

# SYSTEMATISCH OVERZIGT

DER VOLGENS DE

PHARMACOPOEA NEERLANDICA OFFICINELE

G E W A S S E N.

(De nummers voor de namen tusschen haakjes geplaatst, en die welke achter de benamingen staan, verwijzen naar de beschrijvingen van dit Leerboek. Van de daarin niet voorkomende soorten zijn de beschrijvingen hier bijgevoegd.)

## I. PLANTAE CELLULARES APHYLLAE, p. 326.

*Algae*, p. 330.

- 1.—(604) *Sphaerococcus crispus* AG. p. 333.
- 2.—(605) *Sphaerococcus mammillosus* AG. *l. c.* (in de *Ph. Neerl.* niet vermeld, maar niet zelden het hoofdbestanddeel van het Carrageen-wier).

*Lichenes*, p. 326.

- 3.—(586) *Cetraria islandica* ACH. (*Parmelia*, p. 327).

## II. PLANTAE VASCULARES CRYPTOGAMICAE (ENDOGENAE CRYPT. p. 316).

*Filices*, p. 317.

- 4.—(565) *Lastrea Filix mas* PRESL. (*Aspidium*, p. 319).

D

*Cibotium Kaulf.* Sori e margine frondis exserti e venae apice exorti, involuero subgloboso vel reniformi firmo inaequaliter bivalvi. Receptaculum elevatum. Sporangia stipitata, annulo fere completo.

- 5.— *Cibotium Cumingii* KUNZE, *Farrnkräuter* I. p. 64. *Miq. Anal. bot. Indica in Verh. K. Ned. Inst.* 3 reeks, IV. p. 46, tab. V. fig. D. Caudex arborescens pilis aureo-fuscis dense obsitus; frondes lato-triangules bipinnatae glaucae, rhachi praesertim antice hirtâ, pinnis alternis vel suboppositis, supremis confluentibus, pinnulis 25<sup>nis</sup> vel 28<sup>nis</sup>, (petiolulis brevissimis marginulatis), elongato-lanceolatis pinnatifidis, apice attenuato serrato-pectinatis, in costâ pilosulis, segmentis lanceolato-subfalcatis, serrulatis, venulis furcatis. *Cibotium asamicum* Hassk. *Filic. jav.* p. 59? — Levert de Penghawaar Djambi (*Ph. Neerl.* p. 53), zijnde de haren van den stam en de bladstelen. Wordt van Sumatra (uit de provincie Djambi) op Java ingevoerd en vandaar naar Europa gebragt. Aan de Schrijvers van de *Ph. Neerl.* was de oorsprong van deze stof onbekend. Vergelijk OUDEMANS *Aan-teekeningen op de Pharm. Neerlandica*, bl. 17—20.

*Lycopodiaceae*, p. 322,

- 6.—(577) *Lycopodium clavatum* LINN. p. 322.

### III. PLANTAE VASCULARES MONOCOTYLEDONEAE (MONOCOTYLEDONEAE s. ENDOGENAE PHANEROGAMICAE, p. 271).

*Gramineae*, p. 309.

- 7.—(545) *Saccharum officinarum* LINN. p. 311 (*Ph. Neerl.* p. 48).  
 8.—(551) *Triticum repens* LINN. p. 313.  
 9.—(617) *Sphacelia segetum* LÉVEILL. p. 337, een onvolledige *paddestoel* op de vruchtjes der rogge, (555) *Secale cereale* LINN. p. 314 (*Ph. Neerl.* p. 55), waardoor de korrels van gedaante en samenstelling veranderen (*Secale cornutum*). Volgens TULASNE ontwikkelt zich de *Sphacelia*, na het afvallen der korrels, tot den normalen *paddestoel*.

*Melanthaceae (Colchicaceae, p. 285).*

- 10.—(479) *Veratrum album* LINN. p. 287.  
 11.—(480) *Veratrum Lobelianum* BERNH. *ibid.* Beide de moederplant van denzelfden wortel.  
 12.13.—(477.478) *Sabadilla officinarum* BRANDT, Ph. Neerl. p. 56 = *Veratrum Sabadilla* LINN. p. 286. — V. officinale SCHIED. et DEPP. *ibid.* — Beide soorten leveren hetzelfde voortbrengsel.  
 14.—(483) *Colchicum autumnale* LINN. p. 288.

