est. 1. name.

Col. 16. 5.
London. 2000.

± 8

Francis H. Thompson

June 11th/60

Zorn, Johannes

Dreyhundert außerlesene

Amerikanische

Gewächse

nach

Linneischer Ordnung.

Des ersten Hunderts, erste Hälfte.

Nürnberg,

auf Kosten der Raspischen Buchhandlung.

1785.

+ QK 98

.26

pr. 1-100

c. 2

Vorbericht.

Die *Historia selectarum Stirpium americana-*rum des berühmten und verdienstvollen Herrn Bergraths und Professors von Jacquin, ist allen Botanisten bekannt genug; unendlich weniger aber jenes prachtvolle Werk: *Selectae Stirpes americanae* — in Imperialfolio von freier Hand gemahlt. Ein Werk, davon darum nur wenige Exemplare vorhanden sind, weil Herr Jacquin sie nur auf Verlangen großer Herren mahlen läßt, und dessen Kosten sich auf vierhundert Gulden Reichsmünze erstrecken. Es enthält zwar auch einen ziemlichen Theil der im erstern Werke schwarz abgebildeten Pflanzen; aber das letztere enthält doppelt so viel Abbildungen. Die gütige Aufnahme der Arzneygewächse, die als eine Beilage zum Linneischen Pflanzensystem angesehen werden können, ermunterte den Verleger auch eine nicht zu große Sammlung, von seltenen Gewächsen, den Liebhabern in die Hände zu liefern. Was konnte man fürtrefflicher erwählen, als obgedachtes schätzbares Werk. Die Jacquinischen Abbildungen bestehen aus 264 Tafeln. Allein Tab. 259 — 264. enthalten nur Fragmente von Pflanzen: ein Blatt, eine Blume, Frucht und dergleichen. Man hat diese also weggelassen.

Ferner sind die Tab. 1. *Costus arabicus*.

13. *Tamarindus indica*.

106. *Fagara Octandra*.

117. *Laurus cinamomum*.

121. *Anacardium occidentale*.

128. *Copaivera officinalis*.

132. *Rhizophora mangle*.

188. *Dolichos pruriens*.

220. *Aristolochia anguicida*.

253. *Cocos nucifera*.

bereits unter den Arzneigewächsen. Man hat sie also nicht doppelt abbilden wollen.

Da nun solchergestalt nur 254 übrig bleiben, so sind theils Originalzeichnungen, theils noch einige Copien beigefügt worden, um die Zahl von 300 auszufüllen. Durchgehends sind es ausländische, bis auf die einzige *Anchusa Italica* Tab. 22. als eine neue Art.

Weil die Jacquiniſche Abbildungen des Formats wegen verjüngt worden, so wird es im beygefügten kurzen Text angezeigt, zugleich auch von wem die übrigen 46 Abbildungen entlehnt, oder ob sie aus der Natur genommen worden.

Man gedachte zwar erst keinen Text beizufügen, allein da manche dieser Gewächse im Linneischen Pflanzensystem nicht vorkommen, ein oder der andere es nicht besitzt, und nicht jeder gerade nachschlagen mag, so hat man doch eine kleine Erklärung beigefügt, woben die Reichartische Ausgabe der *Spec. plant. Linnaei* zum Grunde gelegt ist.

Die Pflanzen folgen, in dieses unsterblichen Verfassers Ordnung, von sechs zu sechs Monaten, in sechs Ausgaben, jede zu fünfzig Kupfern, ununterbrochen.

Man hoft, manchem Liebhaber dadurch ein Vergnügen zu machen, da eben nicht jeder die theuren Originalwerke kaufen kann oder mag. Am möglichsten Fleiß bey Stich und Illumination soll es nicht fehlen, der Anfang mag dafür sprechen. Womit sich empfiehlt

der Verleger.

Tab.

EX CLASSE I.

Tab. I.

Canna Indica. Linn. Gen. I.
Sp. I. p. 2.

Blumenrohr. Linne Pflanzens.
5 Th. S. 3.

- a. Die kleine gefärbte Blumen-
mendecke.
- b. Ein Blat derselben.
- c. Die einblättrige sechstheili-
ge Krone.
- d. Ein Kronblat.
- e. Das Honigbehältnis, an
welchem angewachsen ist
- f. der einzelne Staubbeutel,
- g. der raue Fruchtknoten,
- h. der Griffel.
- i. Eben dieser von der andern
Seite an der Narbe be-
staubt.
- k. Die Frucht.
- l. Ein Durchschnitt derselben.
- m. Saamen.

Wächst unter den Bende-
zirkeln von Asien, Africa
und Amerika, fünf bis sechs
Fuß hoch.

EX CLASSE 2.

Tab. 2.

Veronica virginica. L. Gen. 26.
Sp. 2. p. 24.

Virginischer Ehrenpreis. Linne
Pflanzens. 5 Th. S. 59.

- a. Die viertheilige Blumen-
decke.
 - b. Die einblättrige, röhrigte,
vierspaltige Krone aufges-
chnitten, mit den zwei
Staubfäden.
 - c. Ein Staubfaden.
 - d. Der Fruchtknoten, Griffel,
und einfache Narbe.
- Wächst in Virginien vier bis
fünf Fuß hoch.
Nach der Natur.

Tab. 3.

Justicia spinosa. Linn. Gen. 28.
Sp. 7. p. 41.

Stachlichte Justicie. Linne
Pflanzenst. 3 Th. S. 28.
Wächst in Jamaika und
Domingo fünf Fuß hoch.

Jacquin Tab. 2.

Tab. 4.

Justicia sessilis. Linn. Gen. 28.
Sp. 9. p. 43.

Ungezielte Justice. Linne
Pflanzensyst. 3 Th. S. 29.

Wächst auf der Eustachius-
insel zwey bis drey Fuß hoch,
noch so groß als die Abbildung.
Jacquin Tab. 4.

