

sich mehr und mehr ausbreiten, je weiter man landeinwärts geht, wobei die zeitweise überschwemmten Gründe mehr und mehr abnehmen. Da sich aber Ebbe und Fluth noch weit in's Innere hinein bemerkbar lässt und die Hauptflüsse das ganze Land hindurch selbst bis Tebing-tingi auf dem Mussi, bis Lahat auf dem Lamattang, bis weit oberhalb Batu-radja auf dem Ogan und bis Muara-duwa auf dem Kommering befahrbar sind, so ist hieraus hinreichend ersichtlich, dass der Boden sich nicht bedeutend erhebt, während noch an allen diesen Flüssen ziemlich breite Streifen Alluvialboden sich gebildet haben, die zeitweise überschwemmt werden. Erst oberhalb Tebing-tingi fängt das Terrain an, bergig zu werden, während man zu Batu-radja am Ogan und zu Muara-duwa am Kommering noch weit vom Gebirge entfernt ist und nur in der Ferne an den Grenzen der Lampong's und von Benkulen einzelne hervorragende Gipfel erscheinen, so dass man die ganze Provinz mit Ausnahme dieses Grenzlandes von Benkulen als aus Sümpfen, Tiefland und hügeligem Terrain bestehend betrachten kann, in dem kein einziger Berg zu finden ist.

Die Bevölkerung habe ich überall sehr wohlhabend, gutgesinnt und zufrieden gefunden, so weit ich dies auf meiner kurzen Reise beobachten konnte; die Polizei wird streng gehandhabt und die geringsten Übertretungen mit Geldbussen gestraft, die das Haupteinkommen der Häuptlinge ansprechen. Man lebt landeinwärts viel einfacher als auf dem Hauptorte selbst; man ist mit der europäischen Regierung viel besser zufrieden, als mit der früheren der Sultane; nur in den Gränzdistricten bei Benkulen und Djambi kommen einzelne Banditen vor, die das Land beunruhigen und auf Mord und Raub ausgehen; diese Räuberbanden werden aber schwierig auszurotten sein, so lange Passuma Redjang und der Sultan von Djambi nicht zum Gehorsam gebracht sein werden und man diese Gegenden nicht durch Besatzungen im Zaume halten kann.

Am 16. August verliess ich Palembang, sehr zufrieden mit dem was ich gesehen, gefunden und gelernt hatte und mit Dank erfüllt über die genossene Gastfreundschaft und Beihilfe; ich kam innerhalb 24 Stunden mit

einem Postboote zu Muntok an, wurde auf Rudern an's Land getragen und schiffte mich am 18. auf dem Mailboote von Singapore nach Batavia ein, wo ich am 20. August 1857 glücklich anlangte.

Buitenzorg, September 1858.

J. T. Teysmann.

Aroideenskizzen.

Caladium Vellozianum. Petioli elongati, subhipedales, immaculati? Lamina fol. sagittato-ovata, concolor, lobo antico arcuatum-acuminato, posticis obtusatis, antico paulo brevioribus, ad tertiam partem connatis. Pseudonentrum internum a margine parum distans. Pedunculus petiolo brevior. Spatha ultra tripollicaris, tubo ellipsoideo. Spadix basi e spatha sublateraliter exsertus, substipitatus, ad tertiam partem femineus, ad medium usque deinde synandrodii 4-serialibus tectus, spica mascula utrinque leviter-attenuata. Stigmata majuscula, approximata. — Bahia (Herb. D. C.)

Synon. *Arum Vermitoxicum* Fl. Flum. IX. t. 108.

