Witeraturberichte

allgemeinen botanischen Zeitung.

Nro. 10. ≥

19.) Viennae 1831, sumpt. Frid. Beck: Nicolai Thomae Host, Caes. Reg. Archiatri, Flo. ra austriaca. Vol. II. 770. S. in 8.

Wenn es Botaniker gibt, die bei Abfassung von Floren unablässig beschäftigt sind, ihren Werken dadurch die möglichste Vollkommenheit zu geben, dass sie Jahrelang ihre Gegend nach allen Seiten durchstreifen, jedes auf die daselbst entdeckten Pflanzen bezügliche Synonymum kritisch zu beleuchten suchen, auch wohl mit andern Botanikern in Verbindung treten, um deren Pflanzenexemplare mit den ihrigen zu vergleichen, und solchergestalt umständlich berichten zu können; so dürsen wir unsern Verf. in diese Classe nicht setzen, da derselbe einen ganz andern ihm eignen Gang eingeschlagen hat. Im Besitz eines Gartens, der ganz den Gegenständen seines Forschens gewidmet ist, einer Bibliothek und eines Herbariums, die der Vollständigkeit nahe kommen, blickt er weder rechts noch links, sondern verfolgt seinen eigenen Weg, indem er jede Pflanze

Literaturber. 1832. Bd. I. 10.

nach dem Linné'schen System diagnosirt und beschreibt; gröstentheils seine eigenen Abbildungen citirt, und endlich Wohnorte und Blüthezeit hinzufügt. Vor 30 Jahren wäre ein solches Werk als ein non plus ultra betrachtet worden; heutzutage aber pflegt man an Floren etwas höhere Forderungen zu stellen. Dem sey jedoch wie ihm wolle; so sind wir dem Hrn. Verf. dennoch allen Dank schuldig, dass er uns mit den Schätzen eines der grössten Theile Deutschlands bekannt macht, und Beschreit bungen von ihnen liefert, die als dauerhafte Acten über dieselben für immer ihren Werth behalten dürften. Der vorliegende zweite Band enthält von den phaner. Linn. Classen die 12te - 23ste und von den cryptogamischen Gewächsen aus der 24sten noch die Filices und Musci frond. et hepatici.

stanius ii tii ila il

Da eine ausführliche Inhaltsanzeige bei einem Buche, das kein ausübender Botaniker entbehren kannüberflüssig, so beschränken wir uns hier daraufüber einzelne Gegenstände unsere Ansichten und Erfahrungen auszusprechen.

Amygdalus campestris Bess. Enum. pag. 46. Eine genaue Beschreibung soll den Botanikern kund thun, dass diese Species von A. nana sehr verschieden sey. Indessen ist es doch immer für die Aufstellung einer neuen Pflanze sehr misslich, wenn Niemand das Vaterland nachweisen kann. Cotoneaster tomentosus wurde auch von Hrn. v. Braune bei Salzburg, von Pfarrer Michl in der Lend ger

er I to grap tagent to

funden, folglich ist auch Salzburg als Vaterland anzusehen. - Bei Rosa vermissen wir die beiden Sternberg'schen Arten vom Monte maggiore in Istrien, R. gentilis et affinis, und machen bei Rubus von dem Rubus rosaeflorus Hp. aus der Gegend von Triest, so wie auf Potentilla pedata Willd. ebendaselbst aufmerksam. Dass von Tilia, Wie bei Cerasus, mehrere neue Arten aufgestellt worden, ist schon früher in diesen Blättern angezeigt, da sie jedoch nirgends wild wachsend nachgewiesen werden, so dürften sie wohl nur als Culturerzeugnisse anzusehen seyn. Paeonia rosea Host, ein heuer Name für P. banatica Rochl., dürste sich wohl mit P. officinalis vereinigen lassen, da der Verf. die Triestinerpflanze hieher rechnet, aus welcher Gegend noch P. peregrina und corallina fehlt. Die 21 Arten Aconitum verdienen eine genaue Sichtung, und dürfte dasselbe auch bei den 13 Arten von Helleborus statt finden. Bei den Anemonen ist A. montana Hp. nachzutragen. Bei Thalictrum alpinum müssen wir insbesondere die Seiseralpe im südl. Tirol als speciellen Standort nahmhaft machen. Th. angustifolium Jacq. wird zwar Yon Sprengel zu dessen Th. lucidum gerechnet, der Verf. hat aber keins von beiden. Obschon 35 Ranunkeln aufgezählt sind, so missen wir doch R. platanifolius und polyanthemos L.; der R. Breynianus Cr. steht hier bei R. montanus als Synonymum, den andere als wahre Art anerkennen.

