Wird bey uns in Gärten gezogen, wächst bey 3 Fuß hoch, blüht im August.

Colitur apud nos in hortis altitudine circiter 3 pedali, floret Augusto.

141. Tafel.

Spierstaude. Pl. G. 635. 12 Klasse.

Geißbart. Johanniswedel.

Linne Pfl. S. Th. S.

a. Die einblätrige halb 5spaltige Blumendecke.

b. Die 5blätrige Krone, mit den vielen im Kelch eingefügten Staubfäden.

c. Ein abgesonderter Staubfaden.

d. Die 5 Fruchtknoten mit den Griffeln und knöpfigten Narben.

e. Ein abgesonderter davon.

f. Die gedrehten Saamenkapseln.

Wächst an nassen Orten, an Gehegen rc. wird über 3 Fuß hoch, blüht im Julius.

Tab. 141.

Spiraea ulmaria. Cl. XII.

Spiraea foliis pinnatis, impari majore lobato, floribus cymosis. L. 393.

Barba caprae. Regina pratorum.

a. Perianthium monophyllum semiquinquefidum.

b. Corolla pentapetala cum staminibus numerosis calyci insertis.

c. Stamen separatum.

d. Germina 5, cum stylis et stigmatibus capitatis.

e. Germen separatum.

f. Capsulae seminales contordae.

Crescit in locis humidis, ad sepes &c. altitudinem 3 pedum superat, floret Julio.

142. Tafel.

Scabiose. Pl. G. 120. 4 Klasse.

Apostemkraut. Schwärkraut.

Linne Pfl. S. Th. S.

a. Die

Tab. 142.

Scabiosa arvensis. Cl. IV.

Scabiosa corollulis quadrifidis radiantibus, foliis pinnatifidis incisis, caule hispido. L. 121.

a. Flos

a. Die umgekehrte Blume, um die vielblätrige allgemeine Blumendecke zu sehen.

b. Die gedoppelte besondere Blumendecke.

c. Die allgemeine Krone.

d. Ein besonderes Krönchen, 4spaltig ungleich.

e. Eben dieses geöfnet, mit den 4 Staubfäden.

f. Ein abgesonderter Staubfaden.

g. Der Fruchtknoten mit dem Griffel und der stumpfen Narbe.

h. Ein Grundblat.

Wächst auf Wiesen, ohngefehr $1\frac{1}{2}$ Fuß hoch, blüht im Junius und Julius.

Bey vielen Pflanzen sind die Blätter etwas mehr gefiedert.

a. Flos perversa facie ut perianthium commune polyphyllum in conspectum veniat.

b. Perianthium proprium duplex.

c. Corolla universalis.

d. Corollula propria quatuorfida inaequalis.

e. Eadem aperta cum staminibus 4.

f. Stamen separatum.

g. Germen cum stylo et stigmate obtuso.

h. Folium radicale.

Crescit in pratis, altitudine circiter sesquipedali, floret Junio et Julio.

Inveniuntur plantae quorum folia magis pinnata sunt.

143. Tafel.

Betonie. Pl. G. 774. 14 Klasse.

Zehrkraut. Pfaffenblümlein.

Linne Pfl. S. Th. S.

a. Die einblätrige 5zähnigte Blumendecke.

b. Die einblätrige rachenförmige Krone, mit den 2 langen und 2 kurzen Staubfäden.

c. Ein

Tab. 143.

Betonica officinalis. Cl. XIV.

Betonica spica interrupta, corollae labia lacinia intermedia emarginata. L. 446.

a. Perianthium monophyllum 5 dentatum.

b. Corolla monopetala ringens, cum staminibus 2 longioribus, 2 brevioribus.

c. Sta-

c. Ein abgesonderter Staubfaden.

d. Der 4theilige Fruchtknoten, mit dem Griffel und der 2spaltigen Narbe.

