Literaturberichte

zur

allgemeinen botanischen Zeitung.

Nro. 9.

Gesellschaftsschriften.

Mémoires de la société de physique et d'histoire naturelle de Genève. Tome VII. 1833.

(Schluss.)

V. Convolvulaceae orientales, nempe Indicae, Nepaulenses, Birmanicae, Chinenses, Japonicae nec non et quaedam Australasicae. Auct. J. D. Choisy, V. D. M. acad. Genev. Prof.

(Beschluss.)

XII. Lepistemon Blume.

(Convolvuli spec. Auct.)

Char. Sepala 5 aequalia. Corolla tubulosa basi inflata. Stamina 5 ad basin squamis 5 supra ovarium fornicatis suffulta. Stylus 1. Stigma capitatum 2-lobum. Ovarium biloculare, loculis monospermis. Fructus capsularis.

1. *L. Wallichii Chois.* 4. India orient.

XIII. Ipomaea Chois.

Convolvuli et *Ipomaeae* sp. Auct.

Char. Calyx 5-sepalus. Corolla campanulata. Stamina inclusa. Stylus 1. Stigma bilobum, lobis

capitatis. Ovarium 2-loculare, loculis 2-spermis. Capsula 2-locularis.

Sectio I. Caule repente. *Erpipomaea.*

1. *I. reptans Poir.* 24. Aquatica Chinae. Ind. oriental. Arabiae. Senegal.

2. *I. pes caprae Sw.* 24. Maritima Ind. Chin. Nov. Holl. Arab. Ins. Franc. Amer. mer. &c.

3. *I. rugosa Chois.* 24. Ind. oriental.

4. *I. reniformis Chois.* ♄. India oriental.

5. *I. rumicifolia Chois.* ☉. Travancore.

Sect. II. Caule recto aut diffuso non volubili. *Orthipomaea.*

6. *I. tridentata Roth.* ☉. Ind. orient.

7. *I. filicaulis Blume.* ♄. Ind. orient.

8. *I. ovalifolia Chois.* ♄. Ind. orient.

Sect. III. Caule volubili. *Streptipomaea.*

A. Capsula speciosa nucis magnitudinem referente, antheris defloratis saepius tortilibus.

9. *I. Turpethum RBr.* 24. Ind. orient. Polynes.

10. *I. anceps Roem. Schult.* 24. Bengal. Zeylon. Java.

11. *I. campanulata L.* 24. Ind. Timor. Cochinchin.

12. *I. petaloidea Chois.* 24. India. Timor.

13. *I. bufalina Chois.* Cochinchina.

14. *I. peltata Chois.* ♄. Java, Amboina, Ins. Societ. Bourbon.

15. *I. tuberosa L.* 24. Amer. merid. Ins. Bourbon. Franc. Ceylon. Madras.

B. Sepalis speciosis pollicem saepius longis, etiam superantibus.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr05182-0568-0

16. *I. diversifolia RBr.* 24. Ind. orient. Nov. Holl. Guinea.

17. *I. vitifolia Sw.* ♄. Ind. orient. Timor.

18. *I. angularis Chois.* ♄. Java.

C. Capsula et sepalis mediocribus, floribus capitato-aggregatis.

19. *I. aggregata Poir.* ♄. Cochinchina.

20. *I. pes tigridis L.* ☉. Ind. orient. Manille. Java.

21. *I. hepaticifolia L.* ☉. Zeylon. China?

22. *I. pileata Wall.* ☉. China. India.

23. *I. capitellata Chois.* ☉. India.

24. *I. atropurpurea Chois.* ☉. Nepal.

25. *I. barbata Chois.* ♄. Rangoon in Pegu, Donaben, ripae Irawaddi.

26. *I. sessiliflora Roth.* ☉. Ind. orient.

D. Capsula et sepalis mediocribus, floribus non aggregato-capitatis, foliis basi cordatis margine integris.

27. *I. sinensis Chois.* ☉. Turba.

28. *I. sidaefolia Chois.* ♄. Ins. Carib. Mexico. Zeylon.

29. *I. staphylina R. S.* ♄. Ind. orient.

30. *I.? caliginosa Chois.* Ind. orient.

31. *I. cymosa R. S.* 24. Ind. orient. Java. Batavia?

32. *I. rubens Chois.* 24. Ind. orient.

33. *I. obscura R. S.* ☉. Ind. orient.

34. *I. sepiaria Kaen mss.* 24? Ind. orient. Timor. China. Java.