10*

Ausserdem ist R. nemorosus DeC., den Rehb. zu der Crantzischen Pflanze zieht, noch besonders aufgeführt, während R. polyanthemos L. fehlt. Dies verdiente einmal eine eigene Auseinandersetzung mit Bezugnahme auf die von Crantz angegebenen Wohnorte. Von Melittis ist nur eine Art, mit: "folia oblongo-ovata" aufgeführt, von welcher doch wenigstens die Litoralpflanze mit weissen Blumen und herzförmigen Blättern als Abart verschieden ist.

Schr reichhaltig ist die 14te Linn. Classe ausgestattet, und gibt zuvörderst Herbariensammler Gelegenheit zu reicher Ausbeute. Die Gattung Calamintha zählt nicht weniger als 12 Arten, Satureja, Thymus 9 und Mentha sogar 44 Arten.

Es wäre eine schöne Aufgahe für österreichische Botaniker, diese Arten möglichst gut conservirt in der Versammlung der Naturforscher zu Wien vorzulegen. Unter den 18 Arten Pedicularis vermissen wir die P. adscendens Sternbg. (tuberosa R. et Hohenw. nicht Linné et Haller). Die Gattung Linaria hätte doch von Antirrhinum getrennt werden sollen. Wenn wir auch alle neuerlichst aufgestellten Orobanchen nicht anerkennen können, so möchten doch 5 für den Kaiserstaat zu wenig seyn.

In der 15ten Classe sehen wir noch immer Thlaspi praecox unter montanum und Thl. alpestre unter perfoliatum aufgeführt, dem wir eben so wenig beistimmen können, als der Zersplitterung von Dr. aizoides in 3 oder 4 Arten. Das niedliche Lepidium brevicaule Hp. fehlt. Unter Nasturtium Wulfenianum führt der Verf. das Sisymbr. lippizense Wulfen auf, welches aber von dem ebenfalls aufgestellten N. pyrenaicum nicht verschieden ist. Das Erysimum lanceolatum hat seinen liebsten Wohnort in den höchsten Alpen und ist dann eine Augustpflanze. E. crepidifolium Rchb. wird zu E. hieracifolium L. zurückgeführt.

In der Monadelphie vermissen wir Erodium moschatum aus der Gegend von Kitzbühl. Den Genisten dürften noch mehrere Arten aus dem Littorale und Istrien nachzutragen seyn. Wenn bei Anthyllis Vulneraria eine var. corollis coccineis tantum in sterilibus, aridis ad litus maris Adriatici angegeben, so könnte diess auf eine Strandpflanze denten, was sie nicht ist, da sie die Wiesen auf dem Karsch, weit vom Meere entfernt mit rothen Teppichen überzicht. Weiters erhalten die Triestiner Botaniker über ihren vermeinten Orobus albus Belehrung; es ist eine neue Art, die Host als O. prostratus beschreibt. Dagegen vermissen wir den Cytisus prostratus Scop., wenn er etwa nicht unter C. bisflorens verstanden seyn sollte. Bei C. argenteus wird die Insel Brazza nach Portenschlag als einziger Wohnort angegeben; er lässt sich aber schon bei Triest sammeln. Coronilla montana Scop. heisst hier wieder coronata L. und Jacq. Austr. tab. 271 wird als minima L. aufgestellt; von C. vaginalis Lam. ist keine Rede. Unter der bedeutenden Zahl von 26 Astragali findet sich ein A. nitens, welchen Gebhard im südlichen Tyrol gefunden hat, und den unsere Alpenbotaniker auf der Pasterze und auf einem isolirten Felsen in der Rauris sammeln, und als Astrag. carinthiacus Hp. ausgeben. Einen anderen, nämlich Astr. intermedius, sammelte Mielichhofer in der Grosarl. Astrag. triflorus Hp. vom Heiligenbluter Tauren fehlt, desgleichen A. subulatus Pallaus Istrien.

