

11

A T L A S

DER

BAUMARTEN VON JAVA.

DATUM DER HERAUSGABE DES DRITTON BANDS.

13. Lieferung	Februar 1916.
14. Lieferung	Mai 1916.
15. Lieferung	September 1916.
16. Lieferung	März 1918.

A T L A S
DER
BAUMARTEN VON JAVA
IM ANSCHLUSS AN DIE
„BIJDRAGEN TOT DE KENNIS DER BOOMSOORTEN VAN JAVA“
ZUSAMMENGESTELLT
VON
Dr. S. H. KOORDERS und Dr. Th. VALETON.
MIT UNTERSTÜTZUNG DER NIEDERLÄNDISCH-
INDISCHEN REGIERUNG
HERAUSGEgeben
VON
Dr. S. H. KOORDERS.

VIERTER BAND.
FIGUR 601—800.

VERLAG DER
BUCH- UND STEINDRUCKEREI VON FA. P. W. M. TRAP, LEIDEN.
(März 1918).

Digitized by the Internet Archive
in 2015

<https://archive.org/details/atlasderbaumarte4191koor>

INHALTSÜBERSICHT VON BAND I-IV.

I. BAND.

Vorwort (Seite I—VII).

Uebersicht der im ersten Bande abgebildeten Familien.

Alphabetisches Register der im ersten Bande abgebildeten Arten.

Figur 1—200.

II. BAND.

Alphabetisches Register der im zweiten Bande abgebildeten Gattungen und Arten.

Uebersicht der im zweiten Bande abgebildeten Familien.

Figur 201—400.

III. BAND.

Alphabetisches Register der im dritten Bande abgebildeten Arten.

Uebersicht der im dritten Bande abgebildeten Familien.

Figur 401—600.

IV. BAND.

Verbesserungen und Einfügungen zu den Figuren 1—800 (Seite 7—11).

Gesamtübersicht über die Verteilung der 800 Abbildungen, des Baumarten-

Atlas über die 13 Bände der Bijdragen tot de kennis der boomsoorten
van Java (Seite 13—16).

Gesamtregister der einheimischen Namen von Figur 1—800 (Seite 17—30).

Gesamtregister der lateinischen Namen von Figur 1—800 (Seite 31—42).

Schlussbemerkung (Seite 43).

Figur 601—800.

VERBESSERUNGEN UND EINFÜGUNGEN.

- Fig. 12. p. 2. statt Booms. Java II,: Booms. Java I.
- Fig. 14. p. 2. auf Zeile 3 von oben, hinter 72 füge ein: (unter *Butea frondosa Roxb.*).
- Fig. 19. p. 2. statt 80: 89.
- Fig. 20. am Schluss füge hinzu: Diese Baumart ist in Bijdr. Booms. Java noch nicht erwähnt worden. Die Figur 20 kann dort unter I. 266. eingeklebt werden, nachdem der dort fehlende Artname im Gesamtregister der XIII. Bandes eingefügt worden ist.
- Fig. 24. p. 2. auf Zeile 3 von oben füge ein: *Kds. et Val.*, Bijdr. Booms. Java II. (1895) 96 (unter *Pongamia dehiscens Kds. et Val.*).
- Fig. 26. p. 2. am Schluss füge hinzu: *Erythrina lithosperma Miq.* muss nach den Wiener Nomenklatur-Regeln *Erythrina subumbonata (Hassk.) Merrill* genannt werden.
- Fig. 27. p. 2. statt 69: 58.
- Fig. 34. p. 2. auf Zeile 3 von oben hinter 316, füge ein: (unter *Pithecellobium moniliferum Bth.*).
- Fig. 59. p. 2. auf Zeile 3 von oben hinter 54 füge ein: (unter *Quercus fagiformis Juncgh.*).
- Fig. 77. p. 2. Zeile 3 von oben statt 17: 117.
- Fig. 78. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies statt 297: 291.
- Fig. 81 und 408. p. 2. auf Zeile 2 von unten lies: Kajoe walang, Kadjeng walang.
- Fig. 84. p. 2. am Schluss füge hinzu: *Schoutenia ovata Korthals* muss nach den Nomenklatur-Regeln des Wiener Botanischen Kongresses: *Actinophora fragrans Wall.* genannt werden.
- Fig. 97. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies statt 554: 128.

- Fig. 101. p. 1. hinter Keimpflanzen füge hinzu: (Nach *Karsten*).
Fig. 101. p. 2. am Schluss füge hinzu: Einl. Namen: *Bako bako*, Vulg. Mal.; *Tandjang*, Jav.
Fig. 101. p. 1. auf Zeile 1 von unten füge zu: (*A, E*. Nach *Karsten*; *B—E, G*. Original nach Herb. Kds.).
Fig. 102. p. 2. am Schluss füge hinzu: Einh. Namen: wie Fig. 101.
Fig. 108. p. 1. Detail *C* und *H* statt $\frac{1}{3}$ lies: $\frac{3}{1}$.
Fig. 127. p. 2. auf Zeile 2 von unten lies statt 526: 97.
Fig. 137. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies statt 309: 310.
Fig. 138. p. 2. am Schluss füge zu: *Kds. et Val.*, *Bijdr. Booms. Java VIII.* (1900) 84 (Eine Beschreibung dieser Baumart fehlt in den *Bijdr.*).
Fig. 138. p. 2. auf Zeile 2 von oben hinter hoch. füge ein: *Kds. et Val.*, *Bijdr. Booms. Java VII.* (1900) 84 (Dort fehlt eine Beschreibung und ist nur der Artnname erwähnt).
Fig. 141. p. 2. auf Zeile 3 von oben hinter 94 füge ein: (unter *Lophopetalum javanum Turcz.*).
Fig. 142. p. 2. vor *Harpullia*, auf Zeile 2 von oben füge ein: *A—E*. und auf Zeile 4 von unten füge hinzu: *F—N*.
Fig. 150. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies statt 313: 48.
Fig. 163. p. 2. am Schluss füge hinzu: Nach der Gattungbegrenzung von Harms muss die in meiner Exkursionsflora II. 444 unter *Aphananixis* erwähnte Art: *A. trichantera* dort zehn Zeilen weiter nach unten, unter *Amoora* eingefügt werden und zwar als zweite unvollständig, nur in Blüte und Blatt bekannte Art: *Amoora trichanthera* *Kds. et Val.*
Fig. 167. am Schluss füge hinzu: Diese Baumart ist in *Bijdr. Booms. Java* nicht erwähnt worden. Die Figur 167 kann dort unter III. 2 eingeklebt werden, nachdem der dort fehlende Speziesname im Gesamtregister eingefügt worden ist.
Fig. 169. am Schluss füge hinzu: Die Figur 169 kann in *Kds. et Val.*, *Bijdr. Booms. Java* III. 2. oder in *Kds.*, *Exkursionsflora Java* II. 442 eingeklebt werden, nachdem der in beiden Publikationen nicht erwähnte, für Java „neue“ Artname im Gesamtregister eingefügt worden ist.
Fig. 184. p. 2 auf Zeile 3 von oben lies statt 106: 108.
Fig. 192. p. 2. auf Zeile 3 von oben hinter 96 füge hinzu: (unter *Nyssa sessiliflora Hook. et Thoms.*).