Wächst auf Wiesen an Wäldern rc. wird ohngefehr 1 Fuß hoch, blüht im Julius.

c. Stamen separatum.

d. Germen 4 dripartitum cum stylo et stigmate bifido.

Crescit in pratis, ad sylvas &c. altitudine circiter pedali, floret Julio.

144. Tafel.

Raucken. Pl. G. 875. 15 Klasse.

Brunnenkresse. Wasserkresse.

Linne Pfl. S. Th. S.

a. Die 4blätrige gefärbte Blumendecke.

b. Die 4blätrige kreutzförmige Blume.

c. Die 6 Staubfäden, deren 4 länger, 2 kürzer sind.

d. Ein abgesondertes Kronblat mit dem Nagel.

e. Die eingekrümmte Schote.

f. Diese geöfnet, mit dem Saamen.

Wächst in Bächen, wird über 2 Fuß hoch, blüht im Julius und August.

Tab. 144.

Sisymbrium nasturtium. Cl. XV.

Sisymbrium siliquis declinatis, foliis pinnatis, foliolis subcordatis. L. 497.

Nasturtium aquaticum.

a. Perianthium tetraphyllum coloratum.

b. Corolla tetrapetala cruciformis.

c. Stamina 6, quorum 4 longiora, 2 breviora sunt.

d. Petalum separatum cum ungue.

e. Siliqua incurva.

f. Eadem aperta cum seminibus.

Crescit in rivulis, longitudine bipedali, floret Julio et Augusto.

145. Tafel.

Gauchheil. Pl. G. 217. 5 Klasse.

Rothe

Tab. 145.

Anagallis arvensis. Cl. V.

Ana-

Rothe Myre. Kollmarkraut.
Vogelkraut. Hünerdärm.
Linne Pfl. S. Th. S.

a. Die 5theilige spitzige Blumendecke mit dem Stempfel.
b. Die einblätrige, radförmige 5theilige Krone mit den 5 Staubfäden.
c. Ein abgesondertes Kronblat mit dem darauf sitzenden Staubfaden.
d. Die runde Saamenkapsel.

Wächst auf Aeckern, wird kaum ½ Fuß hoch, liegt auf dem Boden wegen der Schwäche des Stiels, blüht im Julius und August.

Anagallis foliis indivisis, caule procumbente. L. 165.
Anagallis phoeniceo flore.

a. Perianthium 5 partitum acutum, cum pistillis.
b. Corolla monopetala, rotata, 5 partita, cum 5 staminibus.
c. Petalum separatum cum stamine ei inserto.
d. Capsula seminalis rotunda.

Crescit in agris, vix altitudine semipedali, planta propter debilitatem caulis incumbit humo, floret Julio et Augusto.

146. Tafel.

Ziser. Pl. G. 947. 17 Klasse.
Kichern. Küchererbsen.
Linne Pfl. S. Th. S.

a. Die 5spaltige grosse Blumendecke.
b. Die schmetterlingsförmige Krone.
c. Die Fahne derselben.
d. Die Flügel.
e. Das Schifgen.
f. Die 10 Staubfäden in 2 Parthien verwachsen.
g. Die 9 zusammenhängende Staubfäden.
h. Der einzelne besondere.
i. Der

Tab. 146.

Cicer arietinum. Cl. XVII.
Cicer foliolis serratis. L. 554.
Cicer sativum flore candido.

a. Perianthium magnum 5 partitum.
b. Corolla papilionacea.
c. Ejus vexillum.
d. Alae.
e. Carina.
f. Stamina 10, diadelpha.
g. Stamina 9 coalita.
h. Stamen unicum separatum.
i. Ger-

i. Der Fruchtknoten mit dem Griffel und der stumpfen Narbe.

k. Die Hülse.

l. Saamen.

Wird bei uns in Gärten gezogen, wächst über 3 Fuß hoch, blüht im Julius.

i. Germen cum stylo et stigmate obtuso.

k. Legumen.

l. Semen.