Acontias Cubensis. Petioli obsolete-maculatus? adultae stirpis crassus, elongatus (sesquipedalis et ultra), glaber. Lamina fol. ampla, juniorum speciminum tripartita, partitionibus lateralibus subauriculatis; velustiorum expedata sub 5-partita, partitione media late-ovata (6 pollices lata), basin versus rotundata-angustata, apice cuspidato-acuminata, lateralibus ex inaequilatere oblongo-ovatis, acuminatis; extimis auriculae ad instar plus minusve exsertis apice rotundatis; omnibus contiguis, glabris, latiuscula diachymatis portione confluentibus. Venae partitionum utrinque sub-5. Pseudonentrum internum partitionis mediae e venis infimis quasi interlobariis exortum a margine distans. Spatha acuminata, glabra. Spadix ad quintam circiter partem ovaris, deinde ad medium usque synandrodii obsitus. — Havana (Ramon de la Sagra in Herb. D. C.)

Syngonium neglectum. Vagina petiolaris medium petiolum obvestiens. Lamina fol. 5-l. cum auriculis 7-secta. Segmentum intermedium oblongum, basi arcuato-cuneatum, apice acuminatum, venis costalibus 4-5, inferioribus

manifestis, patentibus. Segmenta lateralía angustissima diachymatis portione cum intermedio connexa, distantiuscula, forma et venis intermedio majori fere conformia, magisque vero ex lanceolato acutata. Auriculæ obverse-lanceolatae apice rotundatae. — Mexico, ppe Mirador (Herb. Liebmann.)

Synon. Syngonium auritum Hrb. Liebmann.

Philodendron (*Glossophyllum*) *Blanchetianum*.⁶ Petiolus 5-pollicaris, vagina (florigera?) ultra-sesquipollicari instructus. Folia lamina obverse-oblonga l. oblonga, $3\frac{1}{2}$ —4 pollices lata, 10—12 pollices longa, basi rotundata, apice plus minusve repentino et arcuatim angustata, cuspidate brevi aucta. Venae utrinque 6—7, aperte-patentes, vix venulis densissime exsertis multo crassioribus. Spatha sub-5-pollicaris, brevissime cuspidato-apiculata. Spadix spathae longitudine ad medium circiter ovarii obsitus. — Brasilia (Bahia, Blanchet in Herb. D. C.)

Philodendron (*Pteromischum*) *Seguine*.⁷ Vagina petiolaris fere ad apicem petioli producta, apice libere-prominula, ibi rotundata l. truncato-rotundata et retusa. Lamina fol. oblongo-elliptica, basi rotundata l. vix ac ne vix cuneata, apice abrupte cuspidata, cuspidate anguste lanceolata, modica. Venae costales sub-7, patentes, apice arcuatae, remotae, venulis paulo crassiores. Spatha 4-pollicaris, apice brevissime-cuspidulata. Spadix spatham fere superans. — Mexico, Oaxaca (Liebmann.)

Synon. *Dielfenbachia* Seguine Herb. Liebmann.

Philodendron (*Pteromischum*) *placidum*.⁸ Petioli proportionem breves (2 — $2\frac{1}{4}$ -pollicares), ad apicem fere usque vaginati, vagina exitu truncato-rotundata, vix retusa, laminae incumbente. Lamina fol. inaequilatera oblique l. suboblique-ovata l. ovato-oblonga, 4—5 pollices longa, 2 pollices et ultra lata, basi breviter-cuneata, apice abrupte cuspidulata, venis costalibus sub-7 utrinque, aperte-patentibus. Spatha breviter-cuspidata, ultra-tripollicaris. Spadix ad tertiam partem ovarii onustus. — Cayenna (Hrb. D. C.)

Philodendron (*Oiocardium*?) *Krebsii*.⁹ Petiolus vagina petiolari carens, elongatus. Lamina fol. ovato-elliptica l. oblongo-elliptica, basi leviter-cordata, auriculis l. lobulis rotundatis, leviter arcuata linea cum lobo antico principali confluentibus, sinu subaperto distan-

tibus, apice arcuatim-angustata, subcuspidato-acutata. Costa crasseinscula. Venae primariae vix distinctae. Venulae costales patentissimae, densissimae, rectiusculae, in margine laminae abrupte sursum curvatae, confluentes. — St. Thomas. H. Krebs (in Herb. Hafniense).