Verbesserungen und Einfügungen.

9

- Fig. 218. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies statt 41: 278.
 Fig. 254. p. 2. lies statt 375: 367.
 Fig. 298. Auf der Vorderseite der Abbildung statt: Verbenaceae, setze: Meliaceae.
 Fig. 298. Auf der Vorderseite der Abbildung statt: Figur 298. *Vitex bantamensis* Kds. et Val., setze: Figur 298 *Vavaea bantamensis* (K. et V.) Kds. et Merrill.
 Fig. 298. Auf der Rückseite der Abbildung streiche den ganzen Text und setze:

FIGUR 298.

Vavaea bantamensis (Kds. et Val.) Kds. et Merrill. — Baum. — Kds., Neue Verbesserungen und Einfügungen zur meiner Exkursionsflora von Java (März 1914) 1; *Vitex* (?) *bantamensis* Kds. et Val., *Bijdr. Booms. Java* VII (1900) 210; Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 137; Kds.—Schum., System. Verzeichnis I. § 1. Fam. 253. (1912) 10.

Einheimischer Name: unbekannt.

- Fig. 300. p. 2. auf Zeile 3 von oben hinter 48 füge ein: (unter G. Miquelianus Teijsm. et Binn.).
 Fig. 303. p. 2. hinter (1900) füge ein: 194.
 Fig. 306. p. 2. hinter Baumstrauch füge hinzu: Kds. et Val., *Bijdr. Booms. Java* V. (1900) 188. Dort nur der Name ohne Beschreibung.
 Fig. 307. p. 2. lies statt 201: 207.
 Fig. 313. p. 2. lies statt 208: 212.
 Fig. 315. p. 2. auf Zeile 2 von unten streiche: Lanting, Bat.
 Fig. 321. A—H. p. 2. auf Zeile 4 von oben hinter 18 füge hinzu: *A. moluccana* DC.; Kds. et Val. *Bijdr. Booms. Java* IV. 3; *A. moluccana* DC. var. *javanica* Val. in *Icon. Bog. I. Fasc. 4.* (1901) p. 23.
 Fig. 321. I, K. p. 2. am Schluss füge bei: Diese Figur 321 kann in Kds. et Val., *Bijdr. Booms. Java* IV. 3. eingeklebt werden, nachdem die beiden in dieser Publication fehlenden Namen *Ailanthes calycina* Pierre und *Ailanthes moluccana* DC. var. *mollis* Kds. et Val. im betreffenden Gesamtregister eingefügt worden sind.
 Fig. 322. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies statt 17: 117.

- Fig. 332. p. 2. lies statt 73: 86.
- Fig. 332. p. 2. auf Zeile 3 von oben hinter 73, füge bei: 86.
- Fig. 334. p. 2. auf Zeile 3 von oben vor Nachträge füge ein: II. 634 (unter F. inermis).
- Fig. 341. am Schluss füge hinzu: Diese Baumart ist in Bijdr. Booms. Java nicht erwähnt worden. Die Figur 341 kann dort unter I. 182. eingeklebt werden, nachdem der fehlende Artnamen im Gesamtregister des XIII. Bandes eingefügt worden ist.
- Fig. 359. am Schluss füge hinzu: Die Figur 359 kann in Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java I. 32 oder in Kds., Exkursionsflora Java III. 42. eingeklebt werden, nachdem der in beiden Publikationen fehlende Name dieser für Java „neuen“ Art im betreffenden Gesamtregister eingefügt worden ist.
- Fig. 363. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies statt II: I.
- Fig. 372. p. 2. auf Zeile 2 von unten lies statt 38: 27.
- Fig. 383. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies statt 153: 150
- Fig. 388. p. 2. auf Zeile 1 von unten lies statt 148: 146.
- Fig. 393. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies statt 574: 577.
- Fig. 398. p. 2. am Schluss füge hinzu: Weil nach den Nomenklatur-Regeln des Wiener Botanischen Kongresses der Gattungname *Actinophora Wall.* die Priorität hat oberhalb die Gattung *Schoutenia Korthals* muss ich nach den Wiener Regeln *Schoutenia Buurmanni Kds. et Val.* umbauen als *Actinophora Buurmanni (Kds. et Val.) Kds nomen novum.*
- Fig. 403. p. 2. am Schluss füge zu: *Trichospermum javanicum Blume* muss nach den Nomenklatur-Regeln des Wiener Botanischen Kongresses *Diclidocarpus javanicus (Blume) Ktze.* genannt werden.
- Fig. 405. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies statt 170: 178.
- Fig. 408. vergl. oben Fig. 81.
- Fig. 416. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies statt 148: 139.
- Fig. 439. p. 2. am Schluss füge bei: Diese Figur 439 kann in der Exkursionsflora II. 673 eingeklebt werden, nachdem im Gesamtregister des III. Bandes der dort fehlende Artnamen eingefügt worden ist.
- Fig. 500. p. 2. auf Zeile 2 von unten lies statt 684: 685.
- Fig. 532. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies statt 258: 108, und auf Zeile 4 von oben lies statt 108: 258.

Verbesserungen und Einfügungen.