*Liliaceae, p. 288.*

- 15.—(485—487) Aloës species officinales.  
 16.—(488) *Urginea Scilla* STEINH. Ph. Neerl. p. 59 = *Scilla maritima* LINN. p. 290.  
 17.—(489) *Allium sativum* LINN. p. 291. — Ph. Neerl. p. 48.

*Irideae, p. 304.*

- 18.—(526) *Crocus sativus* LINN. p. 306.

*Smilacaceae, p. 276.*

- 19—22.—(460—462) *Smilax syphilitica* HUMB., Sm. medica SCHIED. et DEPP. (SCHLECHTEND.) p. 277. — Volgens SCHLEIDEN is Sm. medica de moederplant van *Rad. Sars. de Veracruz*, terwijl Sm. syphilitica, Sm. officinalis KTH. en Sm. cordato-ovata RICH. de overige soorten leveren. De moederplant der *Honduras-Sars.* schijnt nog onbekend. (Vergelijk OUDEMANS *t. a. p.*, bl. 59).  
 23.—(464) *Smilax China* LINN. p. 278.

*Orchideae, p. 293.*

- 24—28.—(497, 496, 495) *Orchis mascula* LINN., O. Morio LINN., O. militaris LINN., O. fusca JACQ. (ontbreekt) p. 294—295.

*Zingiberaceae (Scitamineae, p. 296).*

- 29.—(499) *Zingiber officinale* LINN. p. 297.

30.—(514) *Elettaria Cardamomum* WHITE p. 301.

31.—(516) *Alpinia Galanga* SW. p. 302.

*Aroideae*, p. 283.

32.—(476) *Acorus Calamus* LINN. p. 284.

*Palmae*, p. 272.

33.—(449) *Areca Catechu* LINN. p. 273.

IV. PLANTAE VASCULARES DICOTYLEDONEAE (PL. V. D.  
SEU EXOGENAE, p. 1).

*Coniferae*, p. 264.

34.—(432) *Juniperus communis* LINN. p. 266.

35.—(431) *Juniperus Sabina* LINN. p. 265.

36.—(435) *Pinus sylvestris* LINN. p. 268.

37—39.—(436.437.446) *Pinus Pinaster* W. (*P. maritima* LAM.).  
*P. Abies* LINN. p. 268, 269, *P. Larix* LINN. p. 270 (Ph.  
Neerl. p. 48).

*Piperaceae*, p. 281.

40.—(472) *Cubeba officinalis* MIQ. (*officinarum Ph. Neerl.* p. 69)  
= *Piper Cubeba* LINN. *fil.* p. 281.

*Cupuliferae*, p. 256.

41.—(416) *Quercus infectoria* LINN. p. 257.

42.43.—(414.415) *Quercus Robur* LINN. (= *Q. sessiliflora* SM.),  
*Q. pedunculata* WILLD. p. 267.

*Moreae*, p. 251.

44.—(402) *Morus nigra* LINN. p. 252. (Ph. Neerl. p. 48).

45.— *Morus, species incerta?* — Onbekende moederplant der  
*Rad. lopeziana* (Ph. Neerl. p. 71). — Vergelijk OUDEMANS  
*Aanteek. bl.* 110—111.

*Cannabineae*, p. 254.

- 46.—(412) *Cannabis sativa* LINN. p. 255.

*Salicineae*, p. 259.

- 47—49.—(423) *Salix alba* LINN. p. 260; (421, 422) *S. pentandra* LINN., *S. fragilis* LINN. p. 259—260, (niet in de Ph. Neerl.).  
 50—52.—(424) *Populus nigra* LINN. p. 261; (425, 426) *P. dilatata* LINN., *P. tremula* LINN. p. 261—262, niet in de Ph. Neerl.).

*Polygonaceae*, p. 219.

- 53.—(345) *Rheum australe* DON p. 222.  
 54.55.—(846—353) *aliae species* p. 224—225. — *Rheum palmatum* en *R. undulatum* leveren waarschijnlijk de echte Rhabarber-wortels. Vergelijk verder OUDEMANS *Aanteek. bl.* 120.

*Laurineae*, p. 228.

- 56.—(358) *Cinnamomum zeylanicum* BREYN. p. 228.  
 57.—(359) *Cinnamomum aromaticum* NEES p. 230 (Ph. Neerl. p. 75).  
 58.—(368) *Camphora officinarum* BAUH. p. 233 = *Cinnamomum Camphora* NEES. Ph. Neerl. p. 75.  
 59.—(372) *Laurus nobilis* LINN. p. 236.  
 60.61.—(370) *Nectandra Puchury* NEES et MART. p. 234.