Colitur apud nos in hortis, altitudinem 3 pedalem attingit, floret Julio.

147. Tafel.

Boretsch. Pl. G. 198. 5 Klasse.

Boragen.

Linne Pfl. S. Th. S.

a. Die 5theilige Blumendecke.

b. Die einblätrige, radförmige, 5theilige Krone, mit den 5 Staubfäden.

c. Ein Staubfaden, mit dem daran hängenden Ansatz und Kronblat.

d. Ein abgesonderter Staubfaden.

e. Die 4 Fruchtknoten, mit dem fadenförmigen Griffel und der runden Narbe.

f. Saamen.

Wird in Gärten gefunden, wo es sich stets als Unkraut selbst fortpflanzt, wächst bei 2 Fuß hoch, blüht im August.

Tab. 147.

Borago officinalis. Cl. V.

Borago foliis omnibus alternis, calycibus patentibus. L. 159.

a. Perianthium 5 partitum.

b. Corolla monopetala, rotata, 5 partita, cum staminibus 5.

c. Stamen num prominentia adhaerente et petalo.

d. Stamen separatum.

e. Germina 4, cum stylo filiformi et stigmate rotundo.

f. Semen.

Invenitur in hortis, sponte propagatur, crescit altitudine bipedali, floret Augusto.

148. Tafel.

Sonchen. Pl. G. 981. 19 Klasse.

Hase-

Tab. 148.

Sonchus oleraceus (laevis). Cl. XIX.

Son-

Hasekohl. Gänsedistel.
Linne Pfl. S. Th. S.

Sonchus pedunculis tomentosis, calycibus glabris. L. 594.
Sonchus laevis laciniatus latifolius.

a. Der gemeinschaftliche bucklichte Kelch.
b. Die zusammengesetzte Krone.
c. Das besondere Zwitterkrönlein.
d. Eben dieses ohne den Saamen.
e. Die 5 zusammenhängenden Staubfäden.
f. Der Fruchtknoten mit dem langen Griffel und den 2 Narben.
g. Saame mit der haarigten Saamenkrone.

a. Calyx communis ventricosus.
b. Corolla composita.
c. Corollula propria hermaphrodita.
d. Eadem absque semine.
e. Stamina 5 coalita.
f. Germen cum stylo longo, et 2 stigmatibus.
g. Semen cum pappo piloso.

Wächst in Gärten, an Häusern ꝛc. wird ohngefähr 2 Fuß hoch, blüht alle 3 Sommermonate.

Crescit in hortis, ad aedes &c. altitudine circiter bipedali, floret per totam aestatem.

149. Tafel.

Natterkopf. Pl. G. 201. 5 Klasse.
Wilde Ochsenzunge.
Linne Pfl. S. Th. S.

Tab. 149.

Echium vulgare. Cl. V.
Echium caule taberculato hispido, foliis caulinis lanceolatis hispidis, floribus spicatis lateralibus. L. 160.
Viperina.

a. Die 5theilige Blumendecke.
b. Die einblätrige, glockenförmige 5spaltige Krone.
c. Eben diese geöfnet, mit den 5 Staubfäden.

a. Perianthium 5 partitum.
b. Corolla monopetala, campanulata, 5 fida.
c. Eadem aperta cum staminibus 5.

d. Ein

d. Sta-

d. Ein abgesonderter Staubfaden.

e. Die 4 Fruchtknoten mit dem fadenförmigen Griffel und der 2spaltigen Narbe.

f. Saamen.

Wächst an wilden steinigten Orten, an Wegen, wird ohngefehr 2 Fuß hoch, mit vielen Seitenästen, blüht im August.

d. Stamen separatum.

e. Germina 4, cum stylo filiformi et stigmate bifido.

f. Semen.

Crescit in locis ruderalibus &c. altitudine circiter bipedali, valde ramosa est et Augusto floret.

150. Tafel.

Scabiose. Pl. G. 120. 4 Klasse.