Unter den Melilotis vermissen wir die M. parviflora von Saule. Ueber die wirkliche Verschiedenheit von Trifolium pallescens und caespitosum, beide aus den Alpen, würden wir eine Belehrung von Hrn. Zahlbruckner wohlgefällig aufnehmen. Aus Dalmatien und Istrien dürften mehrere Arten nachzutragen seyn, so wie Tr. patens Schreb. von Triest, dessen Abgang um so mehr auffällt, da es bei Sprengel, den der Verf. benützt hat, vorkommt, und bei Sturm kenntlich abgebildet ist.

Unter den Scorzoneris ist S. angustifolia W. Kit. mit den Synon. von Sc. villosa Scopaufgeführt, da doch die Linn. Pflanze dieses Namens wahrscheinlich in Sc. austriaca zu suchen seyn dürfte. Sc. alpina Hp. fehlt. Von Hieracien, die hier ganz noch in der Linn. Integrität erscheinen, finden sich nicht weniger als 50 Arten, die doch wahrscheinlich noch einer Sichtung bedürfen.

Des Verf. H. alpinum und pumilum sind sicher nur eine Art. Eben so H. succisaefolium und molle. Das H. montanum wird in Anselmng des Wohnorts kurz abgefertigt: in alpium herbidis, und ist doch ohne Zweifel eine der seltensten Arten. Wir vermissen übrigens noch H. Schraderi und glanduliferum. Im Verlaufe dieser Classe finden wir die Gattung Borkhausia; wenn werden sich doch einmal die Botaniker über die Rechtschreibung dieses Namens vergleichen? sollte denn die berüchtigte Dissertation, die diesem Gattungsnamen zu Grunde liegt, in Göttingen nicht mehr aufzutreiben seyn? Bei Carduus mollis dürfte doch auch das Littorale als Wohnort angegeben seyn, da der ganze Karst voll davon ist. Als Gnaphalium alpinum L. führt der Verf. die Scopolische Pflanze auf, und hat dabei die specielle Linnéische Bestimmung für sich; gleichwohl ist die Pflanze keine andere als das G. carpathicum Wahlb., welches hier nicht aufgeführt wird. Tussilago nivea und paradoxa bestimmt der Verf. mit Recht als eine und dieselbe Species, gleicher Weise verbindet er, wenn auch stillschweigend, T. ramosa mit alba, indem er ebenfalls wie bei nivea bemerkt: "dantur individua, quorum corolla componitur ex flosculis hermaphroditis; inveniuntur alia, quorum corolla constat solis flosculis foemineis." Dasselbe Verhältniss findet sich aber auch bei T. Petasites und hybrida, die noch als Species behandelt sind. Was dem Ei-