Philodendron (*Polytomum*) *polytomum*.¹⁰ Scandens. Lamina fol. ex cordato sagittata, pinnati-partita sinu petiolari profundo, partitionibus angustis approximatis, anticis (sub-6 utrinque) inferne plerumque integerrimis, raro dente obsoleto instructis, supra medium lacinula dentiformi fere utrinque auctis; posticis lacinulis duabus praeditis, quarum infima lanceolata, longula, suprema dentiformis. Partitio terminalis ultra vicinas producta, oblongo-lanceolata. — Mexico, Colipa (Liebmann.)

Synon. *Philod. lacerum* Hrb. Liebmann.

Observ. Lamina fol. ab exitu lobi postici ad apicem 30—32 pollices metiens, costa 20—21-pollicari, lobis posticis 12—13-pollicaribus. Proxime accedit ad *Ph. radiatum*, tamen differt.

Homalomena *Zollingeri*.¹¹ Lamina fol. cordato-rotundata, apice abrupte cuspidulata, lobis posticis productis, obtusissimis, incumben- tibus l. sinu parabolico angusto sejunctis. Spatha albida. Spadix crassus; spica feminea tertiam partem occupans; mascula sensim leviterque incrassata, apicem versus attenuata. — Java, Zollinger.

Synon. *Homalomena cordata* Zollinger.

Observ. Valde differt ab icone Houttuyni, quae, laminam fol. cordato-ovatam, longe-cuspidatam, lobos posticos sinu lato remotos repraesentat.

Spathanthium Spatha persistens.¹² Spadix spathae longiori ex toto accretus, inferne floribus femineis, apice masculis tantum onustus, medio longitudine serietim androgynus, seriebus duabus extimis femineis, intimis masculis. Flores masculi sive synandria stipitata, loculis circum apicem connectivi communis, vertice convexo ex peltato 5—7-lobato-sulcato, contiguis, linearibus, tota longitudine verticaliter-accretis rimaque longitudinali aperientibus. Flores feminei distantes organis neutris 5—8, ex tereti clavatis brevibus cincti, subabrupte ex ovario in stylum elongatum producti, stigmate peltato 6—8-partito, partitionibus linearibus, obtusis, coronati. Ovaria 5—8-locularia, loculamentis uni-ovulatis, ovulo ex axeos ima parte exserto

longule-lunulato, erecto, micropyle tholispicante. Semen ellipsoideum, micropylem versus leviter-attenuatum.

Spathanthemum Orbignyanum. Folia ignota. Pedunculus erectus, firmus, sub-8-pollicaris. Spatha oblongo-lanceolata, acuminata, tripollicaris longitudine, pollicaris et ultra latitudine (expansa). Spadix mediam spatham haud multo superans, flosculis copiosis $1\frac{1}{2}$ –2 lineas longis obsitus. — (Herb. D. C.)

Anthurium (Leptophyllum) macilentum. Petiolus tenuis, 15-pollicaris, geniculo brevissimo. Lamina fol. obverse-lanceolata, cuspidato-acuminata, basin versus, jam ab ultima suprema parte, sensim sensimque angustata. Venae costales plures, patentes, in pseudoneurum in media lamina a margine distantiusculum anastomosantes. Pedunculus tenuis, sub-18-pollicaris. Spatha proportionem parva, brevis, linearilanceolata, basi vix decurrens, apice longiuscule subulato-cuspidata. Spadix juliformis, vix stipitatus, tripollicaris. — Neogranata Caribaea (Holton, in Herb. D. C.)