Teufels Abbis.

Linne Pfl. S. Th. S.

a. Die umgekehrte Blume um die gemeinschaftliche vielblätrichte Blumendecke zu sehen.

b. Die besondere Blumendecke.

c. Die allgemeine Krone.

d. Das besondere einblätrige halb 5spaltige Krongen.

e. Eben dieses aufgeschnitten, mit den 4 Staubfäden.

f. Der Fruchtkoten mit dem Griffel und der schiefen Narbe.

Wächst in nassen Wiesen, wird bei $1\frac{1}{2}$ Fuß hoch, blüht im August.

Tab. 150.

Scabiosa succisa. Cl. IV.

Scabiosa corollulis quadrifidis aequalibus, caule simplici, ramis approximatis, foliis lanceolato ovatis. L. 121.

Morsus diaboli.

a. Flos perversa facie ut perianthium commune polyphyllum adpareat.

b. Perianthium proprium.

c. Corolla universalis.

d. Corollula propria monopetala semiquinquefida.

e. Eadem aperta cum staminibus 4.

f. Germen cum stylo et stigmate obliquo.

Crescit in pratis humidis, altitudine sesquipedali, floret Augusto.

151. Ta-

Tab. 151.

Universitäts- und Landesbibliothek Düsseldorf urn:nbn:de:hbz:061:2-147597-p0046-1 DFG

151. Tafel.

Safran. Pl. G. 61. 3 Klasse.

Linne Pfl. S. Th. S.

a. Die einblätrige Scheide.
b. Die röhrigte 6theilige Krone.
c. Ein Kronblatt mit den Staubfäden, deren 3 ähnliche in der Blume sind.
d. Der Griffel mit den 3 Narben, welcher der eigentliche Safran ist.

Wird bei uns in Gärten gezogen, wächst in der abgebildeten Grösse. Blüht im September.

Tab. 151.

Crocus sativus. Cl. III.
Crocus Spatha univalvi radicali, corolla tubo longissimo. L. 75. 1.
Crocus officinalis, autumnalis, foliis angustioribus margine revolutis.
a. Spatha monophylla.
b. Corolla tubulata, limbo sexpartito.
c. Petalum cum stamine quorum tria similia in flore sunt.
d. Stylus cum 3 stigmatibus, crocus proprie sic dictus.

Colitur in nostris hortis, magnitudine iconis, floret Septembre.

152. Tafel.

Senf. Pl. G. 883. 15 Klasse.
Linne Pfl. S. Th. S.

a. a. Die 4blätrige abstehende Blumendecke.
b. Die 4blätrige Krone.
c. Ein abgesondertes Kronblatt mit dem Nagel.
d. Die 6 Staubfäden, deren 2 kürzer sind.
e. Ein abgesonderter Staubfaden.
f. Der Fruchtknoten mit dem Griffel und der knöpfigten Narbe, unten an diesem die 4 Honigdrüsen.
g. Diese abgesondert.
h. Die Schotte in die Länge -
i. in die Quere durchschnitten.
k. Saamen.

Tab. 152.

Sinapis nigra. Cl. XV.
Sinapis siliquis glabris racemo adpressis. L. 503. 3
a. a. Perianthium tetraphyllum patens.
b. Corolla tetrapetala.
c. Petalum separatum cum ungue.
d. Stamina 6, quorum 2 breviora.
e. Stamen separatum.
f. Germen cum stylo et stigmate capitato, cum glandulis 4 nectariferis inferis.
g. Eaedem separatae.
h. Siliqua longitudinaliter. -
i. transversim dissecta.
k. Semen.

Wird bei uns in Gärten gezogen, wächst 4-5 Fuß hoch, sehr ästig, blüht im Julius.

Colitur apud nos in hortis, altitudine 4-5 pedum, valde ramosa est, et Julio floret.