35. *I. triantha R. S.* Ind. orient.

E. Capsula et sepalis mediocribus; floribus non aggregato-capitatis; foliis basi cordatis, margine dentatis aut repandis, nunc etiam in eadem specie variantibus, nempe integris, angulatis aut lobatis.

36. *I. stipulacea Sw.* 4. Chittagong.

37. *I. fastigiata Sw.* 4. Ins. Carib. Guyana. Bengalia.

38. *I. denticulata Chois.* 4. Ins. Australas.

39. *I. mariannensis Chois.* 4. Ins. Mariann.

40. *I. pilosa Sw.* ⊙. Mysore. Bengalia.

41. *I. gemella Roth?* ⊙. Ind. orient. Java.

42. *I. chryseides Bot. reg.* 4. Ind. or. Chin. Timore.

43. *I. Wightii Chois.* 4. Montes Nilgherry.

F. Capsula et sepalis mediocribus, floribus non aggregato-capitatis, foliis palmatisectis aut pedato-lobatis.

44. *I. coptica Rth.* ⊙. Seneg. Ind. or. Cuba?

45. *I. pentadactylis Chois.* ⊙. Toang Dang.

46. *I. dasysperma Jacq.* ⊙. Ind. or. Chin. N. Holland.

47. *I. pulchella Roth.* 4. Ind. orient.

48. *I. tuberculata R. S.* 4. Ind. orient. Ins. Sandwich. Amer. merid. China?

G. Capsula et sepalis mediocribus, floribus non capitato-aggregatis, foliis utrinque integris.

49. *I. Buchananii Chois.* In Bengalia reperit Dr. Buchanan.

50. *I. linifolia Blum.* Moluccae.

51. *I. philippinensis Chois.* ⊙. Ins. Philipp. Samboangan. China.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr05182-0570-9

Species minus notae.

52. *I. mammosa Chois.* 4. Colitur Cochinchin.

53. *I. Kadsura Chois.* Japan.

54. *I. panduraeformis Chois.* Cochinchina.

55. *I. compressa Juss.* Ex seminibus Indiae.

56. *I. cuspidata Don.* ⊙. Nepal.

57. *I. hispidula.* Ind. semin. hort. Dorpat. 1822, pag. 11.

58. *I. spuria.* Id. Id.

59. *I. sinensis.* Cat. hort. Gorenk. p. 28.

Convolvulacea spuria.

60. *Convolvulus trinervis.* Th. jap. 85. Planta Japonica, cui Thunbergius fol. opposita tribuit.

XIV. Jacquemontia Chois.

Convolv. et *Ipom.* spec. Auct.

Char. Sepala 5. Corolla campanulata. Stylus 1. Stigmata 2, ovato- complanata. Ovarium biloculare 4-ovulatum. Capsula 2-locularis.

XV. Convolvulus Chois.

Convolvuli sp. Auct.

Char. Sepala 5. Corolla campanulata. Stylus 1. Stigmata 2, lineari-cylindrica, saepe revoluta. Ovarium 2-loculare 4-ovulatum. Capsula 2-locularis.

§. 1. Caule recto non volubili.

1. *C. pluricaulis Chois.* 4. Buxor, Hundnear, Bhagulpur et Vikra, in montibus Indostaniae meridionalis.

2. *C. Rottlerianus Chois.* ♂. Madura.

Als zweifelhaft gehören hierher: *Convolv. Am-*

manni Desv. Bung. enum. — *C. spinosus Desv. Bung. enum.* — *C. tragacanthoides Turcz.*

§. 2. Caule volubili.

3. *C. arvensis L. Chois.* 24. Ubique et quoque India, China, Persia.

4. *C. rufescens Chois.* 24. Montes Nilgherry.

5.? *Convolv. flavus Willd.* Ind. orient.

6. *C. calystegioides Chois.* China.

7. *C. parviflorus Vahl.* ⊙? Ind. Java, Timor. Nov. Holland.

Species incerta.

8. *Conv. canariensis Lour.*

XVI. Aniseia Chois.

(Convolvuli, Ipomaeae et Calystegiae sp. Auct.)

Char. Sepala quinque 2- aut 3-seriatim disposita, nempe 2 exteriora majora inferius inserta et in pedunculum decurrentia, tertium intermedium et 2 interiora minora altius inserta. Corolla campanulata. Stylus 1. Stigma capitatum bilobum. Ovarium 2-loculare 4-ovulatum. Capsula 2-locularis.