*Nectandra Rottb.* Hermaphrodita. Perigonium sexpartitum rotatum, laciniis deciduis, 3 ext. aliquid latioribus. Antherae 9 ovatae subsessiles, locellis quaternis in arcum dispositis, ab apice antherae distantibus; antherarum 3 interiorum retroversis. Glandulae geminatae globosae sessiles, ad basin dorsalem staminum 3 interiorum. Staminodia vel dentiformia basique biglandulosa, vel eglandulosa et tum capitulo ovali praedita. Stylus brevissimus, stigmate parvo truncato. Bacca perigonii tubo cupulaeformi-truncato magis minusve immersa.

1. *Nectandra Puchury major* NEES et MART. in *Nees Syst. Laur.* p. 328. Arbor; folia oblonga vel elliptica cuspidata coriaceo-

chartacea concolora glabra reticulata, pedunculi axillares breves, cupula maxima spongiosa, bacca ovalis fere bipollicaris. *Ocotea Mart. in BÜCHN. Rep. XXXV. 175.*

2. *Nectandra Puchury minor* NEES et MART. *l. c. p. 338.* Arbor; folia oblonga ellipticave acuminata costata, subtus cum ramulis tomentella, bacca  $\frac{3}{4}$ —1 poll. longa. — Beide groeijen in Brazilië. De zaadlobben leveren de *Fabae Puchury majores et minores.*

62.—(371) *Sassafras officinale* NEES p. 235 (officinalis *Pharm. Neerl. p. 78.*)

*Daphnoideae (Thymelaeae, p. 226).*

63—65.—(355) *Daphne Mezereum* LINN. p. 226; (356—357) *D. Laureola* LINN., *D. Gnidium* LINN. p. 227, niet in de *Pharm. Neerl.*)

*Aristolochiae, p. 238.*

66.—(374) *Aristolochia Serpentaria* LINN. p. 239.

*Valerianeae, p. 140.*

67.—(211) *Valeriana officinalis* LINN. p. 141.

*Compositae, p. 143.*

68.—(228) *Inula Helenium* LINN. p. 152.

69.—(240) *Anthemis nobilis* LINN. p. 159.

70.—(244) *Matricaria Chamomilla* LINN. p. 161.

71.—(232) *Artemisia Vahlana* KOST. (= *A. Contra* p. 155).

72. *Artemisia pauciflora* STECHM. (niet vermeld).

73.—(231) *Artemisia glomerata* SIEB. p. 154. — *Ph. Neerl. p. 83.*

74.—(230) *Artemisia vulgaris* LINN. p. 154.

75.—(229) *Artemisia Absinthium* LINN. p. 153.

76.—(236) *Tanacetum vulgare* LINN. p. 156.

77.—(245) *Arnica montana* LINN. p. 162.

78.—(246) *Calendula officinalis* LINN. p. 163.

79.—(223) *Cnicus benedictus* TOURNEF. (GÄRTN.) = *Centaurea benedicta* LINN. p. 150.

- 80.81.—(219,220) *Lappa major* GÄRTN. — *Lappa minor* DC. p. 148, 149.
- 82.83.—(214) *Lactuca virosa* LINN. p. 144 (door de Ph. Neerl. p. 89 vermeld, maar niet als de moederplant van het kruid). *Lactuca Scariola* LINN. p. 145. Ph. Neerl. p. 88, levert thans hoofdzakelijk de *Herb. L. virosae*, waaronder vroeger het kruid der voorgaande soort bedoeld werd.
- 84.—(215) *Lactuca sativa* LINN. p. 145.
- 85.—(216) *Taraxacum dens-leonis* DESF. Ph. Neerl. p. 90 = T. officinale WIGG. p. 146).

*Rubiaceae*, p. 128.

- 86.—(207) *Cephaelis Ipecacuanha* RICH. p. 138 (WILLD.; Pharm. Neerl. p. 91).

Over den oorsprong der Kinabasten en de natuurlijke geschiedenis van het geslacht *Cinchona* vergelijk WEDDELL, *Histoire naturelle des Quinquinas, ou Monographie etc.* Paris 1849, folio, met 34 platen. — OUDEMANS *Aanteekeningen*, bl. 201—256.