153. Tafel.

Jasmin. Pl. G. 17. 2 Klasse. Linne Pfl. S. 3 Th. S. 8.

a. Die einblätrige Blumendecke mit 5zänigter Mündung.
b. Die einblätrige Krone mit 5theiliger Mündung, geöfnet, mit den 2 Staubfäden.
c. Ein abgesonderter Staubfaden.
d. Der rundlichte Fruchtknoten mit dem fadenförmigen Griffel, und der zweyspaltigen Narbe.

Wird bei uns in Gärten gezogen, wächst zu einer Staude von etlichen Fuß hoch, blüht im Julius und August.

Tab. 153.

Jasminum officinale. Cl. II.
Jasminum foliis oppositis, foliolis distinctis. L. 54. 1.
a. Perianthium monophyllum ore quinquedentato.
b. Corolla monopetala aperta, limbo quinquepartito, cum 2 staminibus.
c. Stamen separatum.
d. Germen subrotundum cum stylo filiformi et stigmate bifido.

Colitur in hortis nostris, altitudinem fruticis nonnullorum pedum attingit, Julio et Augusto floret.

154. Tafel.

Gentiane. Pl. G. 350. 5 Klasse. Tausendguldenkraut. Fieberkraut. Erdgallen. Linne Pfl. S. 5 Th. S. 860.

a. Die 5theilige spitzige Blumendecke.
b. Die trichterförmige Krone, mit 5theiliger Mündung, in derselben die 5 Staubfäden.
c. Ein abgesonderter Staubfaden.
d. Der walzenförmige Fruchtknoten mit den 2 Narben.
e. Diese abgesondert.

Wächst auf Wiesen 7-8 Zoll hoch, blüht im Julius und August.

Tab. 154.

Gentiana centaurium. Cl. V.
Gentiana corollis quinquefidis infundibuliformibus, caule dichotomo, pistillo simplici. L. 222. 17.
a. Perianthium quinquepartitum acutum.
b. Corolla tubulata ore quinquefido, cum staminibus 5.
c. Stamen separatum.
d. Germen cylindraceum cum duobus stigmatibus.
e. Illa separata.

Crescit in pratis altitudine 7-8 pollicum, floret Julio et Augusto.

155. Ta-

Tab.

155. Tafel.

Kraftwurzel. Pl. G. 1274. 23 Klasse.
Nordamerikanische Kraftwurz.
Linne Pfl. S. Th. S.

a. Die vielblätrige Hülle.
b. Die 5blätrige Krone mit den 5 Staubfäden.
c. Ein abgesondertes Kronblatt, mit dem Fruchtknoten.
d. Der Fruchtknoten mit den 2 Griffeln.
e. Die 2fächerige unzeitige Beere, mit dem Nabel.
f. Die zeitige Beere.
g. Die Wurzel.
h. Die 2 Saamen einer Beere.
i. Eben diese von der Seite.

Es gibt auch Pflanzen mit blos männlichen Blüthen. Sie wächst in China und Nordamerika. Statt dieser Kraftwurz wird öfters und mehrers, die Japanische Zuckerwurzel, Sium ninsi, in den Apotheken gefunden.

Tab. 155.

Panax quinquefolium. Cl. XXIII.
Panax foliis ternis, quinatis. L. 773. 1.
Ninsing radix. Ginseng.
Aureliana canadensis.
a. Involucrum polyphyllum.
b. Corolla pentapetala cum staminibus quinque.
c. Petalum separatum cum germine.
d. Germen cum duobus stigmatibus.
e. Bacca immatura bilocularis cum umbilico.
f. Bacca matura.
g. Radix.
h. Semina bina unius baccae.
i. eadem à latere.

Dantur et plantae floribus solum masculis: Habitat in China et America septentrionali. Loco hujus panacis quinquefolii saepius et utplurimum, radix illa Japanica, Sium ninsi, in pharmacopoliis invenitur.