1. *A. calycina Chois.* ♄. Indiae inferioris partes.

2. *A. media Chois.* ⊙. Madagascar. India. (L.). Java?

3. *A. uniflora Chois.* 24. Ind. orient. Java.

4. *A. biflora Chois.* ⊙. China.

5. *A. barlerioides Chois.* 24. India.

XVII. Polymeria RBr.

Char. Calyx 5-sepalus. Corolla infundibuliformis plicata. Stylus 1. Stigmata 4 — 6, acuta. Ova-

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr05182-0572-1

rium 2-loculare, loculis 1-spermis. Capsula 2-4-valvis, 1-2-sperma.

XVIII. Calystegia RBr.

(Convolvuli spec. Auct.)

Char. Bracteae 2 oppositae florem involventes. Sepala 5 aequalia. Corolla campanulata. Stylus 1. Stigma 2-lobum, lobis linear- aut oblongo-cylindricis. Ovarium 2-loculare, apice ob dissepimentum abbreviatum 1-loculare.

1. *C. hederacea Wall.* ⊙. Nepal. Panang.

XIX. Shutereia Chois.

Convolvuli, Ipomaeae et Calystegiae spec. Auct.

Char. Sepala 5 inaequalia. Corolla campanulata. Stylus 1. Stigma 2-lobum, lobis ovato-complanatis. Capsula 1-locularis, 4-sperma.

1. *S. bicolor Chois.* ⊙. Ind. orient.

XX. Skinneria Chois.

(Convolvuli sp. Auct.)

Char. Sepala 5. Corolla parva quasi urceolata. Stylus 1. Stigma capitatum bilobum. Ovarium 1-loculare, 4-ovulatum. Capsula 1-locularis.

1. *S. caespitosa Chois.* ♂. Ind. orient.

XXI. Porana Burm. L.

(Dinetus Sweet.)

Char. Sepala 5 mediocria et post anthesin mirifice et inaequaliter aucta. Corolla campanulata aut tubuloso-infundibuliformis. Stylus 1 integer aut semibifidus. Stigmata capitata. Ovarium 1-loculare 2-4-spermum. Capsula 1-locularis, saepius 1-sperma.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr05182-0573-6

1. *P. volubilis L.* ♄. Bengal. Timor. Fretum Sundae.
2. *P. acuminata R. Br.* ♄. Oware.
3. *P. racemosa Roxb.* ☉. India.
4. *P. paniculata Roxb.* ♄. India orient.
5. *P. grandiflora Wall.* ☉. India orient.

XXII. Neuropeltis Wall.

Char. Calyx 5-sepalus persistens. Corolla infundibuliformis 5-partita plana. Styli 2. Stigmata carnosa reniformia. Capsula monosperma, magna dilatata membranacea florali bractea suffulta.

1. *N. racemosa Wall.* ♄. Penang.
2. *N. ovata Wall. mss.* ♄. Amherst.

XXIII. Prevostea Chois.

Calycobolus Willd. Dufourea H. B. K. Dethardingia Nees et Mart. Reinwardtia Spr.

Char. Calyx 5-sepalus, sepalis 2 exterioribus florem involventibus. Ovarium 2-loculare, loculis 2-spermis. Styli 2 aut stylus 1 profunde 2-partitus. Stigmata capitata. Capsula 2-locularis, loculis 1-2-spermis.

XXIV. Breweria R. Br.

Char. Sepala 5 aequalia. Corolla campanulata. Stylus 1 semibifidus. Stigmata 2 tenuia capitata. Ovarium 2-loculare 4-ovulatum. Capsula 2-locularis.

1. *B. Roxburghii Chois.* ♄. India.
2. *B. elegans Chois.* ♃. Prome.
3. *B. evolvuloides Chois.* ♄?

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr05182-0574-2

XXV. Bonamia Pet. Th.

Char. Calyx 5-sepalus, sepalis subaequalibus. Ovarium 2-loculare, loculis 2-spermis. Stylus 2-fidus. Stigmata capitata. Stamina et stylus exserta. Capsula 2-locularis.

XXVI. Cressa L. (Anthyllis Alp.)

Char. Sepala 5. Corolla infundibuliformis 5-fida. Stamina exserta. Styli 2. Stigmata capitata. Ovarium 2-loculare, 4-ovulatum. Capsula 2-locularis 1-4-sperma.

1. *C. indica Retz.* ♃. Ind. orient.