- 87.—(198) *Cinchona lancifolia* MUT. p. 133.
- 88—95.—(194,195) *Cinchona Condaminea* HUMB. et BONPL., *C. scrobiculata* HUMB. et BONPL. p. 132—; (196,197) *C. purpurea* R. et PAV. p. 132. *C. glandulifera* R. et PAV. p. 133—; (199) *C. pubescens* p. 134; (200) *C. magnifolia* R. et PAV., (201) *C. macrocarpa* VAHL., (202) *C. Humboldtiana* ROEM. et SCH. p. 135. — De sedert door Dr. WEDDELL bekend geworden moederplant der *Calisaya-kina* is:
96. *Cinchona Calisaya* WEDD. *Hist. nat. des Quinquinas*, p. 30, tab. 3 et 4. Folia oblonga vel lanceolato-obovata obtusa, basi attenuata, rarius utrinque acuta, glabrata, nitida, vel subtus pubescentia, in axillis venarum scrobiculata; filamenta quam dimidia anthera plerumque breviora; capsula ovata, flores longitudine vix aequans; semina margine fimbriato-denticulata. —  $\alpha$ . *Calisaya vera*; arbor, foliis oblongo-vel lanceolato-obovatis obtusis. —  $\beta$ . *Josephiana*; frutex, foliis oblongo-vel ovato-lanceolatis acutiusculis. — Groeit in Bolivia en Zuid-Peru. Thans ook in Java aangeplant. —

*Cinchona cordifolia* MUT.  $\alpha$  (verg. p. 199), levert volgens WEDDELL de *China flava dura*, *Cinch. nitida* R. et PAV. (p. 198) den *Cortex Peruvianus ruber*.

*Lonicereae* (*Caprifoliaceae*, p. 127).

97.—(190) *Sambucus nigra* LINN. p. 127.

*Oleineae*, p. 169 (*Oleaceae*).

98.—(253) *Olea europaea* LINN. p. 170. — Ph. Neerl. p. 48.

99.—(255) *Fraxinus Ornus* LINN. p. 171.

*Loganiaceae* (= *Apocynae Strychneae*, p. 173).

100.—(260) *Strychnos nux vomica* LINN. p. 173.

*Gentianeae*, p. 175.

101.102.—(264.265) *Gentiana lutea* LINN. — *Gent. purpurea* LINN. p. 176.

103.—(268) *Erythraea Centaurium* PERS. p. 177.

104.—(270) *Menyanthes trifoliata* LINN. p. 178.

*Labiatae*, p. 196.

105.—(301) *Lavandula vera* LAM. p. 197.—(302) *L. spica* DC. p. 198.

106.—(304) *Mentha piperita* HUDS. p. 198.

107.—(305) *Mentha sylvestris* LINN. *var. crispa* p. 199.

108.—(308) *Salvia officinalis* LINN. p. 201.

109.—(307) *Rosmarinus officinalis* LINN. p. 201.

110.—(314) *Melissa officinalis* LINN. p. 206.

111.—(310) *Origanum Majorana* LINN. p. 203.

112.—(309) *Origanum vulgare* LINN. p. 202.

113.—(311) *Thymus vulgaris* LINN. p. 204.

114.—(320) *Marrubium vulgare* LINN. p. 209.

115.—(318) *Galeopsis ochroleuca* LAM. p. 208.



*Asperifoliae (Boragineae, p. 181).*

116.—(277) *Symphytum officinale* LINN. p. 182.

*Convolvulaceae, p. 179.*

117.118.—(274) *Convolvulus purga* WENDER. p. 180.—(273) *C. jalapa* LINN. p. 179 (niet in de Pharm. Neerl. vermeld).

119.—(275) *Convolvulus Scammonia* LINN. p. 180.

*Solaneae, p. 184.*

120.—(289) *Datura Stramonium* LINN. p. 189.

121.—(282) *Solanum Dulcamara* LINN. p. 185.

122.—(283) *Atropa Belladonna* LINN. p. 186.

123.—(284) *Hyoscyamus niger* LINN. p. 187.

*Scrophularineae (Antirrhineae, p. 192).*

124.—(296) *Digitalis purpurea* LINN. p. 194.

125.—(295) *Gratiola officinalis* LINN. p. 193.

*Styraceae, p. 168.*

126.—(252) *Styrax Benzoin* DRYAND. (=Benzoin officinale Hayn. p. 169).