156. Tafel.

Braunelle. Pl. G. 791. 14. Klasse.
Gottheyl. St. Antonikraut.
Prunellenkraut.
Linne Pfl. S. Th. S.
a. Die einblätrige, 2lippigte Blumendecke.
b. Die einblätrige rachenförmige Krone, geöfnet, mit den 2 längern und 2 kürzern Staubfäden.
c. Ein abgesonderter Staubfaden.

d. Der

Tab. 156.

Prunella vulgaris. Cl. XIV.
Prunella foliis omnibus ovato-oblongis serratis petiolatis. L. 458. 1.
Consolida minor.
a. Perianthium monophyllum bilabiatum.
b. Corolla monopetala ringens, aperta, cum 2 staminibus longioribus, 2 brevioribus.
c. Stamen separatum.

d. Ger-

d. Der 4theilige Fruchtknoten, mit dem fadenförmigen Griffel und der gespaltenen Narbe.

Wächst auf Wiesen, wird selten 1 Fuß hoch, blüht im August.

d. Germen quadripartitum, cum stylo filiformi et stigmate bifido.

Crescit in pratis, raro pedalis, floret Augusto.

157. Tafel.

Mohn. Pl. G. 702. 13 Klasse.
Kornrosen. Klapperrosen.
Schnallenblumen.
Linne Pfl. S. Th. S.

a. Die 2blätrige Blumendecke.
b. Die 4blätrige Krone.
c. Ein Theil der zahlreichen Staubfäden.
d. Der grosse Fruchtknoten, mit der schildförmigen gestralten Narbe.

Wächst in Kornfeldern, gegen 2 Fuß hoch, blüht im August.

Tab. 157.

Papaver rhoeas. Cl. XIII.
Papaver capsulis glabris globosis, caule piloso multifloro, foliis pinnatifidis incisis. L. 407. 6.
Papaver erraticum.
a. Perianthium diphyllum.
b. Corolla tetrapetala.
c. Filamentorum numerosorum pars.
d. Germen magnum, cum stigmate peltato radiato.

Crescit in agris bipedalis, floret Augusto.

158. Tafel.

Tasche. Pl. G. 864. 15 Klasse.
Täschelkraut. Hirtentasche.
Säckelkraut.
Linne Pfl. S. Th. S.

a. Die 4blätrige Blumendecke.
b. Die 4blätrige kreuzförmige Blume.
c. Ein Kronblatt mit dem Nagel.
d. Die 6 Staubfäden, deren 2 kürzer als die 4 andern sind.
e. Ein abgesonderter Staubfaden.
f. Der Fruchtknoten mit der Narbe.
g. Die Schotte.

Wächst

Tab. 158.

Thlaspi bursa pastoris. Cl. XV.
Thlaspi siliculis obcordatis, foliis radicalibus pinnatifidis. L. 491. 10.
Herba cancri.
a. Perianthium tetraphyllum.
b. Corolla tetraphylla cruciformis.
c. Petalum cum ungue.
d. Stamina 6, quorum duo breviora 4 reliquis.
e. Stamen separatum.
f. Germen cum stigmate.
g. Siliqua.

Crescit

Wächst überall als Unkraut an Wegen und in Gärten, wird 2-3 Fuß hoch mit vielen Aesten, blüht den ganzen Sommer.

Crescit ubique cum mala herba ad vias ac in hortis, 2-3 pedali magnitudine valde ramosa, floret per totam aestatem.

159. Tafel.

Buchsdorn. Pl. G. 279. 5 Klasse.
Linne Pfl. S. 3 Th. S. 220.
Der Afrikanische Boksdorn.
a. Die geöfnete, einblätrige, trichterförmige Krone, mit den 5 Staubfäden.
b. Ein abgesonderter Staubfaden.
c. Der Fruchtknoten mit dem Griffel und der 2spaltigen Narbe.
d. Die Frucht ganz —
e. entzweigeschnitten.
f. Die trockene Frucht.
g. Der innere Knoten derselben, woran die Saamen hängen.
h. Saamen in natürlicher Grösse.
i. vergrössert.