XXVII. Evolvulus L.

Char. Sepala 5. Corolla campanulata aut infundibuliformis. Styli 2 bifidi. Ovarium 2-loculare 2-ovulatum. Capsula 2-locularis.

1. *E. hirsutus Lam.* ♃. Ind. orient.
2. *E. alsinoides L.* ♄. Ind. orient.

XXVIII. Wilsonia R. Br.

Char. Calyx 1-sepalus 5-dentatus. Corolla infundibuliformis. Stylus unicus (bifidus R. Br.) Stigmata (capitata R. Br.) Ovarium minimum dispermum.

Sect. III. Dichondreae.

Char. Embryo cotyledoneus. Carpella distincta.

XXIX. Dichondra Forst.

Sibthorpiae sp. Linn. Steripha Gaertn. Demidofia Gmel. Anonymos Walt

Char. Calyx 5-partitus. Corolla campanulata

5-fida. Ovaria 2. Styli 2. Stigmata crassa. Capsulae 2 utriculares monospermae.

1. *D. repens Forst.* 24. Americ. Australas. Ind. orient.

XXX. Falkia L. (Convolvuli sp. Th.)

Char. Calyx 5-partitus. Corolla campanulata Styli 4. Stigmata globosa. Ovaria 4, monosperma.

Sect. IV. Cuscuteae.

Char. Embryo acotyledoneus. Plantae parasiticae.

XXXI. Cuscuta L.

Char. Sepala 5. Corolla campanulata. Stamina 5, basi nuda aut squamata. Styli 2 nunc liberi nunc in unicum coadunati. Stigmata acuta aut capitata. Capsula 1-locularis 1-2-sperma.

A. Wallichianae species.

1. *C. grandiflora.* — 2. *C. reflexa Roxb.* — 3. *C. sulcata Roxb.* — 4. *C. capillaris Wall.* Wall. cat. Nr. 1318 — 1321.

B. Sprengeliana additamenta. (Syst. 1. p. 864)

5. *C. carinata R. Br.* — 6. *C. capitata Roxb.* — 7. *C. chinensis Lam.* — 8. *C. hyalina Roth.*

Genera ex ordine rejecta.

Hydrolea, *Sagonea*, *Nama*... Hydroleaceae; *Erycibe*... Borragineae. — *Diplocalymna*... Acanthaceae? — *Diapensia*... Ericineae? — *Mouroucoa*... Ord. ignot. — *Retzia*... Retziaceae Bartlg. — *Callibrachoa*... Ord. ignot. — *Ipomopsis*... Pole-

monideae. — *Menais* . . . Borragineae. — *Cortesia* . . . Borragineae. — *Navarretia*. . . . Polemonideae. — *Cervia*. . . . Ord. ignot.

Die Abbildungen liefern auf den beiden ersten Tafeln die Gattungscharaktere und zwar: *Tab. I.* 1. *Quamoclit.* — *Nro.* 2. *Batatas.* — *N.* 3. *Pharbitis.* — *N.* 4. *Caloniction.* — *N.* 5. *Ipomaea.* — *N.* 6. *Jacquemontia.* — *N.* 7. *Convolvulus.* — *Tab. II. N.* 8. *Lepistemon.* — *N.* 9. *Aniseia.* — *N.* 10. *Calystegia.* — *N.* 11. *Shutereia.* — *N.* 12. *Neuropeltis racemosa.* — *N.* 13. *Neuropeltis ovata.* — *N.* 14. *Breweria.* — Die vier folgenden Tafeln stellen: *Tab. III. Rivea ornata.* — *Tab. IV. Moorcroftia penangiana.* — *Tab. V. Blinkworthia lycioides.* — *Tab. VI. Skinneria caespitosa,* — dar.

VI. Plantes nouvelles d'Amerique, von Stephan Moricand.

Es sind folgende: *Copaifera hymenaefolia Moric.* (Tab. I.) von der Insel Cuba, *Trifolium Bejariense Moric.* (Tab. II.) von Bejar in Mexico, *Dalea trifoliata M.* (Tab. III.) aus Mexico, *D. psoraleoides M.* (Tab. IV.) von Guernavaca in Mexico, *D. macrostachya M.* (T. V.) aus Neuspanien, und *D. diffusa M.* (T. VI.) ebendaher.