Tab. 5.

Justicia carthagenensis. L. Gen.
28. Sp. 17. p. 45.

Carthagenische Justice. Linne
Pflanzensyst. 5 Th. S. 94.

Wächst in Carthagena sechs
Fuß hoch, drey mal so groß,
als die Abbildung.

Jacquin Tab. 7.

Tab. 6.

Justicia pectoralis. Jacq.

Brustheilende Justice. Linne
Pflanzensyst. 5 Th. S. 94.

a. Ein Zweig in natürlicher
Größe.

Wächst in Domingo und
Martinique, zwey bis drey
Fuß hoch. Drey mal so groß
als die Abbildung.

Jacquin Tab. 4.

Tab. 7.

Justicia eustachiana. Jacq.

Eustachianische Justice. Linne
Pflanzensyst. 3 Th. S. 30.

Wächst auf der Eustachius-
insel drey Fuß hoch. Noch so
groß, als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 5.

Tab. 8.

Justicia martinicensis. Jacq.

Martiniquische Justice. Linne
Pflanzensyst. 5 Th. S. 95.

Wächst in Martinique zwey
Fuß hoch. Noch so groß, als
die Abbildung.

Jacquin. Tab. 6.

Tab. 9.

Utricularia alpina. L. Gen. 34.
Sp. 1. p. 50.

Utricularia montana. Jacq.

Alpen: Wasserschlau. Linne
Pflanzensyst. 5 Th. S. 114.

Wächst in Martinique, ei-
nen halben Fuß hoch.

Jacquin Tab. 8.

Tab.

Tab. 10.

Verbena lappulacea. L. Gen. 35.
Sp. 6. p. 53.

Klettenartiges Eisenkraut. Lin.
Pflanzenf. 5 Th. S. 124.

Wächst auf den carai-
bischen Inseln. 3 Fuß hoch. Noch
so groß, als die Abbildung.

Jacq. Tab. 9.

EX CLASSE 3.

Tab. 11.

Hippocratea volubilis. L. Gen.
60. Spec. 1. p. 96.

Hippocratea scandens. Jacq.

Nebenartige *Hippocratee*. Lin.
Pflanzenf. 3 Th. S. 64.

a. Der anwachsende Frucht-
knoten.

b. Die drey Saamentkapseln,
eine noch ganze, die andere
mit getrennten zwey Klapp-
pen, die dritte mit schon
abgefallenen Klappen und
blossen Saamen.

c. Ein Saamen.

Wächst in Martinique und
Domingo. Drey mal so groß
als die Abbildung.

Jacq. Tab. 12.

Tab. 12.

Iris martinicensis. L. Gen. 65.
Sp. 115. p. 108.

Martinikische Schwerdtlilie.
Linne Pflanzenf. 11 Th.
S. 95.

a. Die drey Staubfäden, da-
von nur zwey gesehen wer-
den, die an der halb drey-
theiligen Narbe anschlies-
sen.

b. Der Fruchtknoten, Griffel
und dreytheilige Narbe.

c. Die länglichte, dreyeckigte,
und dreyfächerige Saamen-
kapsel.

d. Ein rundlichter Saamen.
Alle in natürlicher Größe.
Wächst in Martinique.
Noch so groß als die Abbil-
dung.

Jacquin. Tab. 10.

Tab. 13.

Callisia repens. L. Gen. 69.
Sp. 1. p. 116.

Kriechender Zärtling. Linne
Pflanzenf. 11 Th. S. 127.

a. Ein vergrößerter Staub-
faden.

Wächst in Martinique.
Noch so groß als die Abbil-
dung.

Jacquin Tab. 14.

Tab.

EX CLASSE 4.

Tab. 14.

Hedyotis americana. Jacq. Lin.
Gen. 124.

Wächst in Havana.
Jacquin. Tab. 18.

Tab. 15.

Ixora alternifolia. Jacq. Lin.
Gen. 137.

a. Saamen.

Wächst in Martinique;
um die Hälfte grösser, als die
Abbildung.

Jacquin Tab. 16.

Tab. 16.

Aquartia aculeata. L. Gen. 142.
Sp. 1. p. 314.

Stachelichte Aquartin. Linne
Pflanzensyst. 3 Th. S. 103.

Wächst in Domingo. Nicht
viel grösser als die Abbildung.
Jacquin. Tab. 15.

Tab. 17.

Cissus ficoides. L. Gen. 153.
Sp. 3. p. 329.

Stichlingartige Klimmen. Linne
Pflanzensyst. 3 Th. S. 114.

Wächst auf den carai-
bischen Inseln. Noch so groß
als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 20.

Tab. 18.

Fagara tragodes. L. Gen. 157.
Sp. 3. p. 334.

Stinkende Fagara. Lin. Pflanz-
ensyst. 3 Th. S. 123.

Wächst in Domingo. Noch
so groß, als die Abbildung.

Jacquin Tab. 19.

Tab. 19.

Rivina ostandra L. Gen. 174.
Sp. 3. p. 347.

Riviana dodecandra. Jacq.

Achtfädige Rivinie. Linne
Pflanzensyst. 3 Th. S. 134.

a. Eine Blume.

b. Die Früchte.

Wächst in den caraischen
Inseln. Noch so groß als die
Abbildung.

Jacquin Tab. 21.

Tab. 20.

Myginda uragoga. L. Gen. 190.
Sp. 1. p. 361.

Urintreibende Myginde. Linne
Pflanzensyst. 3 Th. S. 141.

a. Ein Theil der Wurzel.

Wächst in Carthagena.
Nicht viel grösser, als die Ab-
bildung.

Jacquin. Tab. 22.

Tab.

Tab. 21.

Chomelia spinosa. Jacq.

a. Die Frucht.

Wächst in Carthagera.

Jacquin Tab. 17.

EX CLASSE 5.

Tab. 22.

Anchusa italica.

