

23) *Teucrium Pseudochamaedrys.* Hoc nomine Teucrii multiflori accepimus, quocum commutandum non est. Teucro Chamaedryi proximum, differt foliis concaviusculis serratis, caulisque pubescente-canescensibus, calycibus setaceis et corollis pallide rubris.

24) *Thalictrum altissimum.* T. caule erecto striato purpurascente lucido orgyali, panicula erecta longe pedunculata conferta speciosa, foliis cuneiformibus obovatis, oblongis et lanceolatis acutiusculis, terminalibus petiolulatis subcordatis inciso tridentatis supra lucidis, subtus reticulatis. T. rugoso, ad quod proxime accedit, elatius etc.

II. Recensionen.

Nova genera' et species plantarum, quas in itinere per Brasiliam annis 1817 — 1820 iussu et auspiciis Max. Joseph. I. Bavariae regis suscepto, collegit et descripsit Dr. C. F. P. de Martius, pingendas curavit et secundum schedulas auctoris digessit Dr. J. G. Zuccarini. Fasc. IV. Tab. 56 — 100. 20 B. Text roj. folio.

(Vergl. Fl. 1824. S. 562. et Beil. I. 131.)

Dies treffliche Werk liefert fortwährend untrügliche Beweise sowohl von dem Reichthume der Brasilianischen Pflanzenwelt, als von dem unermüdeten Bestreben des Verf., diese mit so vielem Fleisse zusammengetragenen schätzbarren Beiträge zur Botanik, der gelehrten Welt vorzulegen, und kann daselbe sowohl in Rücksicht der Genauigkeit in den Beschreibungen, als Zergliederung und Darstellung

der Abbildungen als Muster in seiner Art betrachtet werden.

Dieses vierte Heft beginnt mit der Gattung *Carolinea*, die zwar schon von dem jüngern Linné begründet wurde, hier aber, wie bei allen übrigen Gattungen, einen sehr vervollständigten Char. gen. differentialis et naturalis erhalten hat. Ausser der bekannten *C. princeps L.* sind noch 4 neue Arten hinzugekommen, nämlich: *affinis*, *longiflora*, *campestris* und *tomentosa*; letztere auf Tab. 58. vollständig abgebildet.— *Eriodendron D. C.* 1. *E. Lejantherum DeC.* auf T. 96 und 97. mit vollständiger Zergliederung abgebildet und noch vollständiger beschrieben. Wächst in Wäldern bei Sebastianopel, und ist ein sehr hoher Baum, wovon ein einziger in der Nähe der Stadt vielleicht seit Commersons Zeiten die Exemplare geliefert hat.— 2. *Samäuma Mart.* Tab. 98. Dies ist der Name, mit welchem die Eingeborenen die Baumwolle belegen. Diese wird vorzugsweise die weisse genannt, und dient vortrefflich zum Ausstopfen der Kissen und Polster, ist aber wegen Steifheit der Fasern zum Spinnen weniger brauchbar, der Baum wächst in den dichtesten und feuchten Urwäldern. *Bombax Linn.* 1. *B. parviflorum Mart.* T. 57. Ist in den wüsten Feldern der Provinz Minas Geräes mit den beiden folgenden einheimisch. 2. *B. pubescens Mart.* T. 58. *B. retusum M.* T. 59. 4. *B. Munigua M.* T. 99. Wächst in den Wäldern am Amazonenflusse. Wenn man sich wundert, hier mehrere neue Bäume aus der Familie der *Bombaceen* auf-

gestellt zu sehen, so wird die Versicherung des Hrn. von Martius, dass noch mehrere unbekannte vorhanden seyn dürften, Staunen erregen, und einen Begriff von dem Reichthum der Vegetation in Brasilien darbieten.— *Mollia Mart.* Diese neue Gattung wurde mit sichtbarer Freude von dem Verf. zu Ehren des verdienten gelehrten Geheimenraths Baron v. Moll errichtet, da die bisherigen von andern Botanikern hiezu bestimmten Gattungen, nach den Regeln der Wissenschaft nicht bestehen konnten. Sie gehört in die polyadelphia polyandria und zu den *Tiliaceen* nach Jussieu. Die einzige Art: *M. speciosa*, T. 60. wächst auf waldigen Hügeln bei Barro in der Provinz Rio Negro.