Anthurium (Cardiophyllum) Liebmanni. Geniculum $\frac{3}{4}$ -pollicare. Lamina fol. coriacea, cordiformis, impunctata, 15–16 pollices lata, lobis posticis semiovatis, subparallelis, sinu profundo (5-pollicari), inferne rotundato distantibus, lobo antico apice sensim acutato ultrapedali (15–16-pollicari). Venae loborum posticorum sub-7, inferne rectiusculae, haud multo a margine distantes, fere repentino et rectangulo in marginem excurrentes; interlobares inferne rectae, angulo recto a se invicem distantes, apicem versus arcuatae et in pseudoneurum continuum lobi antici margini approximatum procurrentes; costales 4–5 utrinque, inferiores patentissimae, reliquae patentes, arcuatae. Spatha lanceolata oblonga, basi parum decurrens, apice in cuspidem elongatum sensim angustata, 6–7 pollices longa, $\frac{5}{4}$ pollicis lata. Spadix vix stipitatus, 7–8-pollices longus. — Mexico, Oaxaca (Liebmann).

Synonym. *Anthurium umbrosum* Herb. Liebmann pro parte!

Anthurium (Cardiophyllum) cordato-sagittatum. Petiolus longus, firmus. Lamina fol. cordato-sagittata, fere a lobis ad apicem sensim angustata, lobo antico acutato, posticis subsemiellipticis exitu rotundatis, sinu lato rotundato sat profundo distantibus. Costa principalis modice crassula, posticae arcuatum re-

trocurvae, fere crassiores, in sinu longe denudatae. Venae interlobares angulo valde acuto exsertae, longe procurrentes a medio lobo antico circiter pseudoneurum subinterruptum internum, a margine distantiusculum construunt; reliquae venae huius lobi arrecto-patentes. Venulae areolas majusculas formantes. Pedunculus haud longus, firmus. Spatha linearilanceolata, cuspidata, basi subamplexa. Spadix juliformis, spatha paulo longior, stipite brevi suffultus. — Guiana Gallica (Poiteau in Herb. D. C.)

Anthurium (Dactylophyllum) acuminatum. Scandens. Petioli longi teretes. Segmenta 5–7-l. plura? exceptis extremis oblique et inaequilatere-lanceolatis obverse-oblonga l. obverse-lanceolata, basi sensim cuneata in ansae verticem usque, apice subsensim longe-acuminata, omnia petiolo multo breviora; intermedium 6 pollices longum, $1\frac{1}{2}$ –2 pollices latum. Pseudoneurum a margine remotum. Spadix sessilis. — Mexico, Colima (Liebm.)

Synon. *Anthurium undatum* (Herb. Liebm.)

Pothos decipiens. Internodia $\frac{1}{2}$ – $\frac{3}{4}$ -pollicaria. Petioli late-cuneati, internodio triplo quadruplo longiores, apice auriculis prominentibus triangularibus. Lamina fol. ovato-lanceolata, raro lanceolata, basi rotundata, apice sensim acuminata, petiolum longitudine et latitudine superans. Pedunculus brevis e vaginola bracteante elongata suprema parum procedens. Spatha ultra- $\frac{1}{4}$ -pollicaris, surrecta, oblonga, sensim acuminata, spadiceis ellipsoideis, transverse sesquilinearis stipellum refractum duplo fere superans, valde ultra medium spadiceum productibilis, pedunculo paululo brevior. — India orient. (Vogt in Herb. Hb.).

Schott.

Neue Bücher.

Das Pflanzenreich. Anleitung zur Kenntniss desselben nach dem natürlichen System, unter Hinweisung auf das Linné'sche System. Von Dr. F. Wimmer, Director des K. Friedrichs-Gymnasiums zu Breslau. Neue Bearbeitung. Mit 560 Abbildungen. Breslau. F. Hirt. 1858. 8v. 224 p.

Dieser „Ergänzungsband“ zu Samuel Schilling's Grundriss der Naturgeschichte gereicht dem Verfasser der geschätzten Flora von Schle-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1859

Band/Volume: [7](#)

Autor(en)/Author(s): Schott H. (M.) G.

Artikel/Article: [Aroideenskizzen. 163-165](#)