Wird in Gärten gezogen, hält aber strenge Kälte nicht aus. Die Staude wächst in Afrika, und Spanien wild, oft 10 und mehr Fuß hoch, blüht im August.

Tab. 159.

Lycium afrum. Cl. V.
Lycium foliis linearibus. L. 190. 1.
Lycii Succus. Pharm. Wirt.
a. Corolla monopetala, infundibuliformis, aperta, cum staminibus 5.
b. Stamen separatum.
c. Germen cum stylo et stigmate bifido.
d. Bacca integra —
e. dissecta.
f. Bacca siccata.
g. Dissepimentum cum seminibus adhaerentibus.
h. Semen magnitudine naturali.
i. magnitudine aucta.

Colitur in hortis, sed frigus rigidum non sustinet; sponte crescit in Africa et Hispania altitudine saepius 10 pedum, ac plurium, floret Augusto.

160. Tafel.

Brandspitzen. Pl. G. 1027. 19 Klasse.
Kreuzkraut. Kreuzwurz. Goldkraut.
Linne Pfl. S. Th. S.
a. Der gemeinschaftliche doppelte Kelch.
b. Die zusammengesezte Krone.
c. Ein Zwitterkröngen mit der Saamenkrone.

d. Eben

Tab. 160.

Senecio vulgaris. Cl. XIX.
Senecio corollis nudis foliis pinnato sinuatis amplexicaulibus, floribus sparsis. L. 630. 7.
a. Calix communis duplex.
b. Corolla composita.
c. Corollula hermaphrodita cum poppo.

d. ea-

d. Eben dieses geöfnet.
e. Die zusammenhängenden 5 Staubfäden aus demselben.
f. Der Fruchtknoten mit dem fadenförmigen Griffel und den 2 Narben.
g. Saamen mit der Krone.

Wächst überall als Unkraut in Gärten und Krautländern, wird 1 Fuß hoch, blüht den ganzen Sommer.

d. eadem aperta.
e. Stamina 5 coalita ex ea.
f. Germen cum stylo filiformi et 2 stigmatibus.
g. Semen cum pappo.

Ubique crescit cum mala herba in hortis, et olitoriis, pedalis, toto aestate floret.

161. Tafel.

Camomille. Pl. G. 1047. 19. Klasse.
Römische edle Chamille.
Linne Pfl. S. Th. S.

a. Die umgekehrte Blume, um den gemeinschaftlichen Kelch zu sehen.
b. Die zusammengesezte gestralte Krone.
c. Das besondere Zwitterkröngen.
d. Eben dieses geöfnet.
e. Die 5 verwachsene Staubfäden aus demselben.
f. Der Fruchtknoten mit dem fadenförmigen Griffel und den 2 zurückgeschlagenen Narben.
g. Ein weibliches Kröngen aus dem Strahle.
h. Der Stempfel aus demselben.

Wird bei uns meistens in Gärten gezogen, erreicht die Höhe von 1 und einem halben Fuß, blüht im August.

Tab. 161.

Anthemis nobilis. Cl. XIX.
Anthemis foliis pinnato compositis linearibus acutis subvillosis. L. 646. 7.
Chamomilla romana.
a. Flos perversus ad perspiciendum calycem.
b. Corolla composita radiata.
c. Corollula propria hermaphrodita.
d. eadem aperta.
e. Stamina 5 coalita ex ea.
f. Germen cum stylo filiformi et 2 stigmatibus revolutis.
g. Corollula feminea ex radio.
h. Stylus ejus.

Colitur plerumque apud nos in hortis, altitudinem sesquipedalem attingit, Augusto floret.

162. Tafel.

Streifenfarn. Pl. G. 1288. 24 Klasse.

Mauer-

Tab. 162.

Asplenium ruta muraria. Cl. XXIV.

Asple-