Char. gen. Calyx 5phyllus. Cor. 5petala, Stamina polyadelpa, pluriseriata, exterioribus in phalanges quinque dispositis, interioribus indeterminate coalitis. Stylus simplex. Capsula bilocularis, ad dicidium loculicido-bivalvis. Semina in quovis loculo multa, biseriata subalata. *Char. spec.* M. foliis ovatis apice repando-dentatis glabris subtus lepidoto-testaceis, floribus axillaribus subcorymbosis.— *Lühea Willd.* (*Lühea et Alegria DC.*) Von dieser Gattung sind ausser der *L. speciosa Wild.* noch 6 Arten aufgeführt, nämlich: *L. grandiflora M.* T. 61. aus bergigten Wäldern der Provinz Minas Geräes, *L. paniculata Mart.* T. 62. Aus derselben Provinz. *L. divaricata Mart.* T. 62. Auf Feldern zu St. Paul. *L. villosa*, aus Bahia. *L. candicans*, ebendaher, endlich *L. candida* (*Alegria candida DeC.*).— *Daraipa Aubl.* 1. *C. panicu-*

lata Mart. T. 64. 2. *C. glabrata Mart.* T. 65. 3. *C. densifolia Mart.* 4. *C. grandifolia Mart.* et 5. *C. parvifolia Aubl.* Alle sind in den Urwäldern von Südamerika zu Hause. — *Kielmeyera Mart.* Polyandr. monogynia. Famil. *Ternstroemiaceae*. Die Gattung wurde zum Andenken des um die Begründung der vaterländischen Naturgeschichte so verdienten Würtembergischen Geheimenraths, Hrn. G. F. v. Kielmeyer errichtet. 1. *K. rosea Mart.* T. 68. 2. *K. petiolaris Mart.* T. 69. 3. *K. coriacea T.* 70. 4. *K. variabilis Mart.* T. 71. 5. *K. corymbosa M.* T. 72. Sonach 5 neue Arten von einer neuen Gattung, lauter Gesträuche oder kleine Bäume aus den verschiedenen Provinzen von Brasilien. — *Bonnetia Schreb.* (*Mahuria Aubl.*) 1. *B. anceps Mart.* T. 100. 2. *B. venulosa M.* T. 100. A. Beide aus der Provinz Bahia. — *Architaea Mart.* 1. *A. triflora M.* T. 73. Ist auf Feldern bei den Cataracten des Japura Flusses einheimisch. — *Godoya Ruiz et Pavon.* 1. *G. gemmiflora M.* T. 74. Wächst an den überschwemmten Ufern des Sees Tesse, bei Ega in der Provinz Rio negro. — *Euphronia Mart.* 1. *E. hirtelloides Mart.* T. 73. B. Aus den Wäldern der Provinz Rio negro.

Wegen den Charakteren der hier neu aufgeführten Arten, können wir die Leser auf die Flora 1825. S. 27. seq. verweisen.

— *Callisthene Mart.* *Monandria monogynia*. Fam. *Vochysiaceae S. Hilaire.* 1. *C. major Mart.* T. 75. glabra, foliis ellipticis vel ovato-oblongis obtusis vel acutis. Ein 10 — 15 Schuh hoher Baum

von den sandigen Feldern an den Gränzen von Minas Geräes. 2. *C. minor* Mart. T. 76. pubescens foliis linear-i-oblongis obtusis glanduloso-mucronatis. Wächst mit vorigem an gleichen Orten. 3. *C. fasciculata* M. foliis ovato-oblongis obtusis sub-emarginatis supra glabris subtus villosis, floribus axillaribus fasciculatis. Aus der Provinz Minas Geräes.— *Amphilochia* Mart. Monandr. monogr. Fam. *Vochysiaceae* St. Hilaire. 1. *A. dichotoma* M. T. 77. foliis e basi rotundato-subcordata anguste oblongis obtusiusculis subtus pubescentibus. Wächst in den Binnenländern der Provinz Mina. Eine 2te Species wird beigefügt, nämlich: 2. *A. cordata* M. foliis a basi profunde cordata subovato-lanceolatis acutiusculis utrinque glabris glaucescentibus, und dazu *Qualea cordata* Spreng. citirt, die Sellow im südlichen Theil von Brasilien entdeckt hat.— *Qualea* St. Hilaire. 1. *Q. ecalcarata* Mart. T. 78. fol. linear-i-oblongis acuminatis supra glabris subtus costatis reticulatis subsulvo-pubescentibus, racemis lateralibus subcorymbosis paucifloris, calyce ecalcarato. Aus der Provinz Minas Geräes. 2. *Q. grandiflora* Mart. T. 79. fol. linear-i-oblongis vel oblongis acuminatis supra glabris subtus costatis reticulatis pubescenti-tomentosis nervis venisque glaucescentibus, floribus axillaribus terminalibusque solitariis aut racemosis, calycis calcari elongato acutiusculo. Aus der Provinz Mina und St. Paul. 3. *Q. multiflora* Mart. T. 80. foliis oppositis ternis ovatis lato-lanceolatis vel oblongis acuminatis supra glabris subtus costatis reticulatis glabris vel pu-