*Ericaceae p. 165 (Ericineae).*

127.—(249) *Arctostaphylos officinalis* WIMM. et GABR. p. 166.

*Umbelliferae, p. 106.*

128.—(166) *Petroselinum sativum* HOFFM. p. 110.

129.—(167) *Carum Carui* LINN. p. 111.

130.—(170) *Pimpinella Anisum* LINN. p. 112.

131.—(171) *Oenanthe Phellandrium* LAM. p. 113.

132.—(172 et 178) *Foeniculum vulgare* GÄRTN. p. 114 (= F. offi-

cinale ALL. et F. dulce BAUH., beide soorten als verscheidenheden te beschouwen).

133.—(176) *Archangelica officinalis* HOFFM. p. 115.

134.—(177) *Ferula asa-foetida* LINN. p. 116.

135.—(180) *Dorema armeniacum* DON. p. 118.

136.—(183) *Galbanum officinale* DON. p. 120.

137.—(182) *Anethum graveolens* LINN. 120.

*Anethum Linn.* Calycis margo obsoletus. Petala subrotunda, integra, involuta, lacinulâ subquadratâ retusâ. Cremocarpium a dorso lenticulari-compressum, margine dilatato complanato cinctum. Mericarpiâ jugis filiformibus aequidistantibus, 3 interioribus acute carinatis, 2 lateralibus obsoletioribus in marginem dilatatum abeuntibus. Valleculae univittatae. Semen convexiusculum antice planum. — Involucra nulla.

*Anethum graveolens Linn.* Caule simplici tereti, foliis decompositis glabris glaucis, segmentis filiformibus. *Dan. tab. 1572.* — *Pastinaca Anethum R. S.* — Groeit in Europa, ook verbouwd.

138.—(186) *Conium maculatum* LINN. p. 123.

139.—(187) *Coriandrum sativum* LINN. p. 124.

*Menispermaceae*, p. 11.

140.—(21) *Cocculus palmatus* DC. Ph. Neerl. p. 119 = *Menispermum palmatum* LAM. p. 11.

*Myristiceae*, p. 236. Pharm. Neerl. p. 48 et 120.

141.—(373) *Myristica fragrans* HOUTT. p. 237 (THUNB. Pharm. Neerl. *ibid.*).

*Ranunculaceae*, p. 2.

142—144.—(11) *Aconitum Napellus* LINN. p. 7; —(12) *A. Cammarum* LINN. (*Störkeanum* REICHB. p. 7); —(13) *A. altegaleatum* HAYN. (*A. variegatum* LINN. p. 8). — Ph. Neerl. p. 121.

*Papaveraceae*, p. 14.

145.—(27) *Chelidonium majus* LINN. p. 16.

- 146.—(25) *Papaver Rhoeas* LINN. p. 14.  
 147.—(26) *Papaver somniferum* LINN. p. 14.

*Fumariaceae*, p. 16.

- 148.—(28) *Fumaria officinalis* LINN. p. 17.

*Cruciferae*, p. 17.

- 149.—(30) *Sinapis nigra* LINN. p. 19 = *Brassica melanosinapis*  
 KOCH — Ph. Neerl. p. 48.  
 150.—(32) *Cochlearia officinalis* LINN. p. 21.  
 151.—(33) *Armoracia rusticana* KOCH. — Ph. Neerl. p. 48.

*Violarieae*, p. 23.

- 152.—(37) *Viola odorata* LINN. p. 24.  
 153.—(38) *Viola tricolor* LINN. p. 24.

*Cucurbitaceae*, p. 99.

- 154.—(157) *Citrullus Colocynthis* SCHRAD., Ph. Neerl. p. 127  
 = *Cucumis Colocynthis* LINN. p. 101.

*Caryophyllaceae (Sileneae)*, p. 29).

- 155.—(44) *Saponaria officinalis* LINN. p. 29.

*Malvaceae*, p. 31.

- 156.—(49) *Althaea officinalis* LINN. p. 38.  
 157.8.—(47) *Malva rotundifolia* LINN. p. 32. ((48) *M. borealis*  
 WALLM. (ook de moederplant der Herba) wordt niet in de  
 Pharm. Neerl. vermeld.

*Büttneriaceae*, p. 35.

- 159.—(51) *Theobroma Cacao* LINN. p. 35.

*Tiliaceae*, p. 36.

- 160.1.—(52) *Tilia grandifolia* EHRH. p. 36.—(53) *Th. parvifolia* EHRH. p. 37.