nem Recht, ist dem Andern billig! - Senecio montanus und rupestris sind kaum speciell verschieden. Dem S. incanus hätte billig das Syn. S. carniolicus beigefügt werden sollen, im Fall sie auch der Verf. nicht für 2 Arten erkennt. Indessen scheint er den schon einmal gemachten Vorschlag, leichtsinnig aufgestellte Species mit Stillschweigen zu übergehen, in Anwendung bringen zu wollen. Unter dem Namen S. tomentosus stellt der Verf. eine mit S. paludosus verwandte Art auf, die Aufmerksamkeit verdient; die übrigen Arten sind nach Jacquin bestimmt, und gewähren daher keine neuere Aufklärung. Der berüchtigte S. ovatus oder Fuchsii fehlt. Dagegen findet sich S. croaticus als Art aufgestellt und zwar mit corollis eradiatis mitten unter denen mit corollis radiatis. Den S. lyratifolius Reich. stellt der Verf. als Cineraria Zahlbruckneri auf; er ist aber von der nebenstehenden C. alpina nicht specie verschieden. Eine neue Art, C. thyrsoidea, die Hr. v. Braune bei Salzburg gefunden, ist ohne Zweifel pratensis Koch in Flora 1823. S. 505, die hier fehlt, obwohl die Charactere nicht genau zutreffen. Eine andere neue Art aus Ungarn ist C. Clusiana, mit dem Citat: Jacobaed pannonica secunda Clus. hist. p. XXII. Die Bemerkung des Verf.: "caulis, folia, pedunculi et anthodium dense tecta sunt lana incana, laxa," lässt vermuthen, dass es dieselbe Pflanze sey, welche Wulfen auf den Steineralpen in Krain antraf, und über deren Schönheit seine Exaltation in Jacquin Misc. I. pag. 157 zu erkennen gab. -Ein Aster hirsutus von Zahlbruckner in alpibus salisburgensibus (in der Gastein?) steht nahe bei A. alpinus und dürfte des weitern Nachforschens werth seyn. Sollte denn der A. salignus, welchen Koch in Flora 1830 p. 187 erläutert hat, und der an der Donau bis nach Passau hinab geht, nicht auch bis Oesterreich vorgedrungen seyn? Und wie mag es wohl zugehen, dass Doronicum scorpioides und longifolium fehlen? - Auch unser Verf. schreibt Achillea Clavennae, ungeachtet Hr. v. Martens längst dargethan, dass es nach dem Namen eines italienischen Botanikers Clavenae heissen müsse. Recht sehr müssen wir bedauern, über A. odorata keine weitere Aufklärung zu erhalten, als wie Wulfen gegeben hat, dessen Abbildung zu A. setacea zu gehören scheint, wenn sie nicht blos ein kleines Millefolium darstellt. Die Gattung Centaurea ist ziemlich vollständig aufgeführt, da sie nicht weniger als 30 Arten zählt. Wir vermissen bloss C. cristata Bartl. vom Karst; spinulosa Rochl aus Ungarn und vochinensis Bernh., wenn letztere nicht mit C. carniolica identisch seyn sollte.

In der 20sten Klasse sind die Orchideen vielfältig nach den neuern Anordnungen abgehandelt und namentlich die Gattungen Chamorchis, Herminium, Epipogium, Listera, Goodyera, Neottia, Epipactis, Corallorrhiza und Malaxis aufgenommen. Viele neuerdings aufgestellte Arten z.J. Orchis majalis R., Oerubescens Zucc., O. virescens Zcc. sind dagegen nicht anerkannt, und wieder andere zu ihrer Grundform zurückgeführt, z.B. Serapias longipetala zu S. Lingua. Orchis mascula Jacq. ic. rar. 180., die schon der scharfsichtige Gaudin mit einem? aufführt, erhält hier den Namen O. speciosa, welches gleichwohl nur eine neue Benennung zu seyn scheint, weil O. mascula L. fehlt. Da unter den Aristolochien die longa nicht aufgezählt ist, so dürfte sie wohl auch für die Flora germanica zu streichen seyn. Die Typha minor des Verf. ist allerdings T. minima Funck et Willd., aber von T. minor Smith dennoch als wahre Art verschieden.

Die Euphorbien stehen auch bei unserm Verfwie bei Sprengel, den derselbe sehr in Ehren hält, in der Monoecia Androgynia. Wir finden 29 Arten, darunter eine E. serotina copiose in agrotergestino, die, wie es scheint, die dortigen Botaniker bisher nicht beachtet haben. E. nicaeensis Host. Syn. erhält jetzt den Namen E. pannonica. Von E. veneta und fragifera findet sich nichts.