II

- Fig. 537. p. 2. am Schluss füge bei: Diese Figur 537 kann in den Bijdr. Booms. VIII. 75 oder in der Exkursionsflora III. 259 eingeklebt werden nachdem der dort fehlende, „neue“ Artnname im Register eingefügt worden ist.
- Fig. 538. p. 2. auf Zeile 1 von oben hinter Val. füge hinzu: in Icon. Bog. IV. (1912) p. 143, 145.
- Fig. 550. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies 155: 162.
- Fig. 560. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies statt 194: 199.
- Fig. 584. p. 2. auf Zeile 3 von oben füge hinter 212 ein: (unter Ternstroemia macrocarpa Scheffer).
- Fig. 603. p. 2. lies statt Blimbling: Blimbung.
- Fig. 613. p. 2. am Schluss füge hinzu: „There is a form of *Palaquium gutta* known as var. *oblongifolium*, which was considered by Dr. Burck to be a distinct species, but which the authors of the „Malay Materials“, as well as Mr. Ridley and others agree in making a variety only“ (*Gamble* in Kew Bulletin Misc. inform. (1907) 114). Vergleich auch die Bemerkung unten bei Figur 614.
- Fig. 614. p. 2. die Synonymie ändere folgenderweise um: *Palaquium gutta* (*Hook.*) *Burck* var. *oblongifolium* (*de Vriese*) *King* et *Gamble*; *Isonandra gutta* *Hook.* var. *oblongifolia* *de Vriese*; *Isonandra gutta* var. *sumatrana* *Miq.* Am Schluss füge hinzu: vergleich auch die nachträgliche Bemerkung oben bei Figur 613.
- Fig. 662. p. 2. am Schluss füge bei: Diese Figur 662 kann in der Exkursionsflora III. 51 eingeklebt werden nachdem dort und im Gesamtregister des III Bandes der fehlende Artnname eingefügt worden ist
- Fig. 679. A—R. auf Zeile 2 von oben lies statt *javanica* (*Bl.*) *Harms*: *javanica* *Kds.* et *Val.*, und p. 2 am Schluss füge hinzu: Diese Figur 679 A—R kann in der Exkursionsflora II. 716 eingeklebt werden nachdem die fehlende Art dort und im Gesamtregister des III. Bandes eingefügt worden ist. — Figur 679 S p. 1 und 2. statt *obtusa* (*Bl.*) *Harms*, setze *Rumphiana* *Harms* und p. 2 auf Zeile 3 und 4 von unten statt: *Kds.* et *Val.* bis 716, setze: *Panax pinnatum* *Lmk.*; *Harms* in *Engler* u. *Prantl* Nat. Pflz. III, 8. p. 45 (Nicht in *Bijdr. Booms. Java* und nicht in *Exkflora Java* erwähnt; in Java nicht wild wachsend und nicht verwildert, dor tñur kultiviert).
- Fig. 699. p. 2. lies: *Ki tjerme bötian*, Sund.

GESAMTÜBERSICHT ÜBER DIE VERTEILUNG DER 800 ABBILDUNGEN

des Baumarten-Atlases über die 13 Bände der
„Bijdragen tot de kennis der boomsoorten van Java“.

INHALT VON BIJDRAGE No. I.

(Mededeeling uit 's Lands Plantentuin No. XI).

Apocynaceae. Figur 77, 621—644.	niaceae. Figur 318. — Sonneratiaceae.
Bignoniaceae. Figur 356—358.	Figur 592—595, 784.
Dilleniaceae (vergl. Bijdr. No. III). Figur 1—4.	Samydaceae Bth. et Hook. = Flacourtiaceae Engler et Prantl p p. (vergl. Bijdr. No. V). Figur 340—346.
Ebenaceae. Figur 66—70, 359—372.	Sapotaceae. Figur 604—620.
Elaeocarpaceae (vergl. Bijdr. V). Figur 433, 434.	Scrophulariaceae. Figur 792.
Leguminosae-Mimosae. Figur 5—11, 33—36, 32, 31.	Tiliaceae. Figur 402, 403, 84, 396—398, 401, 391—394.
Lythraceae. Figur 783. — Cryptero-	

INHALT VON BIJDRAGE No. II.

(Mededeeling uit 's Lands Plantentuin No. XIV).

Hamamelidaceae.*	24, 16, 17, 19, 23, 14, 26—28.
Leguminosae-Caesalpinieae. Figur 13, 15, 18, 25, 29, 30, 579, 12, 21, 22, 798.	Malvaceae. Figur 436—438. — Bom- bacaceae. Figur 435.
Leguminosae-Papilionaceae. Figur 20,	Sterculiaceae. Figur 80—82, 404—419.

*) Die in dieser Übersicht mit einem * versehenen Familien sind in diesem „Baumarten-Atlas“ nicht abgebildet.

Vergleich über die im Baumarten-Atlas nicht abgebildeten Familien auch meine „Schlussbemerkung“, am Schluss des ganzen Werkes, hinter dem Gesamtregister der lateinischen Namen.

Gesamtübersicht.

INHALT VON BIJDRAGE No. III.

(Mededeeling uit 's Lands Plantentuin No. XVI).

Meliaceae. Figur 97—100, 151—183. Dilleniaceae p. p. Figur 570—578. —
Ternstroemiaceae Bentham et Hooker = Theaceae. Figur 580—584.

INHALT VON BIJDRAGE No. IV.

(Mededeeling uit 's Lands Plantentuin No. XVII).

Anacardiaceae. Figur 76.
Burseraceae. Figur 149, 150
Capparidaceae. Figur 795.
Magnoliaceae. Figur 799, 800.
Myristicaceae. Figur 143—148.

Pittosporaceae. Figur 136, 137.
Rhizophoraceae. Figur 101—109.
Rutaceae. Figur 352, 353—355.
Simarubaceae. Figur 319—321.

INHALT VON BIJDRAGE No. V.

(Mededeeling uit 's Lands Plantentuin No. XXXIII).

Bixaceae (Nur: Flacourtiaceae zum Teil).
Figur 333—339, 347—349, 351.
Caprifoliaceae.*)
Compositae.*)
Connaraceae.*)
Cornaceae. Figur 186—192.
Dipterocarpaceae.*)
Elaeocarpaceae (Add. et emend. van
Bijdr No. I). Figur 420—432.
Hypericaceae = Guttifereae Engler p. p.
(vergl. Bijdr. No. IX). Figur 83.
Icacinaceae. Fig. 116—121.
Juglandaceae. Figur 698—700, 793, 794.