Anchusa foliis lucidis strigosis, racemis bipartitis diphyllis, floribus subinae qualibus fauce barbatis. Retzii Observat. pag. 12.

a. Die ganze Blume.

b. Die fünfstheilige spitzige Blumendecke.

c. Die geöffnete einblättrige fünfstheilige Krone, mit den fünf Staubfäden, und dem bärtigen röthlichten Schlund.

d. Ein abgesonderter Staubfaden, mit dem daran hängenden Bart, welcher die Staubfäden ganz bedeckt.

e. Die vier Fruchtknoten, der Griffel und die stumpfe Narbe.

f. Die vier Fruchtknoten von oben.

Wächst in Italien, blüht fast den ganzen Sommer, und wird ohngefähr zwey Fuß hoch.

Nach der Natur. Eine neue Art.

Tab. 23.

Plumbago scandens. L. Gen. 227. Sp. 4. p. 430.

Kletternde Bleywurzel. Linne Pflanzenf. 5 Th. S. 509.

a. Die Frucht.

Wächst in Martinique und Domingo. Noch so groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 23.

Tab. 24.

Convolvulus martinicensis. L. Gen. 231. Sp. 54. p. 448.

Wächst in Martinique.

Noch so groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 24.

Tab. 25.

Ipomea coccinea. L. Gen. 232. Sp. 5. p. 449.

Scharlachrothe Trichterwinde.

Lin. Pflanzenf. 5 Th. S. 555.

a. Die fünfspaltige Blumendecke.

b. Ein Theil derselben.

c. Die einblättrige trichterförmige Blume, mit den fünf Staubfäden.

d. Der rundlichte Fruchtknoten, lange Griffel und knospenförmige Narbe.

e. Die dreysächerige Saamenskapsel.

Wächst in Domingo.

Nach der Natur.

B

Tab.

Tab. 26.

Ipomea carnea. L. Gen. 232.
Sp. 13. p. 451.

Fleischfärbige Trichterwinde.
Lin. Pflanzens. 5 Th. S. 559.

a. Die Frucht.

b. Der Saame. Beyde in natürlicher Grösse.

Wächst bey Carthagena.
Dreymal so groß als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 25.

Tab. 27.

Ipomea reparda. L. Gen. 232.
Sp. 14. p. 451.

Ausgeschweifte Trichterwinde.
Linne Pflanzensyst. 5 Th.
S. 560.

Wächst in Martinique.

Nicht viel größer, als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 27.

Tab. 28.

Ipomea filiformis. Jacq. Lin.
Gen. 232.

Wächst in Martinique.
Noch so groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 26.

Tab. 29.

Rondeletia obovata L. Gen.
240, Sp. 3. p. 474.

Rondeletia odorata. Jacq.

Stumpfblättrichte Rondeletie.
Lin. Pflanzens. 3 Th. S. 160.

Wächst in Havana.

Jacquin. Tab. 61.

Tab. 30.

Rondeletia trifoliata. L. Gen.
240. Sp. 4. p. 474.

Dreypblättrichte Rondeletie. Lin.
Pflanzens. 3 Th. S. 161.

Wächst in Jamaica. Noch
so groß als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 62.

Tab. 31.

Portlandia grandiflora. L. Gen.
243. Sp. 1. p. 475.

Großblumige Portlandie. Lin.
Pflanzens. 1 Th. S. 255.

a. Die Saamenkapsel einfach
herig mit den Saamen.

b. Saamen. Beyde in natürlicher Grösse.

Wächst in Jamaica. Dreymal
so groß, als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 64.

Tab.

Tab. 32.

Portlandia hexandra. L. Gen.
243. Sp. 2. p. 475.

Portlandie mit sechs Staubfä-
den. Linne Pflanzens. 1 Th.
S. 257.

a. Die ganze Frucht.

b. Die zweiflappige Kapsel,
aufgesprungen.

Wächst in Karthagera.

Jacquin. Tab. 65.

Tab. 33.

Cinchona caribea. L. Gen. 245.
Sp. 2. p. 477.

a. Die zeitige Frucht.

b. Die andere Klappe da-
von.

c. Zwei Saamen.

Wächst in Havana und
Domingo.

Jacquin. Tab. 63.

Tab. 34.

Psychotria herbacea. L. Gen.
246. Sp. 3. p. 478.

Krautartige *Psychotria*. Linne
Pflanzens. 3 Th. S. 169.

Wächst in Martinique.
Noch so groß als die Abbil-
dung.

Jacquin. Tab. 67.

Tab. 35.

Coffea occidentalis. L. Gen. 247.
Sp. 2. p. 479.

Westindischer Coffeebaum. Lin.
Pflanzens. 1 Th. S. 273.

Wächst in Domingo. Noch
so groß als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 68.

Tab. 36.

Chiococca racemosa. L. Gen.
248. Sp. 1. p. 479.

Traubentragender Eisbeerens-
strauch. Linne Pflanzensyst.
3 Th. S. 171.

Wächst in Jamaika und
Domingo. Nicht viel größer
als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 69.

Tab. 37.

Hamelia patens. L. Gen. 249.
Sp. 1. p. 480.

Ausgebreitete Hamelie. Linne
Pflanzens. 3 Th. S. 174.

Wächst in Domingo. Noch
so groß als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 72.

Tab. 38.

Morinda muscosa. Jacq. Lin.
Gen. 252.

Wächst in Martinique.
Dreymal so groß als die Ab-
bildung.

Jacquin. Tab. 66.

Tab. 39.

Conocarpus erecta. L. Gen. 253.
Sp. 1. p. 486.

Aufrechter Knopfbaum. Linne
Pflanzens. 1 Th. S. 281.

a. Die Früchte.

b. Saamen. Beide in na-
türlicher Grösse.

Wächst in den caraischen
Inseln. Dreymal so groß
als die Abbildung.