Die Callitrichen stehen alle unter der einzigen C. aquatica Sm.; der kürzeste Weg! — Die Carices stehen wie Kraut und Rüben und ohne irgend eine Abtheilung untereinander: ihrer sind 95 and der Zahl, und die meisten sind bekanntlich in des Vers. Gram. austr. erläutert. Es fehlt C. incurva

Lightf. aus dem Schleerngebirg. Reichb. sieht zwar C. mirabilis H., die wir für Kobresia caricina erkennen, für jene Art an, wogegen aber die Hostische Bemerkung selbst, dass sie durch stigmata tria sich unterscheide, spricht. C. schoenoides und divisa stehen hier als 2 Arten, die wir bezweifeln. Wenn unter C. ustulata die Wahlenbergische Pflanze verstanden seyn soll, so steht dabei die C. nigra All. am unrechten Orte, die vielmehr zu der gleich folgenden C. parviflora gehört. C. mollis im südlichen Tyrol verdient die Aufmerksamkeit der Reisenden. Desgleichen C. verna, in so fern sie von C. nitida verschieden sevn soll! C. geniculata, Scopoliana, Milichhoferi, brevifolia und spadicea verdienen noch eine nähere Auseinandersetzung; letztere ist ohne Zweisel identisch mit C. frigida und fuliginosa Schkhr.

Die 60 Arten von Salices sind bekanntlich meistens mit neuen Namen belegt und in des Verf. Kupferwerk abgebildet worden. Es dürfte nun ein Verdienstliches Werk seyn, sie einmal auf die ältere Synonymie zurückzuführen.

Die Cryptogamie beginnt mit den Filicibus, die grösstentheils nach Swartz und Smith geordnet sind, desshalb steht auch irriger Weise Equisetum Telmateja unter fluviatile. Polypodium alpestre Hp. fehlt. Die Laubmoose sind sehr reichlich und zweckmässig nach den neuesten Schriften von Schwaegrichen, Nees, Hornschuch und

Bridel zusammengetragen, und wir vermissen blos Splachnum rugosum vom Radstadter Tauren, Milichhoferia elongata von der Alpe Schwarzwand in der Grosarl, ein paar Orthotrichen, und Pohlien, Meesia minor und demissa, Bartramia marchica und ithyphylla und Trichostomum riparioides. Die Vereinigung der Timmia austriaca mit megapolitana dürfte kaum Beifall finden Von Jungermannien ist die schöne Anzahl von 60 Arten zusammengetragen. Duvallia ist unter Grimaldia gestellt, die Gattung Ricciella A. Braun für Riccia fluitans aufgenommen, ohne jedoch, was wir für das ganze Buch tadelnswerth finden, der Auctoritäten zu gedenken.

Wir schliessen diese Anzeige mit dem Wunsche, dass es dem Verf. gefallen möge, seinem Versprechen, Nachträge aller Art zu liefern, getreu zu bleiben, und stellen auch an alle, besonders aber an reisende Botaniker die Bitte, für die Berichtigung und Vervollständigung dieser Flora nach Kräften bei zutragen, damit auf diesem Wege allmählig eine vollständige Flora des Oesterreichischen Kaiserstaates erzielt werde, zu welcher die vorliegende allerdings die erste, sehr schätzenswerthe Grundlage bildet.

18.) Enumerazione delle piante crittogame non descritte nella Flora crittogamica dell' Italia settentrionale del ch. Sign. Dott. Pollini; dei Dottori Giuseppe Balsamo, professore Bridel zusammengetragen, und wir vermissen blos Splachnum rugosum vom Radstadter Tauren, Milichhoferia elongata von der Alpe Schwarzwand in der Grosarl, ein paar Orthotrichen, und Pohlien, Meesia minor und demissa, Bartramia marchica und ithyphylla und Trichostomum riparioides. Die Vereinigung der Timmia austriaca mit megapolitana dürfte kaum Beifall finden Von Jungermannien ist die schöne Anzahl von 60 Arten zusammengetragen. Duvallia ist unter Grimaldia gestellt, die Gattung Ricciella A. Braun für Riccia fluitans aufgenommen, ohne jedoch, was wir für das ganze Buch tadelnswerth finden, der Auctoritäten zu gedenken.