VII. Ueber die Veränderung der Luft durch das Keimen und Gähren von Th. de Saussure.

Da diese Abhandlung sich mehr im Gebiete der

Physik und Chemie, als in dem der Botanik bewegt, so glaubten wir sie hier ausfallen lassen zu dürfen, um so vielmehr, als die frühere Abhandlung desselben Herrn Verfassers über einen ähnlichen Gegenstand schon in Erdmann's Journal mitgetheilt wurde, welches dieser wohl auch zu Theil werden mag.

VIII. Sechste Mittheilung über seltene im Garten zu Genf cultivirte Pflanzen vom Herrn A. Pyr. und Alph. DeCandolle.

1. *Baumannia geminiflora* (Pl. I.) *DC.*

Baumannia DC.

Char. Calycis tubus ovato-globosus, limbus parvus 4-lobus. Corolla infundibuliformis, tubo tereti, fauce lobisque intus hirtis; stam. filamenta tubo adnata, antherae inter lobos sessiles. Stylus filiformis exsertus. Stigmata 4-petala subrevoluta. Ovarium 4-loculare, 4-ovulatum, nectario convexo urceolato superatum. Fruct... — Suffrutex dichotome ramosissimus glaber, stipulae pleraeque spinosae. Folia ovata mucronata. Flores albi subsessiles axillares gemini.

B. geminiflora DC. ♄. Patria ign.

Dieser Halbstrauch wurde dem Genfer Garten von den Herren Gebrüdern Baumann unter dem Namen *Bridelia spinosa* geschickt; allein es reicht hin, einen Blick auf die Tafel zu werfen, welche Roxburgh von seiner *Bridelia* gegeben hat, oder nur zu wissen, dass *Bridelia* eine *Euphorbiacee* ist, während diese Pflanze eine *Rubiaceee* ist, um

sich zu überzeugen, dass hier eine Verwechslung der Etiquetten in den Gärten statt gefunden hat. Beim ersten Anblick wird man versucht, diese Pflanze für eine *Arduina* oder *Monetia* zu halten und vor der Blüthe war ich *(Pyr. DC.)* hierüber in Zweifel, allein die Untersuchung der Blüthen überzeugte mich, dass sie zu der Familie der *Rubiaceae* gehöre, und dass sie sogar eine neue Gattung bilde.

2. *Solidago gracilis Poir. dict. 8. p. 476?*

Die Pflanze, welche wir unter diesem Namen erhielten, und welche es in der That wohl verdient, zierlich genannt zu werden, stimmt ganz gut mit der Beschreibung des Dictionaire encyclopédique überein, mit Ausnahme der Blätter, welche anstatt *an den Rändern ganz* zu seyn, durchaus mit zugespitzten Zähnchen gerandet sind, obgleich sehr selten gegen die Spitze zu.

3. *Tanacetum globiferum DC.*

Es scheint, dass diese Pflanze schon seit langer Zeit in den europäischen Gärten gezogen wird, denn es finden sich schon Abbildungen derselben unter den gegen 1786 von L'Heritier beschriebenen und gezeichneten Pflanzen. Sie scheint unter verschiedenen Namen cultivirt worden zu seyn, als: *Cotula aurea*, *Tanacetum aureum* &c., allein sie fesselte die Aufmerksamkeit der Botaniker und Gärtner nicht. Die Pflanze, welche wir cultivirten, kam aus Samen eines Gartens ohne Bezeichnung des Vaterlandes; allein im Vergleich mit der Abbildung der wildwachsenden Pflanzen, welche die Herren Thunberg,

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr05182-0579-4

Burchell und Krebs herausgegeben, bleibt es kein Zweifel, dass sie vom Cap der guten Hoffnung abstammten. Sie scheint von Thunberg unter 2 Namen beschrieben zu seyn: *Tanacetum obtusum* fl. cap. 641 und *Cotula globifera* fl. cap. 696. Die erste ist, was den Gattungsnamen betrifft, richtig, denn die Pflanze kann nicht zu den ächten *Cotulen* gehören, aber der Name *obtusum* ist keineswegs genau, die Lappen der Blätter sind sehr wenig stumpf und bisweilen spitz, und die Hüllblättchen, obgleich mehr allgemein stumpf, finden sich so und fast spitz. Das war es, was mich bewogen, die zwei Namen von Thunberg zu vereinigen, und den Namen *Tanacetum globiferum* anzunehmen, welcher ihr Aussehn deutlich genug bezeichnet. In Bezug, dass die Blüthen dieser Pflanze sämmtlich Zwitterblüthen sind (obgleich die Staubbeutel der Randblüthen unfruchtbar sind) gehört sie zur Untergattung *Psenacetum* und kann, wie folgt, charakterisirt werden:

T. globiferum DC. glabriusculum, caulibus herbaceis aut basi suffrutescentibus erectis ramosis, foliis bipinnatisectis, lobulis locularibus brevibus obtusiusculis, ramis floridis apice aphyllis 1-cephalis, capitulis globosis, corollis omnibus 4-dentatis, pappo brevissimo aut subnullo. ♃. Ad Cap. B. S.