*Aurantiaceae*, p. 39.

- 162.—(56) *Citrus Aurantium* LINN. p. 40.  
163.—(55) *Citrus medica* LINN. p. 40.

*Canellaceae*.

164. *Canella alba* MURR p. 43 (onder *Guttiferae*, in de Pharm. Neerl. onder *Meliaceae*).

*Canella* P. Browne. Calyx 3-sepalus. Petala 5 subcoriacea glauco-coerulea aestivatione contorta. Stamina in tubum coalita, antherae 21 tubo infra apicem extus adnatae. Ovarium triloculare, stylo exserto, stigmatibus bilobis. Bacca trilocularis, abortu unilocularis, loculis 2—3-spermis. Embryo curvatus, intra albumen carnosum.

*Canella alba* Murr. *Syst.* p. 443. Foliis obovato-cuneatis, junioribus pellucido-punctatis. Swartz *Transact. Soc. Linn. Lond.* I. p. 96, tab. 8.—Browne *Hist. Jamaic.* p. 275, tab. 37, fig. 3.—*Winterania* Linn. — Groeit in de West-Indische eilanden en warme gewesten van Amerika.

*Ampelideae*, p. 44.

- 165.—(58) *Vitis vinifera* LINN. p. 44. — Ph. Neerl. p. 48.

*Polygaleae*, p. 26.

- 166.—(40) *Polygala amara* LINN. p. 26.  
167.—(41) *Polygala Senega* LINN. p. 27.  
168.9.—(42) *Krameria triandra* RUIZ et PAV. p. 28.—(43) *K. Ixina* LINN. p. 28, niet in de Ph. Neerl. vermeld.

*Euphorbiaceae*, p. 241.

- 170.—(389) *Ricinus communis* LINN. p. 246.

- 171.—(383) *Croton Eluteria* SW. p. 243.  
 172.—(386) *Tigilium officinale* KLOTZSCH. Ph. Neerl. p. 135  
 = *Croton Tigilium* LINN. p. 244.

*Juglandaceae*, p. 58.

- 173.—(71) *Juglans regia* LINN. p. 59.

*Anacardiaceae* (*Cassuvieae*, p. 56).

- 174.—(69) *Pistacia Lentiscus* LINN. p. 57.  
 175.—(70) *Rhus Toxicodendron* LINN. p. 57.

*Burseraceae* (*Amyrideae*, p. 60).

- 176.—(75) *Boswellia serrata* ROXB. p. 68.  
 177.—(72.73) *Balsamodendron Myrrha* EHRENB. — B. KATAF  
 KUNTH p. 60.  
 178.—(74) *Amyris Plumieri* DC. p. 62.

*Icica Aubl.* Calyx 4—5-dentatus persistens. Petala totidem, sub disco orbiculato inserta, basi lata, aestivatione valvata. Stamina 8—10, cum petalis inserta, iis breviora, filamentis filiformibus vel subulatis, antheris basi emarginatis introrsis. Ovarium sessile ovatum, 4—5-loculare, ovulis in loculis geminis collateraliter pendulis. Stylus brevissimus, stigmatibus 4—5 capitellatis. Drupa exsucca, epicarpio coriaceo 2—5-valvi, putamine 1—5-pyreno, pyrenis pulpâ obvolutis subosseis, unilocularibus. Seminis exalbuminosi cotyledones corrugato-plicatae. — Arbores foliis pinnatis vel trifoliolatis.

- 179.—*Icica Icicariba* DC Prodr. II. p. 77, foliolis 3—5 petiolulatis oblongis acuminatis, floribus ad axillas confertis subsessilibus. — Groeit in Brazilië. Levert eene soort van *Resina Elemi*, onder den naam van *Icicariba* of *Resina icica* bekend.

*Simarubaceae* p. 52 (*Simarubeae*).

- 180.—(67) *Simaruba amara* AUBL. — HAYN., Ph. Neerl. p. 140.  
 = *S. officinalis* DC. p. 54.

- 181.—(65) *Quassia amara* LINN. p. 53.  
 182.—(66) *Picraena excelsa* LINDL. Ph. Neerl. p. 141. = *Simaruba excelsa* DC. p. 53.

*Rutaceae*, p. 48.

- 183.—(64) *Ruta graveolens* LINN. p. 51.

*Zygophylleae*, p. 46.

- 184.—(59) *Guajacum officinale* LINN. p. 47.