Wir schliessen diese Anzeige mit dem Wunsche, dass es dem Verf. gefallen möge, seinem Versprechen, Nachträge aller Art zu liefern, getreu zu bleiben, und stellen auch an alle, besonders aber an reisende Botaniker die Bitte, für die Berichtigung und Vervollständigung dieser Flora nach Kräften bei zutragen, damit auf diesem Wege allmählig eine vollständige Flora des Oesterreichischen Kaiserstaates erzielt werde, zu welcher die vorliegende allerdings die erste, sehr schätzenswerthe Grundlage bildet.

18.) Enumerazione delle piante crittogame non descritte nella Flora crittogamica dell' Italia settentrionale del ch. Sign. Dott. Pollini; dei Dottori Giuseppe Balsamo, professore supplente di storia naturali nei Licei di Milano, e Giuseppe de Notaris. (In der Biblioteca italiana 1831. Novembre S. 270.)

Das Studium der Kryptogamie wurde bisher in Italien nur mit geringem Eifer getrieben, und wenn Wir die Leistungen eines Bertoloni, Pollini und Bergamaschi ausnehmen, so erfahren wir in neueren Zeiten über die Kryptogamen-Flora dieses herrlichen Landes mehr durch unsere vielen reisenden und emsig Alles aufsuchenden, deutschen Botaniker, als durch seine eingebornen Naturforscher. Der kryptogamische Theil der Flora Oberitaliens des würdigen Pollini zeigte zwar schon hinreichend von den Schätzen dieses Landes in dieser Hinsicht; allein jeder, der diese Gegenden selbst nur etwas kannte, oder von seinen Freunden kennen lernte, vermisste darin eine nicht unbedeutende Zahl bereits bekannter italiänischer Bürger. Die HHn. Balsamo und de Notaris, die sich vorzüglich mit dem Studium der Kryptogamie beschäftigen, suchen nun diese Lücken in Pollini's Werk auszufüllen, indem sie in der Biblioteca italiana centurienweise jene Arten aufzählen, die bei Pollini fehlen. Im November-Hefte der Biblioteca italiana befindet sich nun bereits die erste Centurie, worin wir 2 Polytricha, 1 Bartramia, 2 Brya, 3 Hypna, 4 Didymodontes, 2 Dicrana, 1 Encalypta, 1 Weissia, 1 Trichostomum, 3 Grimmiae, 3 Phasca, 1 Andreaea, 2 Jungermanniae, 1 Riccia, 2 Endocarpa, 2 Parmeliae, 2 Collemata, 1 Cenomyce, 4 Opegraphae, 6 Patellariae, 1 Psora, 4 Lecanorae, 10 Sphaeriae, 1 Lophium, 1 Hysterium, 1 Leptostroma, 1 Ectostroma, 5 Dothideae, 1 Eustegia, 1 Sclerotium, 1 Illosporium, 1 Melanconium, 1 Phragmidium, 2 Pucciniae, 4 Uredines . 6 Aecidia, 1 Trichothecium, 1 Psilonia, 1 Cladosporium, 2 Oidia und 1 Circinnotrichum Die Verfasser haben bei den bekannten bemerken. Arten nur einige der vorzüglichsten Synonyme angegeben, und diesen die Standörter kurz beigefügt-Die von ihnen für neu gehaltenen Arten sind kurt definirt, and sind folgende: Endocarpon Birolii; thallo monophyllo, coriaceo, peltato, cinereo, subtus roseo fibrilloso; apotheciis numerosis; ostiolis prominulis laevibus. In rupibus ad monti della Zeda in Valle Intrasca. - Parmelia quercicola; thallo orbiculari, aurantiaco, undique perforato; lobis radiantibus, undulatis, adpressis, apice laciniatis; apor theciis discoloribus, croceis, concavis, margine undu lato. In truncis quercuum juniorum nei boschi della Merlata. - Uredo Amaranthi; bifrons; acervulis oblongis, confluentibus, epidermide bullata rumpenie tectis; sporidiis albis, pancis. An varietas U. Cru In foliis Amar. Bliti prope Ro ciferarum? manbanco. - Aecidium Levkoji; bifrons; pseudo peridiis in annulum dispositis, confertis, albidis, ore lacero; sporidiis subglobosis aurantiacis. Copiose in foliis Levcoji aestivi nei boschi del Ticino prope Paviam. - Aecidium Asperulae; hypophyllum; pseudo-peridiis confertis, albidis, interdum solitar riis, ore subintegro; sporidiis globosis, laete aurantiacis, demum fuscis. In foliis Asperulae odoratas