bescentibus, pedunculis pilosis, racemis axillaribus terminalibusve, florum verticillis distantibus, calycis foliolo summo truncato-emarginato, calcari ovario-que hirsutissimis. Wächst in bergigten Gegenden der Provinzen Minas Geräes und St. Paul 24. *Q. parviflora* M. T. 81. subpulverulento-tomentoso-incana, foliis oppositis vel alternis oblongis vel lineari-oblongis obtusis vel acutiusculis vel utrinque vel subtus tantum canescenti-tomentosis vel subglabris costatis reticulatis racemis lateralibus vel terminalibus nonnumquam subpaniculatis, calycis canescens calcari patente obtuso. Wächst in verschiedenen Gegenden des südlichen Brasiliens. — *Erisma Rudge.* 1. *E. violaceum Mart.* T. 82. foliis oblongis vel oblongo-lanceolatis cuspidatis utrinque glabris remote costatis, bracteis deciduis, floribus nudis speciosis violaceis. (*Qualea calcarata Link.*) Wächst in feuchten Wäldern auf der Insel Marajo. Hr. v. Martins giebt hier mit Beibehaltung der Gattung *Erisma* ein schönes Beispiel der Achtung für die Bemühungen älterer Botaniker. — *Vochysia Juss.* 1. *V. rotundifolia Mart.* T. 83. tota glaberrima, foliis ternis quaternisve sessilibus e basi subcordata orbicularibus emarginatis glaucescentibus coriaceis firmis, racemis terminalibus solitariis, ovariis glabris. In bergigten Gegenden von Minas Geräes. 2. *V. elliptica Mart.* T. 84. foliis oppositis ternis quaternisve subsessilibus e basi cordata vel rotundata ellipticis obtusis glabris coriaceis tenuiter venosis glaucescentibus, racemis terminalibus solitariis, pedunculis calycibusque pubescen-

tibus, ovariis villosis. Wächst in derselben Provinz mit der vorigen Art. 3. *V. Tucanorum* M. T. 85. foliis verticillatis (ternis ad octonis) lanceolatis oblongis vel ovato - oblongis basi attenuatis obtusis vel subrotundo - emarginatis utrinque glabris, venis longe intra marginem combinatis remotiusculis, racemis terminalibus solitariis elongatis vel abbreviatis, calcari patente vel calyci adpresso, ovariis glabris. In Wäldern von St. Paul und Mina. 4. *V. rufa* M. T. 86. ramulis incrassatis tomentosis, foliis verticillatis quaternis ad octonis petiolatis oblongis obtusis subtus, praesertim junioribus, ferrugineo - tomentosis venosis reticulatis coriaceis, racemis terminalibus solitariis longissimis sparsifloris, pedunculis calycibnsque tomentosis, ovariis hirsutissimis. Wächst in dem östlichen Theil der Provinz Mina. 5. *V. alpestris* M. T. 87. foliis oppositis breviter petiolatis ellipticis rotundatis emarginatis utrinque glabris tenuiter venosis, racemis terminalibus solitariis longis cylindricis ovariis glabris. Wächst auf trocknen sonnigen Hügeln bei Villa Ricca und in subalpinen Gegenden von Minas Geräes. 6. *V. grandis* Mart. T. 88. foliis quaternis petiolatis obovato - oblongis rotundatis vel subtruncatis parum emarginatis utrinque glabris membranaceis tenuiter venosis racemis terminalibus longis cylindricis aggregatis, ovariis glabris. In den Urwäldern der Provinz Rio negro. Heißt in der Landessprache Coariuva, und dient das Holz zur Verfertigung der Kähne. 7. *Vochysia Haenkeana* M. T. 89. foliis quaternis longe petiolatis oblongo - lanceolatis sub-