Jacquin Tab 78.

Tab. 40.

Conocarpus racemosa. L. Gen.
253 Sp. 3. p. 487.

Knopfbaum mit traubenförmig-
en Blumen- und Frucht-
büscheln. Linne Pflanzens.
1 Th. S. 284.

Wächst in den caraischen
Inseln. Noch so groß
als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 79.

Tab. 41.

Mussaenda formosa. L. Gen. 257.
Sp. 2. p. 489.

Schöne Mussände. Lin. Pflanz-
zensyst. 3 Th. S. 191.

a. Die Frucht.

b. Saamen.

Wächst in Carthagena.
Noch so groß als die Abbil-
dung.

Jacquin. Tab. 70.

Tab. 42.

Mussaenda spinosa. L. Gen. 257.
Sp. 3. p. 489.

Stachelichte Mussände. Linne
Pflanzens. 3 Th. S. 192.

a. Die Frucht.

b. Zwen Saamen. Beyde in
natürlicher Grösse.

Wächst in Carthagena und
Martinique. Dreymal so groß
als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 71.

Tab. 43.

Datura tatula. Lin. Gen. 263.
Sp. 3 p. 498.

Blaulichter Stechapfel. Linne
Pflanzens. 5 Th. S. 639.

a. Die einblättrige bauchichte,
fünfeckigte und fünfzähni-
ge Blumendecke.

b. Die trichterförmige Krone
aufgeschnitten, mit den fünf
Staubfäden.

c. Der eyrunde Fruchtknoten,
lange Griffel, und dicke
Narbe.

d. Die dornigte Frucht.

Wächst in Amerika.

Nach der Natur.

b. b. Eben diese aufgeschnit-
ten, mit den fünf Staub-
fäden.

c. Das aus fünf Klappen
bestehende Honigbehältniß,
so den Fruchtknoten ein-
schließt.

d. Die auf diesem sitzende fünf
Staubfäden, nebst dem
Griffel.

e. Ein abgesonderter Staub-
faden.

f. Der Fruchtknoten mit dem
Griffel.

g. Die Beere.

h. Diese aufgeschnitten mit
den Saamen.

i. Saamen.

k. Die von dem Saamen ge-
leerte, zweyfächerige Beere,
mit den zwey Fäden,
woran alle Saamen hängen.

Tab. 44.

Atropa physaloides. L. Gen.
266. Sp. 3 p. 505.

Schluttenartiges Tollkraut.
Linne Pflanzensyst. 5 Th.
S. 668.

a. Der scharfwinklichte ge-
schlossene Kelch.

b. Die einblättrige glockenförmige
Blume.

Wächst in Peru sechs bis
sieben Fuß hoch.

Nach der Natur.

Tab. 45.

Solanum havanense. L. Gen. 268.
Sp. 7. p. 512.

Havanischer Nachtschatten. Lin.
Pflanzens. 3 Th. S. 209.

a. Die Frucht in natürlicher
Größe.

Wächst in Havana.
Dreymal so groß, als die Ab-
bildung.

Jacquin. Tab. 48.

Tab. 46.

Solanum racemosum. L. Gen.
268. Spec. 8. p. 512.

Traubentragender Nachtschat-
ten. Linne Pflanzensystem
3 Th. S. 210.

a. Die Frucht in natürlicher
Größe.

Wächst in Martinique.
Dreymal so groß als die Ab-
bildung.

Jacquin. Tab. 50.

Tab. 47.

Solanum insanum. L. Gen. 268.
Sp. 20. p. 516.

Tolläpfel. Linne Pflanzensyst.
5 Th. S. 689.

a. Die einblättrige, halb fünf-
spaltige, stachelichte Blum-
mendecke.

b. Die einblättrige radförmige
Krone aufgeschnitten, mit
den fünf Staubfäden.

c. Ein abgesonderter Staub-
faden.

d. Der rundlichte Fruchtkno-
ten, Griffel und stumpfe
Narbe.

e. Die eiförmige Frucht,

f. Diese aufgeschnitten, mit
den Saamen.

g. Saamen.

Wächst in Indien.

Nach der Natur.

Tab. 48.

Solanum triste. Jacquin. Lin.
Gen 268.

Wächst in Martinique.
Dreymal so groß als die Ab-
bildung.

Jacquin. Tab. 49.

Tab.

Tab. 49.

Jacquinia armillaris. Lin. Gen.
274. Sp. 1. p. 527.

Stumpfblättrige Jacquinie.
L. Pflanzens. 3 Th. S. 225.

a. Frucht.

b. Saamen.

Wächst in Suracao, Marti-
inique und Carthagena.
Noch so groß, als die Abbil-
dung.

Jacquin. Tab. 56.

Tab. 50.

Jacquinia ruscifolia. L. Gen. 274.
Sp. 2. p. 527.

Mausdornblättrichte Jacqui-
nie. Linne Pflanzensyst.
3 Th. S. 226.

Wächst in Havana.
Nicht viel größer, als die Ab-
bildung.

Jacquin. Tab. 57.

Amerikanische Gewächse

nach
Linneischer Ordnung.

Des ersten Hunderts, zweite Hälfte
von
Tab. 51. bis 100.

Nürnberg,
auf Kosten der Raspiſchen Buchhandlung.
1786.

Copyright

23470850

1912

Copyright

1912

Copyright

Copyright

Copyright

Copyright

Tab. 51.

Jacquinia linearis. Linn. Gen.
274. Sp. 3. p. 527.

Schmalblättrichte Jaquinie.
Linne Pflanz. Syst. 3. Th.
S. 227.

Wächst in Domingo. Nicht
viel größer als die Abbil-
dung.

Jacquin Tab. 58.

Tab. 52.

Scaevola Lobelia. Linn. Gen.
244. Sp. 1. p. 476.