nei boschi di Carbonara in Lumellina. - Aecidium Fediae olitoriae; hypophyllum et epicaulon; folium supra macula albicante notatum; pseudo-peridiis nunc distinctis, nunc in annulum oblongum dispositis, ore integro; sporidiis globosis, rubris. In foliis Fediae olitoriae. - Aecidium Aristolochiae; hypophyllum; folium supra maculis parvis albicantibus notatum; pseudo - peridiis hemisphaericis, subalbidis, diffusis, solitariis, ore integro; sporidiis subglobosis, laete rubentibus. In pagina inferiore foliorum Aristolochiae pallidae prope Paviam. - Aecidium Galii; hypophyllum; folium supra maculis flavicantibus tuberculatis notatum; pseudo-peridiis exsertis, solitariis gregariisve, ore irregulariter profundeque dentato: dentibus revolutis; sporidiis globosis, laete flavo-aurantiacis. Valde commune in Galio Mollugine. Es gibt schon ein Aecidium Galii Pers., welches den Versassern nicht bekannt gewesen zu seyn scheint. - Oidium oblongum; hypo - et epiphyllum; filamentis suberectis, simplicibns, dense aggregatis, albis; articulis oblongis vel cylindricis. Commune in foliis Cucurbitae Peponis. - Endlich wandeln die Verfasser noch das Trichostomum Barbula Hedw. in Didymodon Barbula, und die Puccinia Stellariae Dub. in Puccinia Carpophyllearum um, weil sie nicht bloss auf Stellaria media, sondern auch auf Cerastium aquaticum vorkommt. Botaniker, welche die neuen Arten der Verfasser, oder sonstige Kryptogamen Nord-Italiens zu erhalten wünschen, derfen sich nur an dieselben nach Mayland wenden, da sie am

Schlusse obiger Enumeratio ihren ganzen Dubletten-Vorrath gegen Tausch anbieten. Ss.

Literarische Anzeige.

Von dem Handbuche der medizinisch-pharmaceutischen Botanik von Nees v. Eesenbeck und F. Ebermaier ist jetzt auch der dritte und letzte Theil erschienen.

Die unterzeichnete Verlagshandlung zeigt diessergebenst an und darf, da den früher erschienenen Bänden eine vielseitige günstige Beurtheilung zu Theil wurde, mit um so gewisserm Vertrauen das jetzt vollendete Werk dem ärztlichen und pharmaceutischen Publikum empfehlen.

Der Preis für das Ganze ist auf 6 Rthlr. 18 groder 12 fl. 9 kr. festgesetzt worden.

Die mit diesem Werk in naher Beziehung stehende Sammlung officineller Pflanzen vom Prof. Ne es v. Esenbeck wird fortgesetzt und ist bereits die dritte Supplement-Lieferung mit 24 ausgemalten Tafeln erschienen.

Von dem aus achtzehn Lieferungen bestehenden Hanptwerke sind nur noch wenige Exemplare vorräthig.

Düsseldorf im Mai 1832.

Arnz & Comp.

Riegel und Wiesner in Nürnberg nehmen hierauf Bestellungen an.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung

Jahr/Year: 1832

Band/Volume: 15

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: Literaturberichte zur allgemeinen botanischen

Zeitung 2145-2160