Melastomaceae. Figur 301—314
Myrsinaceae.
Olacaceae Figur 122—125.
Polygalaceae.*)
Proteaceae. Figur 597—600.
Rhamnaceae.*)
Rosaceae. Figur 94—96, 110—115.
Santalaceae. Figur 253, 254.
Saxifragaceae. Figur 193—199. — Cu-
noniaceae. Figur 200.
Tiliaceae (Add. et emend. van Bijdr.
No. I). Figur 395, 399, 400.

INHALT VON BIJDRAGE No. VI.

(Mededeeling uit 's Lands Plantentuin No. XL).

Bixaceae Benth. et Hook. = Flacour-
tiaceae Engler et Prantl (Add. et
emend. van Bijdr. No. V). Figur 350.
Lecythidaceae.*)

Myrsinaceae (Add. emend. van Bijdr.
No. V).*)
Myrtaceae. Figur 439—507.

Gesamtübersicht.

15

INHALT VON BIJDRAGE No. VII.

(Mededeeling uit 's Lands Plantentuin No. XLII).

Araliaceae. Figur 664—697.

Boraginaceae. *)

Celastraceae. Figur 127, 138—141.

Hernandiaceae. Figur 184, 185.

Nyctaginaceae. Figur 322—324.

Styracaceae. Figur 251, 252. — Sym-

plocaceae. Figur 380—390.

Verbenaceae. Figur 255—299.

INHALT VON BIJDRAGE No. VIII.

(Mededeeling uit 's Lands Plantentuin No. LIV).

Oleaceae. Figur 645—663.

Rubiaceae. Figur 508—569.

Addenda et emendanda (Rubiaceae).

INHALT VON BIJDRAGE No. IX.

(Mededeeling uit 's Lands Plantentuin No. LXI).

Aceraceae. *)

Ampelidaceae Bentham et Hooker =

Vitaceae Engler et Prantl. *)

Anonaceae. *)

Combretaceae. Figur 72—75.

Daticaceae. Figur 71.

Gesneriaceae. *)

Gnetaceae. *)

Gonystylaceae. Figur 300.

Guttiferae (vergl. Bijdr. No. V).

Loganiaceae. Figur 325—332, 596.

Menispermaceae. *)

Myricaceae. Figur 373, 374.

Oxalidaceae. Figur 601—603.

Sabiaceae. Figur 375—379.

Sapindaceae. Figur 86—91, 126,
128—135, 142, 797.

Solanaceae. Figur 315—317.

Staphyleaceae. Figur 92, 93.

INHALT VON BIJDRAGE No. X.

(Mededeeling uit 's Lands Plantentuin No. LXVIII).

Casuarinaceae. *)

Coniferae. Nur: Taxaceae. Figur

385—591.

Fagaceae. Figur 37—65.

Lauraceae. Figur 201—250.

Monimiaceae. *)

INHALT VON BIJDRAGE No. XI.

(Mededeeling uitgaande van het Departement van Landbouw No. 2).

Moraceae. Figur 701—782.

INHALT VON BIJDRAGE No. XII.

(Mededeeling uitgaande van het Departement van Landbouw No. 10).

Buxaceae. *)	Urticaceae. Figur 796.
Euphorbiaceae. Figur 78, 79.	Addenda et emendanda (Euphorbiaceae).
Ulmaceae. *)	

INHALT VON BIJDRAGE No. XIII.

(Mededeeling uitgaande van het Departement van Landbouw No. 18).

Aquifoliaceae Figur 785—791	Moraceae (Aanvulling van Bijdr. No. XI).
Clethraceae. *)	Thymelaeaceae Engler et Prantl. *)
Convolvulaceae. *)	Violaceae. *)
Ericaceae. *)	Addenda et emendanda (Violaceae;
Hamamelidaceae (Aanvulling van Bijdr. No. II). *)	Ericaceae).

ZUSAMMENFASSUNG.

Bijdr. No. I.	Text p. 1—364 . . 110 Tafeln mit Abbild. im Baumarten-Atlas.
id. II.	id. p. 1—228 . . 44 id.
id. III.	id. p. 1—320 . . 51 id.
id. IV.	id. p. 1—328 . . 30 id.
id. V.	id. p. 1—464 . . 87 id.
id. VI.	id. p. 1—201 . . 70 id.
id. VII.	id. p. 1—231 . . 102 id.
id. VIII.	id. p. 1—285 . . 81 id.
id. IX.	id. p. 1—407 . . 47 id.
id. X.	id. p. 1—287 . . 86 id.
id. XI.	id. p. 1—291 . . 82 id.
id. XII.	id. p. 1—782 . . 3 id.
id. XIII.	id. p. 1—286 . . 7 id.

Gesamtzahl . . 800 Tafeln.

GESAMTREGISTER
DER
EINHEIMISCHEN PFLANZENNAMEN
VON
Figur 1—800 (Lieferung 1 bis 16)
VON DEM
ATLAS DER BAUMARTEN VON JAVA.

Sämtliche im „Atlas der Baumarten von Java“ erwähnten einheimischen Pflanzennamen sind in diesem Gesamtregister aufgenommen, jedoch sind sehr unsichere und sehr lokale zweifelhafte einheimische Namen in der Regel in diesem Atlas weggelassen worden. Durch diese von mir getroffene Auswahl wird das Auffinden der wichtigeren und in Java zum Teil sehr festen und sehr wertvollen einheimischen Pflanzennamen erheblich erleichtert.

Wer ausführliche Auskunft über die einheimischen Namen wünscht, sei hingewiesen auf die bei der betreffenden Figur von mir zitierte Literatur (*Bijdragen, Exkursionsflora und Syst. Verzeichnis*).

Wenn bei einer Spezies in diesem Baumarten-Atlas überhaupt keine Auskunft gegeben wird über die einheimischen Namen deutet dieses darauf hin, dass die betreffenden einheimischen Namen entweder überhaupt unbekannt oder sehr zweifelhaft sind.

Bal. = Balinesisch; Jav. = Javanisch; Jav. Kr. = Kromo-Hochjavanisch;
Jav. Ng. = Ngoko—Niederjavanisch; Mal. Vulg. = Vulgar—Malayisch;
Madur. = Maduresisch; Sund. = Sundanesisch.

- I. Band: Figur 1—200.
- II. Band: Figur 201—400.
- III. Band: Figur 401—600.
- IV. Band: Figur 601—800.