cuspidatis apice obtusiusculis emarginatis utrinque
 glabris tenuiter venosis racemis terminalibus com-
 positis paniculatim aggregatis, ovariis tomentosis,
 Von Haenke in Peru gesammelt. 8. *V. pyramidalis* M. T. go. foliis oppositis quaternisve e basi
 subcordata vel rotundata oblongo-lanceolatis acu-
 minatis, subtus costato-venosis aequae ac rami pe-
 tioli pedunculique tenuiter cinerascenti-tomentosis,
 racemis terminalibus solitariis pyramidatis, ovariis
 glabris. Ein schöner Baum aus Minas Geräes. 9.
V. floribunda M. T. 91. foliis oppositis ternis qua-
 ternisve oblongis cuspidatis subtus costato-venosis
 et ad venas strigulosis scabriusculis, racemis termi-
 nalibus aggregatis, calycis calcare brevi recto co-
 nico, ovario glabro. In den Urwäldern von Rio
 negro. 10. *V. ferruginea* M. T. 102. foliis oppo-
 sitis ovato-oblongis vel oblongis acuminatis supra
 glabris subtus costato-venosis nervo medio, venis
 venulisque interjectis reticulatis ramisque fusco-to-
 mentosis, racemis terminalibus erectis strictis, caly-
 cis calcari adunco, ovariis glabris. In Wäldern der
 Provinz Rio negro.— *Salvertia* S. Hilaire. *S.*
convallariodora S. H. T. 93. foliis verticillatis obo-
 vatis obtusis utrinque glabris coriaceis, racemo ter-
 minali solitario maximo. Schon von S. Hilaire,
 Röm. und Schult. aufgenommen. *Lacistema*
Swartz. *Nematospermum* Richard. 1. *L. pubescens*
 M. T. 94. foliis oblongo-lanceolatis acuminatis sub-
 integerrimis supra glabris subtus molliter pubesen-
 tibus petalis linearibus, stýlo simplici. Wächst in
 dichten feuchten Wäldern bei Para und Gurupá.

2. *L. serrulatum* M. T: 95. foliis lanceolatis acuminatis serratis utrinque glabris, petalis linearibus, stylo simplici. In trockenem bergigen Gegenden der Provinz Sebastianopel. Vergleichungshalber werden noch *L. myricoides* Sw. und *Berterianum Röm.* et Sch. beigefügt.

II. Correspondenz.

Auf dem Schleerngebirg habe ich wieder einiges interessante gefunden, welches zum Zusatz der früheren Excursionsbeschreibung dienen kann. Auf den sumpfigen Stellen hinter der Alphütte wächst *Elyna caricina* und *spicata*, *Carex bicolor*, *C. foetida* und *Eriophorum Scheuchzeri*. An den trocknen Hügeln hinter der Alphütte findet sich *Draba incana*, auf dem Tirscheralp *Papaver alpinum*, *Dianthus glacialis*, *Aretia helvetica*, *Valeriana spinosa*. Auf der Seiseralpe zwischen der Alphütte St. Michael und dem Frohnbach auf Wiesen findet sich *Selinum Seguieri*, dann an dem der Mahlknechtlitzalphütte gerade gegenüber gelegenen hohen Felswand: *Artemisia Tabernaemontana*. Von Wels, (dem Dorf) den Schleern zu am Fuße desselben, oder vielmehr in der Waldregion, ehe man zum Hohlberg kommt, wachsen *Avena argentea*, *A. distichophylla* und *Daphne striata*; in den Hohlwegen an Felsen: *Saxifraga diapensioides*. In hiesiger Gegend habe ich bis jetzt ausser *Scirpus Holoschoenus* und *Malva italicica* nichts besonderes weiter gefunden, da ich zur interessantesten Zeit keine Exkursionen machen konnte.

Bolzen.

Ferdinand Elsmann.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung](#)

Jahr/Year: 1826

Band/Volume: [9](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Recensionen 358-366](#)