonplandia - Zeitschrift für die gesamte Botanik](#)

Jahr/Year: 1857

Band/Volume: [5_Berichte](#)

Autor(en)/Author(s): Schott H. (M.) G., Hohenbühel-Heufler Ludwig [Joseph] [Ritter]
Freiherr von

Artikel/Article: [Vermischtes. Kigelia pinnata 43-48](#)