A.	Amis mata, Sund. 725, 758. Ampelas, Sund. 755, 759. Ademati, Jav. 230. Ambulu, Bal. 736.	Ampelas tangkal, Sund. 755. Ampere, Madur. Pantjur. 764. Ampet, O.-Jav. 302. Ampru, Sund. 527, 635. Sempolan. 712.
----	---	--

Gesamtregister der einheimischen Namen.

- Ampru badak, Sund. 527, 635.
 Ampulu, Madur. Pantjur. 710, 711.
 Angrit, Sund. 512, 514.
 Angsana, Sund., Madur. 17.
 Angsara keleng, Madur. 16.
 Angsono, Jav. 17.
 Apa, Jav. 745.
 Apah, Jav. 734.
 Api api, Jav. 273.
 Apit, Jav. 530, 533, 534.
 Aram aram, Jav. 3.
 Areng-areng, Jav. 363.
 Ares, Jav. 322.
 Aru, O.-Jav. 585.
 Asono, Jav. 17.
 Awar awar, Jav. 769.
- B.**
- Babalan, Jav. 530, 533.
 Badut, Jav. 607.
 Bajur, Sund. 81.
 Baku, Jav. 104.
 Balingbing, Mal., Bat., Sund. 601.
 Balong, Jav. 342.
 Balung, Jav. 342.
 Bangkal, Madur. 10.
 Bangkong, Jav. 23, 93.
 Bangongan, Jav. 93.
 Bantjet, Jav., Sund. 93.
 Barih, Madur. 80.
 Baru bhender, Madur. 437.
 Barundaj, Sund. Palabuan-ratu. 795.
 Barundaj, Madur. 228.
 Barundul, Sund. Palabuan-ratu. 797.
 Bekel, Jav. 19.
 Beleketabek, Sund. 434.
 Benda ojot, Jav. Tjilatjap. 707, 708.
 Bengang, Sund. 435.
 Benger, Sund. 783.
 Bengkak, Jav. 184.
- Bengkudu, Mal. Vulg. 561.
 Bentjuluk, O.-Jav. 13.
 Berasan, Jav. 174.
 Bergedat, Jav. 734, 735, 745, 756, 757.
 Beru, Madur. 10.
 Bhadjur, Madur. 81.
 Bhalingbing bulu, Jav., Madur. 601.
 Bhalimbang manes, Madur. 603.
 Bhalong, Madur. 342.
 Bhangsol, Madur. 151.
 Bhungkana ereng, Madur. 7.
 Bhungkana lerek, Madur. 89.
 Bibis, Jav. 722, 732, 733, 756, 757.
 Bibis, Jav. Ngebel. 727.
 Bibis, Jav. Sepakung. 710, 711.
 Bibis, O.-Java. 371.
 Bidada, Jav. 592.
 Bidodo, Jav. 592.
 Bila, Madur. 354.
 Bila ghedang, Madur. 354.
 Bima, Jav. Surdjo. 590.
 Bilis, Madur. 514.
 Bineng, Madur. 80.
 Binong, Sund. 71.
 Binong laut, Sund. 184.
 Bintaos, Jav. Sund. 627.
 Bintaro, Jav., Vulg. Mal. Sund. 628.
 Bintaro gede, Sund. 628.
 Bintaro lutik, Sund. 628.
 Bintinu, Sund. 82.
 Binung, Madur. 71.
 Bisoro, Sund. 766, 767, 768.
 Bisoro lözik, Sund. Palabuan. 760, 761, 762, 763.
 Blabag, Jav. 491.
 Blagbag, Jav. 469.
 Blendung, Sund. 27.
 Blibis, Jav. 732, 733.
 Blimbing, Mal. Vulg., Sund. 601, 603.
 Blimbing-alas, Jav., Ng. 603.
- Blimbing pingir, Jav. Puger. 603.
 Blimbing keris, Jav. Subah. 603.
 Blimbing kris, Jav. Subah. 603.
 Blimbing legi, Jav. Kr. 603.
 Blimbing manis, Jav. Ng. 603.
 Blimbing wono, Jav. Kr. 603.
 Blimbing wuluh, Jav. 601.
 Bogem, Jav., Sund. 592.
 Bogem, O.-Jav. Idjen. 792.
 Bogo, Jav. 333.
 Bolang, Jav. 283.
 Bönjing, Sund. 765, 768.
 Borang, Jav. Pringombo. 664.
 Brabas, Madur. 205.
 Brama, Jav. 364.
 Branang siang, Sund. 592.
 Brandnetelboom, Hollandsch. 796.
 Brasan, Jav. 174.
 Brennesselbaum, Deutsch. 796.
 Brunjah, Jav. Tangkil. 796.
 Bubundelan, Sund. 30.
 Budeng, Madur. 212.
 Budengan, Jav. 366.
 Bulangan, Madur. 278.
 Bulu, Jav. 715—717, 728, 729, 732, 733.
 Bulu, Jav. G. Wilis. 723, 724.
 Bulu, Jav. Karangasem. 706.
 Bulu, Jav. Margasari. 745.
 Bulu, Jav. Pringombo. 727.
 Bulu, Jav. Pringombo. 707, 708.
 Bulu, Jav. Puger. 706.
 Bulu, Jav. Rogodjampi. 707, 708.
 Bulu bras, Jav. 734.
 Bulu bras, Jav. Margasari 746.
 Bulu beras, Jav. 732, 733.
 Bulu djangkar, Jav. 734.
 Bulu djegan, Jav. 732, 733.
 Bulu djerakah, Jav. 746.
 Bulu gede, Jav. 715, 716, 717.

Gesamtregister der einheimischen Namen.

19

Bulu indjuk, Jav. Nusa Kam-bangan. 706.
 Bulu kawung, Jav. 734.
 Bulu kuang, Jav. Margasari. 706.
 Bulu nunggul, Sund. 434.
 Bulu panggang, Jav. 734.
 Bulu pereng, Jav. 756, 757.
 Bulu sepreh, Jav. 745.
 Bulu tambi, Jav. Nusa kam-bangan. 746.
 Bulu tapok, Jav. Tjilatjap. 736.
 Bulu timun, Jav. 747.
 Bulu timun, Jav. Tangkil. 706.
 Bulu tritih, Jav. Tangkil. 727.
 Bungbulan, Sund. 283.
 Bungbulang potjang, Sund. Palabuan Ratu. 537.
 Bungur, Sund. 783.
 Buruh, Madur. 243.
 Butaruwa, Sund. Tjigenteng. 58.
 Butaruwa, Sund. 480.
 Buwah sabum, Vulg. Mal. 89.
 Buwah upas, Vulg. Mal. 21.