Lobelische Scavola. Linne
Pflanzensyst. 3 Th. S. 165.

a. Eine Blume, in natürlicher
Größe.

b. Die Frucht.

c. Die Ruß.

d. Diese geöffnet.

Wächst in St. Martin-
insel. Dreymal so groß als die
Abbildung.

Jacquin Tab. 199.

Tab. 53.

Cordia Sebestena. Lin. G. 276.
Sp. 3. p. 430.

Sebestenbaum. Linne Pflanz-
ensyst. 1 Th. S. 302.

a. Die ganze Frucht.

b. Diese aufgeschnitten.

Wächst in Carthagera.
Um die Hälfte größer als die
Abbildung.

Jacquin Tab. 44.

Tab. 54.

Ehretia Beurreria. Linn. Gen.
278. Spec. 3. p. 533.

Beurerische Ehretie. Linne
Pflanzens. 1 Th. S. 312.

Wächst in den Karibäen.
Nicht viel größer als die Ab-
bildung.

Jacquin Tab. 45.

Tab. 55.

Varronia bullata. Lin. Gen. 274.
Spec. 2. p. 534.

Aufgeblasene Varronie. Linne
Pflanzens. 1 Th. S. 317.

Wächst in Domingo.
Noch so groß als die Abbil-
dung.

Jacquin Tab. 43.

Tab. 56.

Varronia martinicensis. Linn.
Gen. 279. Spec. 3. p. 534.

Varronie von Martinique.
Linne Pflanzensyst. 1 Th.
S. 318.

Wächst in Martinique.
Noch so groß als die Abbil-
dung.

Jacquin Tab. 42.

Tab. 57.

Chrysophyllum Cainito. Linn.
Gen. 282. Spec. 1. p. 535.

Gemeiner Sternapfelbaum.
Linne Pflanzensyst. 1 Th.
S. 329.

- a. Ein blühender Ast.
- b. Die Frucht.
- c. Diese entzwey geschnitten.
- d. Saamen.

Wächst in Martinique
und Domingo. Drey mal so
groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 51.

Tab. 58.

Chrysophyllum Cainito coeruleum. Linn. Gen. 282. Spec.
1. Var. δ. p. 536.

Gemeiner Sternapfelbaum,
mit blauer Frucht. Linne
Pflanzens. 1 Th. S. 331.

Wächst in Martinique.
Noch so groß als die Abbil-
dung.

Jacquin Tab. 52.

Tab. 59.

Chrysophyllum glabrum Linn.
Gen. 282. Spec. 2. p. 536.

Glatter Sternapfel. Linne
Pflanzens. 1 Th. S. 332.

Wächst in Martinique.

Jacquin Tab. 55.

Tab. 60.

Chrysophyllum argenteum.
Jacq. *Chrysf. foliis falcato-
ovatis subtus tomentoso-ni-
tidis.* Linn. Gen. 282.

Sternapfelbaum mit dem Sil-
berblatt. Linne Pflanzensy-
stem 1 Th. S. 331.

- a. Die unzeitige —
- b. Die zeitige Frucht, in na-
türlicher Größe.
- c. Saamen.

Wächst in Martique. Zwey
und ein halb mal so groß, als
die Abbildung.

Jacquin Tab. 54.

Tab. 61.

Chrysophyllum microphyllum.
Jacq.
Chrysf. foliis minoribus. Linn.
Gen. 282.

Wächst in Havanna. Nicht
viel größer als die Abbildung.

Jacquin Tab. 53.

Tab. 62.

Rhamnus cubensis. Linn. Gen.
284. Spec. 10. p. 542.

Cubensischer Wegdorn. Linn.
Pflanzensyst. 3 Th. S. 239.

- a. Die vergrößerte Blüthe.
- Wächst in Cuba. Noch so
groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 75.

Tab. 63.

Tab. 63.

Rhamnus colubrinus. Linn. Gen.
284. Spec. 11. p. 502.

Schlängenwegdorn, Linne
Pflanzens. 3 Th. S. 240.

Wächst in Domingo, Cu-
ba, Jamaika, Martinique.
Dreimal größer als die Ab-
bildung.

Jacquin T. 74.

Tab. 66.

Illecebrum ficoideum. Linn.
Gen. 313. Spec. 14. p. 583.

Feigenartige Knorpelblume.
Linn. Pflanzensyst. 5 Th.
S. 733.

Wächst in Martinique.
Noch so groß als die Abbil-
dung.

Jacquin Tab. 90.

Tab. 64.

Hirtella americana. Linn. Gen.
299. Spec. 1. p. 563.

Amerikanischer Kräußler.
Linn. Pflanzensyst. 1 Th.
S. 347.

Wächst in Martinique.
Zweimal so groß als die Ab-
bildung.

Jacquin Tab. 11.

Tab. 67.

Rauwolfia tomentosa. Linn.
Gen. 316. Spec. 3. p. 589.

Filzige Rauwolfie. Linne
Pflanzensyst. 1 Theil. Sei-
te 353.

Wächst in Carthagena.
Nicht viel größer als die Ab-
bildung.

Jacquin Tab. 46.

Tab. 65.

Sauvagesia erecta. Linn. Gen.
308. Spec. 1. p. 572.

Aufrechte Sauvagesie. Linn.
Pflanzens. 5 Th. S. 708.

Wächst in Martinique.

Jacquin Tab. 77.

Tab. 68.

Cerbera Thevetia. Linn. Gen.
319 Spec. 3. p. 591.

Thevetischer Schellenbaum.
Linn. Pflanzensyst. 1 Th.
S. 360.

Wächst in Cuba und Mar-
tinique. Noch so groß als die
Abbildung.

Jacquin Tab. 47.

Tab. 69.

Gardenia florida. Linn. Gen. 320. Spec. 1. p. 592.

Blumenprangende Gardenie.
Linn. Pflanzensyst. 3 Th. S. 321.

a. Die einblättrige, röhrichte, fünftheilige Krone.

b. Der Fruchtknoten.

c. Der Griffel mit zwey-
lappiger Narbe.