4. *Morina longifolia Wall.*

Diese Art verdient ein grosses Interesse, theils durch ihre eigenthümliche Bildung, theils durch ihre Schönheit, theils endlich durch den Umstand, dass sie

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr05182-0580-5

der Kälte und den beständigen Verschiedenheiten unsers Klima's widersteht, wie wir uns an einigen Pflanzen im Winter 1832 — 33 überzeugten. Sie wird gewiss eine sehr gesuchte Zierpflanze unsrer Gärten werden. Man bemerkt an allen Theilen der Pflanze einen etwas aromatischen Geruch, ähnlich dem der sehr reifen Früchte von *Passiflora edulis;* er ist merklich, besonders wenn man die Deckblätter zwischen den Fingern zerreibt. Die Haare sind weich und enthalten eine sehr klebrige Materie. Man unterscheidet zwei Varietäten, von denen die eine etwas später als die andere blüht, und sich durch Unbehaartheit und geringere Zähnung der Blätter, Deckblätter und Hüllblätter unterscheidet. Auch dem Winter von 1833 — 34 widerstand diese Pflanze, wie dem vorhergegangenen, doch das Minimum der Temperatur war in beiden Jahren dasselbe, nämlich 7° Reaum. Man kann daher noch nicht wissen, ob sie einer noch grössern Kälte, welche gewöhnlich in unserm Lande herrscht, widersteht. Alph. DC.

5. *Amaryllis tubiflora LHer.*

Der Gattungsname *Pyrolirion*, welchen Herbert für *Amaryllis flammea* und *aurea R. P.* vorschlägt, zu welchen diese Pflanze viele Verwandtschaft zeigt, würde auch ohne Zweifel für diese angewandt werden müssen, wenn man diese Gattung zulassen will. Ich behalte den L'Heritier'schen Namen bei. Alph. DC.

6. *Amaryllis Psittacina. — Johnsonii Gowen.* (Transact. of the horticult. of Lond. vol. V.

p. 361. Unsere Pflanze zeigte einige Verschiedenheiten in der Farbe von der des Herrn Gowen. A. DC.

7. *Amaryllis bahiensis A. DC.*

Diese schöne Pflanze wurde von Bahia im Jahr 1832 vom Herrn Blanchet den Herren Moricand und Odier-Baulacre zugesandt. Letzterer cultivirte sie mit Erfolg in seinem Gewächshause von Montbrillant und zeigte sie uns zu Anfang März 1834 in Blüthe. Sie unterscheidet sich von *A. brasiliensis Red.* pl. 469 durch eine mehr zinnoberrothe Farbe, von *A. brasiliensis bot. rep.* pl. 357 durch einen kürzern Blüthenstiel, durch einen weniger weissen Schlund der Blume und durch wenige sichtbare rothe Striche; von *A. reginae* durch eine viel grössere Anzahl von Blumen; von *A. Carnavonia* (Bastardart) durch mehr aufgerichtete Knospen und weniger verlängerte Flecken in der Blume; von allen diesen zusammen durch den Umstand, dass keine Spur eines Haarbüschels am Grund der Staubfäden befindlich ist. Alph. DC.

8. *Prunus Mahaleb var. pubescens Alph. DC.*

9. *Boviea africana Haw.* (Durch einen Druckfehler steht Bfovica aricana) (Tab. II.)

10. *Acacia obscura Alph. DC.* (Tab. III.)

Sie erinnert durch ihre Farbe an *A. nigricans*, was mir die Idee gegeben, dieselbe *obscura* zu nennen, ein wohlverdienter Name, da sie sich nicht zur Zierpflanze eignet. Ihre Stelle in der Anordnung der Arten kann sie neben *Acacia pulchella R. Br.* (DC. Prodr sect. 2. der Gattung Acacia) haben. Alph. D.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr05182-0582-6

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung

Jahr/Year: 1835

Band/Volume: 18

Autor(en)/Author(s): Duby J. E.

Artikel/Article: Me´moires de la socie´te´ de physique et d' histoire naturelle de Gene´ve 2129-2144