D.

Dadap ajam, Jav. 27.
 Dadap blendung, Sund. 27.
 Dadap bong, Jav. 27.
 Dadap duri, Vulg. Mal. 26.
 Dadap laut, Jav. 27.
 Dadap lenga, Jav. 26.
 Dadap lerang, Sund. 26.
 Dadap lisah, Jav. 26.
 Dadap minjak, Vulg. Mal. 26.
 Dadap rangrang, Sund. 26.
 Dadap ri, Jav. 26, 27.
 Dadap sabrang, Jav. 27.
 Dadap serep, Jav. 26.
 Dadap tjutjuk, Sund. 27.
 Dalingsem, Jav. 340.
 Dalisem, Jav. 340.
 Danglu, O.-Jav. Tengger. 700.

Dara, Madur. 148.
 Dara mera, Madur. 148.
 Darandan, Jav. 750.
 Darangdan, Sund. Palabuhan ratu. 749.
 Darangdan, Sund. 751.
 Darangdan, Sund. 750.
 Darojan, Sund. 750.
 Darsono, Jav. 445.
 Daun mangkok, Vulg. Mal., Sund. 697.
 Daun putihan, O.-Jav. 325.
 Dede bineh, Madur. 28.
 Dede olang, Madur. 27.
 Dedek, Jav. 773.
 Degel, Sund. 15.
 Deleg, Jav. 677.
 Deleg, O.-Jav. Rogodjampi. 675.
 Deleg, O.-Jav. Ngadisari. 668.
 Delimas, Jav. 12.
 Deluwak, Jav. 391.
 Dersono, Jav. 445.
 Dhadhak, Madur. 26.
 Dhadhak menjak, Madur. 26.
 Dhadhak oleng, Madur. 26.
 Dhang-pedhangan, Madur. 358.
 Dharsana, Madur. 445.
 Dhuwak, Madur. 496.
 Djabon, Jav. 523.
 Djabon, O.-Jav., Sund. 521.
 Djaka lalakina, Sund. 244.
 Djalawe, Jav. 75
 Djaliru, Jav. 677.
 Djalitri, Sund. Krawang. 627.
 Djalupang, Sund. 401.
 Djambelan, Vulg. Mal. 496.
 Djambet wono, Jav. 446.
 Djambet wono, Jav. 447.
 Djamblang, Sund. 496.
 Djambu, Jav. 503.
 Djambu ajer, Mal. Vulg. 465.
 Djambu ajer mawar, Mal., Sund. 444.
 Djambu alas, Sund. 505.
 Djambu alas, Jav. 446, 447.

Djambu bol, Jav. 445.
 Djambu bö-öl, Sund. 445.
 Djambu burung, Vulg. Mal. 448.
 Djambu dersana, O.-Jav. 444.
 Djambu dersono, Jav. 445.
 Djambu klampok, Jav. Ba-gelen. 452.
 Djambu klampok, Jav. 446, 447.
 Djambu klampok arum, Jav. 444.
 Djambu kraton, Jav. 444.
 Djambu laut, Jav. 459.
 Djambu mawar, Jav. 444.
 Djambu merah, Vulg. Mal. 445.
 Djambu semarang, Jav., Sund. 452.
 Djambu semarang abang, Jav. Ng. 452.
 Djambu semarang abrit, Jav. Kr. 452.
 Djambu semarang böröm, Sund. 452.
 Djambu semarang merah, Mal. Vulg. 452.
 Djambu semarang putih, Jav., Mal. Vulg. Sund. 452.
 Djambu tersono, Jav. 445.
 Djambu tjaj, Sund. 465.
 Djambu tjaj mawar, Sund. 444.
 Djambu uwer, Jav. 465.
 Djambu wer, Jav. 465.
 Djandjang, Jav. 529.
 Djanggel, Jav. 243.
 Djangkang, Jav. 416.
 Djangkorang, Sund. 668.
 Djangkorang, Jav. 675, 683.
 Djaranan, Jav. 677.
 Djati, Jav., Mal., Sund. 255.
 Djati arøj, Sund. 282.
 Djati pasir, Jav. 543.
 Djatos, Jav. 255.
 Djawaj, Sund. Pandeglang. 732, 733.

Gesamtregister der einheimischen Namen.

Djebugan, Jav. 564.
 Djebuk, Madur. 414.
 Djedjerukan, Sund. 353.
 Djembirit, Jav. 623.
 Djembluk, Jav. 453.
 Djenbluk krikil, Jav. 453,
 497.
 Djempino, Jav. 610.
 Djemporang, Jav. Sumber-
 tangkil. 664.
 Djenggot, Jav. 608.
 Djenggot, Jav. 604.
 Djengkot, Jav. 608.
 Djenitri, Jav. 426.
 Djerakah, Jav. 715, 716, 717,
 728, 729.
 Djerakah beras, Jav. Subah.
 706.
 Djerakah bulu, Jav. 744.
 Djerakah panggang, Jav. 715,
 716, 717.
 Djerandang, Jav. 753.
 Djerakah wunut, Jav. 745.
 Djhaä, Madur. 75.
 Djhalaibi, Madur. 75.
 Djhambu dharsana, Madur.
 445.
 Djhambhу ir, Madur. 465.
 Djhambhу kalampok, Madur.
 446.
 Djambhu kalampok, Madur.
 447.
 Djambhu wir, Madur. 465.
 Djhankang, Madur. 416.
 Djhate, Madur. 255.
 Djhate alas, Madur. 774.
 Djhila kerbhuj, Madur. 747.
 Djhilakerbhij, Madur. Tjo-
 ramanis. 701.
 Djhirek, Madur. 383.
 Djingkat, Jav. 796.
 Djinitri, Jav. 426.
 Djiöngdjing, Sund. 35.
 Djirak, Jav., Sund. 383.
 Djirak prit, Jav. 383.
 Djirak sapi, Sund. 384.
 Djirak böröm, Sund. 338.