Wächst in Surate, Am-
boina &c.

Miller Abb. Tab. 156.

Tab. 70.

Nerium Oleander. Linn. Gen. 323. Spec. 1. p. 594.

Der gemeine Oleander. Linn.
Pflanzens. 3 Th. S. 323.

a. Die fünftheilige Blumen-
decke mit dem Deckblatt.

b. Die einblättrige Krone mit
fünftheiliger Mündung.

c. Eben diese von oben.

d. Das Honigbehältnis, ein
Kranz mit zerrissenen Lapp-
pen.

e. Die fünf Staubfäden mit
den gegen einander geboge-
nen verlängerten Staub-
beuteln.

f. Ein abgesonderter Staub-
faden.

g. Der zweispaltige Frucht-
knoten, Griffel, und die auf
einer Scheibe sitzende Narbe.

h. Der Fruchtknoten, Griffel und Narbe vergrößert.

i. Die Frucht.

k. Diese durchschnitten.

l. Eben diese geöffnet, mit
den Saamen.

m. Saamen.

Wächst zu Sades in In-
dien. Noch so groß als die
Abbildung.

Miller illustr. Tab. 12.

Tab. 71.

Echites biflora. Linn. Gen. 324. Spec. 1. p. 595.

Zweyblumiger Klammer-
strauch. Linn. Pflanzensyst.
3 Th. S. 328.

Wächst auf den Caribäen.
Dreymal so groß als die Ab-
bildung.

Jacquin Tab. 28.

Tab. 72.

Echites quinquangularis. Linn. Gen. 324. Spec. 2. p. 596.

Fünfeckiger Klammerstrauch.
Linn. Pflanzensyst. 3 Th. S. 329.

Wächst in Karthagen.
Noch so groß als die Abbil-
dung.

Jacquin Tab. 32.

Tab. 73.

Tab. 73.

Echites suberecta. Linn. Gen. 324. Spec. 3. p. 596.

Ziemlich aufrechter Klammerstrauch. Linn. Pflanzensyst. 3 Th. S. 329.

Wächst in Jamaika, Domingo. Ein und ein halbmal so groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 33.

Tab. 76.

Echites umbellata. Linn. Gen. 324. Spec. 6. p. 596.

Doldentragender Klammerstrauch. Linn. Pflanzensyst. 3 Th. S. 331.

2. Die Frucht.

Wächst in Jamaika, Domingo, Ruba. Noch so groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 29.

Tab. 74.

Echites agglutinata. Linn. Gen. 324. Spec. 4. p. 596.

Angeklebter Klammerstrauch. Linn. Pflanzensyst. 3 Th. S. 330.

Wächst in Domingo. Noch so groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 30.

Tab. 77.

Echites trifida. Linn. Gen. 324. Spec. 7. p. 597.

Dreispaltiger Klammerstrauch. Linn. Pflanzensyst. 3 Th. S. 332.

Wächst in Carthagera. Noch so groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 31.

Tab. 75.

Echites torulosa. Linn. Gen. 324. Spec. 5. p. 596.

Knotiger Klammerstrauch. Linn. Pflanzensyst. 3 Th. S. 331.

Wächst in Jamaika. Ein und ein halbmal so groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 34.

Tab. 78.

Echites corymbosa. Linn. Gen. 324. Spec. 8. p. 597.

Flachsträufiger Klammerstrauch. Linn. Pflanzensyst. 3 Th. S. 333.

Wächst in Domingo. Noch so groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 37.

Tab. 79.

Tab. 79.

Echites spicata. Linn. Gen. 324. Spec. 9. p. 597.

Aehrentragender Klammerstrauch. Linn. Pflanzensyst. 3 Th. S. 334.

Wächst in Carthago. Dreimal so groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 36.

Tab. 82.

Cameraria latifolia. Linn. Gen. 326. Spec. 1. p. 599.

Breitblättrige Camerarie. Linn. Pflanzensyst. 1 Th. S. 379.

Wächst in Kuba, Jamaika, Domingo. Dreimal so groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 39.

Tab. 80.

Echites repens. Jacq.

Echites pedunculis multifloris divisis, foliis lanceolato-oblongis. Linn. Gen. 324.

Wächst in Domingo.

Jacquin Tab. 35.

Tab. 83.

Tabernaemontana citrifolia. Lin. Gen. 327. Spec. 1. p. 600.

Tabernamontane mit Zitronenblättern. Linn. Pflanzensyst. 1 Th. S. 371.

a. Saamen.

Wächst in Martinique. Dreimal so groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 40.

Tab. 81.

Plumeria alba. Linn. Gen. 325. Spec. 2. p. 598.

Weisse Plumierie. Linn. Pflanzensyst. 1 Th. S. 364.

a. Der vergrößerte Stempel.

Wächst in Martinique. Dreymal so groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 38.

Tab. 84.

Tabernaemontana grandiflora. Linn. Gen. 327. Spec. 3. p. 600.

Großblumige Tabernamontane. Linn. Pflanzensyst. 1 Th. S. 375.

a. Die Frucht in natürlicher Größe.

Wächst in Carthago. Noch so groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 41.

Tab. 85.

Tab. 85.

Cynanchum planiflorum. Linn.
Gen. 331. Spec. 3. p. 605.

Glachblumiger Hundswürger.
Linn. Pflanzensyst. 5 Th.
S. 761.

Wächst in Karthagena.
Um die Hälfte größer.
Jacquin Tab. 81.

Tab. 88.

Cynanchum undulatum. Linn.
Gen. 331. Spec. 9. p. 606.

Wellenförmiger Hundswürger.
Linn. Pflanzensystem
5 Th. S. 765.

Wächst in Karthagena.
Nicht viel größer als die Abbildung.
Jacquin Tab. 54.