*Diosmeae* (*Rutacearum tribus*, p. 48).

- 185.6.—(62) *Galipea officinalis* HANCOCK p. 50. — *G. Cusparia* ST. HIL. p. 50.  
 187.—(61) *Barosma crenatum* KUNZE. Pharm. Neerl. p. 144.  
 = *Diosma crenata* LINN. p. 49.

*Lineae*, p. 30.

- 188.—(45) *Linum usitatissimum* LINN. p. 30.

*Ribesiaceae* (Ph. Neerl. p. 48, *Grossulariaceae*, p. 104).

- 189.190.—(162.163) *Ribes rubrum* LINN. *R. nigrum* LINN. p. 105.

*Myrtaceae*, p. 97.

- 191.—(150) *Caryophyllus aromaticus* LINN. p. 98.  
 192.3.—(151) *Melaleuca Leucadendron* LINN. p. 99.—((152) *M. Cajuputi* ROXB. p. 99, niet in de Ph. Neerl. vermeld, maar hoofdzakelijk de moederplant van het *Oleum Cajuputi*).  
 194.—(148) *Punica Granatum* LINN. p. 95.

*Pomaceae*, p. 83 (*Rosacearum tribus*).

- 195.—(134) *Cydonia vulgaris* DC. (PERS.) p. 84.

*Rosaceae*, p. 82.

- 196.—(136) *Rosa centifolia* LINN. p. 85.  
 197.—(135) *Rosa gallica* LINN. p. 85.  
 198.—(140) *Geum urbanum* LINN. p. 89.  
 199.—(137) *Rubus idaeus* LINN. p. 87. — Ph. Neerl. p. 48.

*Amygdaleae*, p. 91 (*Rosacearum tribus*).

- 200.—(141) *Prunus Lauro-cerasus* LINN. p. 91.  
 201.—(142) *Prunus domestica* LINN. p. 91. — Ph. Neerl. p. 48.  
 202.—(146) *Amygdalus commnis* LINN. p. 94. — Ph. Neerl. p. 48.

*Leguminosae*, p. 63, (*Papilionaceae*, p. 63, et *Caesalpinieae*, p. 73).

- 203.204.—(89) *Glycyrrhiza glabra* LINN. p. 70.—(90) *Glycyrr. echinata* LINN. p. 70 levert ook de rad. *Liqueritiae*, maar wordt door de Pharm. Neerl. niet vermeld.  
 205—208.—(87) *Astragalus creticus* LINN. p. 69.—(85) *A. verus* OLIV. . (86) *A. gummifer* LABILL. p. 69, *A. aristatus* HERIT. leveren ook *Tragacanth-gom*.  
 209.—(76) *Myrospermum peruiferum* DC. Ph. Neerl. p. 151. = *Myroxylon peruiferum* LINN. *fil.* — p. 64.  
 210.—(100) *Tamarindus indica* LINN. p. 74.  
 211.—(102) *Cassia lanceolata* FORSK. p. 75.  
 212.—(104) *Cassia obovata* COLLAD. Ph. Neerl. p. 152 (= *C. Senna* Linn.  $\alpha$  p. 75).  
 213.214.—(103) *Cassia acutifolia* DELL. p. 75 (en *C. Ehrenbergiana* BISCHOF, niet vermeld).  
 215.—(101) *Cassia Fistula* LINN. p. 75.  
 216.—(117) *Andira retusa* KUNTH = *Geoffraea surinamensis* BONDT p. 78).

*Andira Lam.* Calyx turbinato-campanulatus 5-dentatus, dentibus subaequalibus acutis erectis. Vexillum subrotundum emarginatum, carinâ longius. Stamina diadelphica (9 et 1). Ovarium triovulatum. Legumen stipitatum suborbiculatum duriusculum uni-

loculare monospermum. — Arbores, foliis impari-pinnatis, paniculis terminalibus, floribus purpureis.

*Andira retusa* H.B.K. *Nov. Gen.* VI. p. 385. Foliolis 11—13 ovalibus retusis submarginatis glabris. *Geoffraea retusa* Lam. *Illustr. tab.* 602, *fig.* 2. — Groeit in Cayenne, Suriname.

217—225.—(107—115) *Copaiferae plurimae species brasilienses* (Ph. Neerl. p. 154) p. 77.

226—234.—(122—129) *Acaciae species („arabicae“— Ph. Neerl.) praesertim africanae* p. 80—81.