Djirak bulu, Sund. 383.
 Djirak meluwo, Jav. 384.
 Djirakah, Jav. 728, 729.
 Djirek, Jav. 383.
 Djoho lawe, Jav. 75.
 Djoho kebo, Jav. 75.
 Djoho keling, Jav. 75.
 Djoho sapi, Jav. 75.
 Djojo kusumo, Jav. 323.
 Djöngdjing laut, Sund. 8.
 Djrakah, Jav. Pekalongan.
 728, 729.
 Djrakah beras, Jav. 723, 724.
 Djunti, Jav. 1.
 Djunti, Sund. 3.
 Djuwet, Jav., Mal. Batav. 496.
 Djuwet sapi, Jav. 496.
 Dlingsem, Jav. 340.
 Dlisem, Jav. 340.
 Doja, Jav. 173.
 Dok, Jav. 418, 774.
 Dolog, Sund. 403.
 Dompijong, Jav. 463. Sund.
 Dompijong, O.-Jav. 467.
 Drandan, Sund. 755.
 Drangdan, minjak, Sund.
 751.
 Drangdan, Sund. 752.
 Dregel, Jav. 4.
 Dringsem, Jav. 340.
 Duduk rajap, Jav. 563.
 Durenan, Jav. 151.
 Dudurenan, Sund. 118.
 Duwe bato, Madur. 506.
 Duwet, Jav. 496.
 Duwet sapi, Jav. 496.

E.

Epung, Jav. 31.
 Ereng, Madur. 7.
 Estri, O.-Jav. 340.
 Europeesche Olijf, Hollän-
 disch. 653.
 Europäischer Olivenbaum,
 Deutsch 653.

G.

Gabus, Jav. Ngobel. 668.
 Gabusan, Sund. 643.
 Gadok, Sund. 78.
 Gadungan, O.-Jav. 283.
 Galumpit, Sund. 419.
 Gambiran, Jav. 508, 730.
 Gambiran, Jav. Kedungdjati.
 731.
 Gandajakan, Jav. 13.
 Garoendah, Madur. 228.
 Gedat, Jav. 744, 754.
 Gegentelan, Sund. 67, 362.
 Gelam, Sund. 243.
 Gembirit, Jav. 623.
 Gembirung, Jav. 302.
 Gembolang, O.-Jav. 283.
 Gempol, Jav., Mal. Batav.
 521.
 Gempol ketek, Jav. 514,
 515, 516.
 Gempur, Jav. 225, 231, 241.
 Genitri, Jav. 426.
 Gentungan, Jav. 78.
 Gesing, Jav. 94.
 Getali pertja, Holländisch.
 613, 614.
 Getasan, Jav. 76.
 Gewürznelkenbaum, Deutsch.
 478.
 Gintung, Jav. 78.
 Gintungan, Jav. 78.
 Glam, Sund. 473, 474, 479.
 Godong mangkohan, Jav.
 697.
 Gondang abang, Jav. Ng.
 779, 780.
 Gondang abrit, Jav. Kr.
 779, 780.
 Gondang idjem, Jav. Kr.
 779, 780.
 Gondang idju, Sund. 779,
 780.
 Gondang merah, Vulg. Mal.
 779, 780.

Gesamtregister der einheimischen Namen.

21

Gondang, Jav., Sund., Vulg.
Mal. 779, 780.

Gondang, Jav. 765.

Gondorukem, Jav. 336.

Gorang, Jav. G. Slamat 664.

Gorang, Jav. G. Slamat und
G. Telomojo. 668.

Gowok, Jav. 467.

Grasak, Jav. Karangasem.
707, 708, 709.

Grasak, Jav. 723, 724.

Grawang, Jav. 610.

Gundhang, Madur. 779, 780.

H.

Hahauan, Sund. 424, 428.

Hahauan pötjang, Sund. 424.

Hamberang, Sund. 773, 776.

Hamberang laki, Sund. 776.

Hamberang lötik, Sund. 776.

Hamerang, Sund. 773, 776.

Hamerang badak, Sund. 774.

Hamerang bolas, Sund. 773.

Hamerang minjak, Sund. 774.

Hampelas badak, Sund. Palabuhan. 710, 711.

Hampelas, lekeq, Madur 750.

Handeong, Sund. 404.

Handja, Sund. 518.

Hantap, Jav. 413, 415.

Hantap, Sund. 412, 414.

Hantap badak, Sund. 417.

Hantap böröm, Sund. 417.

Hantap paraj, Sund. 411.

Hantap dapung, Sund. 417.

Hantap gede, Sund. 417.

Hantap hölang, Sund. 418.

Hantap lembut, Sund. 410.

Hapit, Jav. 531, 534.

Hapit, Sund. 530.

Haremeng butun, Sund. 83.

Harendong, Sund. 304, 305.

Harikukun, Sund. 84.

Haruman, Sun i. 9, 35.

Heas, Sund. 506.

Hejas, Sund. 294.

Hirung, Sund. 192,

Huru, Sund. 202—204, 211,
214, 219, 222, 230, 237,
246, 660.

Huru babak, Sund. 239.

Huru batu, Sund. 226, 228,
230, 242.

Huru beas, Sund. 221.

Huru bodas, Sund. 223.

Huru bösi, Sund. 230.

Huru dapung, Sund. 203,
247.

Huru djanitri, Sund. 423.

Huru gading, Sund. 208.

Huru gambir, Sund. 226,
243.

Huru hiris, Sund. 201, 223,
226, 227, 229, 248.

Huru hondje, Sund. 136.

Huru huja, Sund. 247.

Huru katjang, Sund. 216.

Huru koneng, Madur. 224.

Huru koneng, Sund. 224,
231, 240.

Huru kunjit, Sund. 215.

Huru leksa, Sund. 242, 243,
247.

Huru lilin, Sund. 191.

Huru lö ör, Sund. 243, 248,
250.

Huru madang, Sund. 223,
224, 243.

Huru mandjel, Sund. 580.

Huru manggah, Sund. 245.

Huru manuk, Sund. 223,
231, 232.

Huru medang, Sund. 248.

Huru mentek, Sund. 212,
243.

Huru merang, Sund. 228.

Huru minjak, Sund. 224.

Huru möhmah, Sund. 223.

Huru möhmal, Sund. 203,
239, 242, 247.

Huru munding, Sund. 247.

Huru pajung, Sund. 202, 247.

Huru poteh, Madur. 241.

Huru puspa, Sund. 243.

Huru sakindjeng, Sund. 247.

Huru sintok, Sund. 210.