Tab. 86.

Cynanchum racemosum. Linn.
Gen. 331. Spec. 4. p. 605.

Traubenartiger Hundswürger.
Linn. Pflanzensystem
5 Th. S. 761.

Wächst in Karthagena.
Nicht viel größer als die Abbildung.
Jacquin Tab. 80.

Tab. 89.

Cynanchum altissimum. Jacq.

Cynanchum caule volubili, foliis cordatis, utrinque tomentosis, floribus umbellatis.
Gen. 331.

Wächst in Karthagena.
Noch so groß als die Abbildung.
Jacquin Tab. 83.

Tab. 87.

Cynanchum maritimum. Linn.
Gen. 331. Spec. 5. p. 605.

Seestrand's Hundswürger.
Linn. Pflanzensyst. 5 Th.
S. 762.

Wächst in Tierra bomba.
Noch so groß als Abbildung.
Jacquin Tab. 82.]

Tab. 90.

Cynanchum longiflorum. Jacq.

Cynanchum caule volubili, foliis oblongis, acutis, villosis, floribus umbellatis.
Gen. 331.

a. Eine Blume in natürlicher Größe.

Wächst in Karthagena.
Dreimal so groß als die Abbildung.
Jacquin Tab. 85.

Tab. 91.

Cynanchum filiforme. Jacqu.

Cynanchum caule volubili, foliis ovatis, acuminatis, planis, nitidis, umbellis globosis. Gen. 331.

Wächst in Karthagena.
Noch so groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 86.

Tab. 92.

Cynanchum clausum. Jacqu.

Cynanchum caule volubili, foliis acuminato-oblongis, ad oras revolutis, floribus umbellatis. Gen. 331.

Wächst in Karthagena.
Noch so groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 87.

Tab. 93.

Asclepias gigantea. Linn. Gen. 333. Spec. 4. p. 608.

Riesenförmige Aesculapie.
Linn. Pflanzensyst. 5 Th. S. 775.

Wächst in Jamaika. Noch so groß als die Abbildung.

Jacquin T. 88.

Tab. 94.

Stapelia variegata. Linn. Gen. 334. Spec. 1. p. 614.

Bunte Stapelie. Linn. Pflanzensyst. 5 Th. S. 792.

a. Die einblättrige tief fünfspaltige Blume.

b. b. c. d. Die Scheide, so aus dem Grund der Blume entspringt, und den Stempel bis zu der Fläche der Narbe umgibt, und sich in zehn Flügeln ausbreitet. Fünf derselben, die über die Blumenblätter hervorragen —

e. f. g. bilden einen Stern, dessen Flügel zweispaltig sind; die fünf andern —

h. h. i. k. l. theilen sich aus der Basis h. i. in zwei Hörner k l. davon die innere l. sich über dem Mittelpunkt der Narbe zusammen biegen.

m ist ein Behältniß, das zweifächerig ist und die Staubbeutel bedeckt. Beide Arten der Flügel sind mit ihrer Basis e. f. und h. i. in einen Körper in f. a. vereinigt, und mit dem ganzen Theil der Scheide c. d. zum Theil auch mit e. b. f. verwachsen.

n. Zwei

- n. Zwei Fruchtknoten auf denen zwei kurze Griffel sitzen, welche oben —
- o. mit einer einzigen Narbe bedeckt sind, sie ist tellerförmig, eingetieft, und etwas rund, fünfeckigt. In den Ecken dieser Narbe sind die Staubfäden tragende Drüsen angewachsen, aus deren jeder zu beiden Seiten, ein länglichter Staubbeutel —
- d. Ein Lappen des Honigbehaltnisses, deren fünf sind, die um die Scheide, welche die Fruchtwerkzeuge umschließt, stehen. Unter diesen finden sich —
- f. Fünf kleinere ungetheilte Lappen die ein Sternchen bilden. Unten in d. siehet man an dem abgebrochnen Theil zu beiden Seiten zwei runde hohle gelbe Schuppen

- p. herauskommt, der in den Seiten der Narbe liegt.
- e. welche an der Mündung der Narbe sitzen, und die Staubfäden

Nur die Figuren b. c. d. h. i. k. l. m. o. p. sind vergrößert.

Wächst auf dem Vorgebürge der guten Hoffnung.

Jacqu. Miscell. austr. V. I.

- g. bedecken. Diese sind ohne Träger, mit ihrer Basis an die Scheide

- i. befestiget. In dieser Scheide sind die zwei Fruchtknoten —

- h. länglicht, eiförmig. Sie haben keinen Griffel, sondern sind oben bedeckt. Die Scheide i. eine Narbe, die flach, eingetieft ist, und unten ein Grübchen hat, in welchem die beiden Fruchtknoten h. ansitzen.

Wächst auf dem Vorgebürge der guten Hoffnung.

Nach der Natur.

Tab. 95.

Stapelia hirsuta Linn. Gen. 334. Spec. 2. p. 614.

Zotige Stapelie. Linne Pflanzensyst. 5 Th. S. 794.

- a. Die einblättrige fünfspaltige Blumendecke.

- b. Die einblättrige, flache, fünfspaltige Krone, deren Lappen zurückgebogen sind.

- c. Eben diese von unten.

Tab. 96.

Gentiana aphylla. Linn. Gen.
332. Spec. 24. p. 644.

Kakter Gentian. Linn. Pflanz-
zensyst. 5 Th. S. 864.

Wächst in Martinique.

Jacquin Tab. 89.

d. Die fünf Honigbehältnisse,
aussen an dem Fruchtknoten.

e. Die fünf Fruchtknoten mit
den Honigbehältnissen.

f. Ein abgesonderter.

g. Ein Durchschnitt desselben.

h. Die fünf Saamentapseln.

i. Eine abgesondert.

k. Saamen, natürlich und
vergrößert.

Wächst in Aethiopien.

Miller illustr. Tab. 16.

Tab. 97.

Aralia arborea. Linn. Gen. 417.
Spec. 1. p. 751.

Baumartige Beerangelika.
Linn. Pflanzensyst. 1 Th.
S. 408.

Wächst in Havana.

Noch so groß als die Abbil-
dung.

Jacquin Tab. 91.

Tab. 99.

Viscoides pendulum. Jacq.

Wächst in Martinique.

Nicht viel größer als die Ab-
bildung.

Jacquin Tab. 73.

Tab. 98.

Crassula coccinea. Linn. Gen.
423. Spec. 1. p. 768.

Scharlachrothes Dickblatt.

a. Die fünfblättrige Blumen-
decke.

b. Die fünfblättrige Krone.

c. Eben diese ausgebreitet,
mit den fünf Staubfäden.

Tab. 100.

Ruyschia clusiaefolia Jacq.

Ruyschia appendicis calycinae
foliolis lateralibus calyci si-
milibus.

Wächst in Martinique.

Noch so groß als die Abbil-
dung.

Jacquin Tab. 76.

Monarda *floribunda*

Class. 1. Tab. 1.

Canna indica. L..

Veronica virginica. L.

Justicia spinosa. L.

Diandra
monogynia Lin 79

Clas. 2. Tab. 4.

Justicia seffilis. L.

Lythraceae
Monophyllum 41

Class. 2. Tab. 5.

Justicia carthaginensis. L.

Justicia pectoralis. Jacq.

Justicia eustachiana. Jacq:

Justicia martinicensis. Jacq:

Utricularia alpina. L.

Verbena lappulacea. L.

Hippocratea volubilis. L.

Iris martinicensis. L.

Callisia repens. L.

leaves in
Monogynic

Class. 4. Tab. 14.

Hedyotis americana. Jacq.

Ixora alternifolia. Jacq:

Aquartia aculeata. L.

Cissus sicyoides. L.

Jamaica

Fagara tragodes. L.

Rivina octandra: L.

a

Myginda uragoga. L.

Chomelia spinosa. Jacq:

Anchusa Italica.

Italy

1777

1

Plumbago scandens. L.

Convolvulus Martinicensis. L.

Ipomoea coccinea. L.

Ipomea carnea. L.

Ipomea repanda. L.

Spomea filiformis. Jacq:

Rondeletia odorata. L.
odorata

Rondeletia trifoliata. L.

Portlandia grandiflora. L.

Portlandia hexandra. L.

Cinchona Caribæa. L.

Psychotria herbacea. L.

Coffea occidentalis. L.

Chiococca racemosa. L.

Hamelia patens. L.

Peru

Morinda muscosa. Jacq:

Conocarpus erecta. L.

Conocarpus racemosa. L.

Mussaenda formosa.

Mussanda spinosa.

Datura tatula. L

Atropa physaloides. L.

Solanum Havanense. L.

Solanum racemosum. L.

Solanum insanum. L.

Solanum triste. Jacq:

Jacquinia armillaris. L.

Plantarum
Neorappia

justicia

Clafs. 5. Tab. 50.

Jacquinia ruscifolia. L.

Jacquinia linearis. L.

Scævola tobelia. L.

Cordia sebestena. L.

Ehretia Bourreria L.

Antennaria } *Lin. 410*
Monarda

Cl. 5. Tab. 55.

Varronia

bullata. L.

Varronia

Varronia martinicensis L.

Chrysophyllum cainito L.

Chrysophyllum cainito L.

Chrysophyllum glabrum. L.

Chrysophyllum argenteum. T.

Chrysophyllum microphyllum. J.

Rhamnus cubensis L.

Rhamnus colubrinus L.

Hirtella americana L.

Sauvagesia erecta. L.

Illecebrum ficoideum. L.

Rauwolfia tomentosa L.

Cerbera thevetica L.

Gardenia Florida L. 192

Pl. Tab. 69

Gardenia Florida L.

Gardenia Florida

Nerium oleander L.

Fast. 1874

Asclepias tuberosa L. 1758

Cl. 5. Tab. 71.

Echites biflora L.

Asclepias

v. Koenig

Echter quinquangularis L.

Echites suberecta. L.

Echites agglutinata . L.

echinops
Mongolica Lin 1495

Cl. 5. Tab. 75

Echites torulosa. L.

Echites

Echites umbellata L.

Echites trifida. L.

...and
Guerrero (Jan 1855)

Cl. 5. Tab. 78.

Echites corymbosa L

S. Domingo

Echites spicata. L.

Antarctica
195

Cl. 5. Tab. 80.

Echites repens. I.

P *Blumeria alba*. L.

Cameraria latifolia .L.

Taberna montana citrifolia L.

Tabernamontana grandiflora. L.

Convolvulus }
Digynia } Lin 501

Cl. 5. Tab: 85.

Cynanchum plani florum L.

Carthagen

Cynanchum
Dignia

} Her 501

Cl: 5 Tab: 86.

Cynanchum racemosum. L.

Carthagenia

Cynanchum maritimum. L.

Cynanchum undulatum L.

Constantine
Leprieux

Cl. 5. Tab. 89.

Cynanchum altissimum. L.

Carthagen

Carthagenia
longiflora

Cl. 5. Tab. 90.

Cynanchum longiflorum. T.

Carthagenia

Cynanchum filiforme. J.

Cynanchum clausum. J.

Asclepias gigantea. L.

Stapelia variegata. L.

Stapelia hirsuta L.

1

Gentiana aphylla L. 505

Cl. 5. Tab. 96.

Gentiana aphylla L.

Aralia arborea L.

Crassula coccinea. L.

Africa

Viscoides pendulum. J.

Pentandria
Monogynia Tab. 157

Cl. 5. Tab. 100.

Ruyschia *clusiafolia*. F.

Asplenium

New York Botanical Garden Library

3 5185 00223 8465