Huru tales, Sund. 248.

Huru tandak, Sund. 230.

Huru tangkalak, Sund. 230,
233.

Huru tengek, Sund. 215.

Huru tudung, Sund. 215.

I.

Ilat ilatan, Jav. 747.

Imba, Jav. 164.

Ipe, Jav. 746.

Ingas manuk, Jav. 76.

Ipik, Jav. 722, 744, 745, 746.

Ipis kulit, Sund. 312.

Iprih, Jav. 745, 746.

J.

Jujang, Jav. 756, 757.

K.

Kadhudja, Madur. 173.

Kadjeng djaler, Jav. 358.

Kadjeng kapal, Jav. 357.

Kadjeng pisang, Jav. 322.

Kadjeng sampejan, Jav. Ronggodjampi. 712.

Kadjeng siti, Jav., Kr. 352.

Kadjeng sitih, Jav. Kr. 657.

Kadjeng walang, Jav. 408.

Kadju abu, Madur. 340.

Kadju bilis, Madur. 514.

Kadju dara, Madur. 148.

Kadju dara mera, Madur. 148.

Kadju djharan binek, Madur.
357.

Kadju ghedang, Madur. 322.

Kadju gambir, Madur. Semapol. 712.

Kadju kedhang, Madur. 651.

Kadju kepel, Madur. Pantjur.
768.

Gesamtregister der einheimischen Namen.

- | | | |
|------------------------------------|--|---|
| Kadju njareng, Madur. 369. | Kalampok bato, Madur. 503. | Katuk laut, Sund. 293. |
| Kadju pereng, Madur. 31. | Kalandingan, Madur. 32. | Katulampa badak, Sund. 429. |
| Kadju radin, Madur. 590. | Kalapa tijung, Sund. 148. | Katumpang, Sund. 275. |
| Kadju wilis, Madur. 514. | Kalesem, Jav. 467. | Katumpang lemah, Sund. 536, 538. |
| Kadoja, Sund. 173. | Kaletjo, Jav. 370. | Kawang, O.-Jav. 610. |
| Kadu, Jav. 607. | Kalimborot, Sund. 39. | Kawis watu, Jav. 355. |
| Kadut, Jav. 607. | Kalimorot, Sund. 38, 39, 51. | Kawista krikil, Jav. 355. |
| Kahitutan, Sund. 536, 557. | Kalimorut, Sund. 39. | Kawista watu, Jav. 355. |
| Kahitutan badak, Sund. 524. | Kalobur, Madur. 29. | Kawojang, Sund. 112, 113. |
| Kai arak, Sund. 294. | Kalompang, Madur. 416. | Kebak, Jav. 776. |
| Kaju apa, Jav. 745. | Kalongan, Jav. 418. | Kebek, Jav. 773, 774, 776. |
| Kaju apak, Jav. 745. | Kalongan gunung, Jav. 242. | Kebek abang, Jav. Ng. 774. |
| Kaju areng, Jav. 369. | Kambalo, Madur. 98. | Kebek abrit, Jav. Kr. 774. |
| Kaju bawang, Vulg. Mal. 170. | Kameso, Madur. 424. | Kebek berang, Jav. 776. |
| Kaju bekel, Jav. 19. | Kamesu, Jav. 424. | Kebek lenga, Jav. Ng. 774. |
| Kaju bengkak, Jav. 184. | Kampak, Sund. 184. | Kebek lisah, Jav. Kr. 774. |
| Kaju bolang, Jav. 283. | Kampis, Jav. 184. | Kebek petak, Jav. Kr. 773. |
| Kaju budeng, O.-Java. 69. | Kampis, Sund. 185. | Kebek putih, Jav. Ng. 773. |
| Kaju djaran, Jav. 357. | Kanale, Madur. 149. | Kedalen, Jav. 109. |
| Kaju epung, Jav. 31. | Kandar lutung, Sund. 349. | Kedampul, Madur. 765. |
| Kaju estri, O.-Java. 340. | Kandhudjha, Mad. 166. | Kedhang, Madur. 651. |
| Kaju gabus, Sund. 592. | Kanitu, Madur. Djember. 617. | Kedhu, Madur. 607. |
| Kaju gabus, Vulg. Mal. 77. | Kantil, Jav. Semarang, Banjumas. 799. | Kedinding, Jav. 7. |
| Kaju gedang, Jav. 322. | Kapal, Jav. 357. | Kedingding, Jav. 7. |
| Kaju walang, Jav. 81. | Kapidodo, Jav. 592. | Kedoja, Jav. 173. |
| Kaju kendeka, Mal. Batav. 273. | Kapotren, Madur. 99. | Kedongdong laki, Sund. 680. |
| Kaju kertas, Mal. Vulg. 667. | Karag, Sund. Palabuhan. 748. | Kedongdong laut, Mal. Vulg. Sund. 680. |
| Kaju kidang, O.-Jav. 111. | Karet, Sund., Jav. 740, 741. | Kedongdong tjina, Mal. Vulg. Sund. 680. |
| Kaju lanang, Jav. 358. | Kasambhi, Madur. 86. | Kelerek, O.-Jav. 89. |
| Kaju lemah, Jav. Ng. 352, 657. | Kasambi, Jav. 86. | Kelis, Jav. 539. |
| Kaju lutung, O.-Java. 69. | Kasemek, Sund. 68. | Kemadhu kerbhuj, Madur. 796. |
| Kaju panawar, O.-Jav. 21. | Katapang gunung, Sund. 422. | Kemadu kerbo, Jav. Ng. 796. |
| Kaju pelok, Jav. 357. | Kateng, Jav., Sund. 18. | Kemaduh maheso, Jav. Kr. 796. |
| Kaju pung, Jav. 31. | Katija, Sund. 104. | Kembang lawang, Vulg. Mal. 478. |
| Kaju putih lembut, Sund. 441. | Katilaju, Jav. 88. | Kembang penganten, Jav. 663. |
| Kaju raden, Jav. 320. | Katilaju, watu, Jav. 131. | Kembang putih, Jav. 356. |
| Kaju raden, Jav. Rogo-djampi. 321. | Katilombo, Jav. 420. | Kembang santen putih, Vulg. Mal. 546. |
| Kaju rah, Jav. 145, 148. | Katimoho, Jav. 405. (das schwarz gefleckte Holz.) | Kembang susu kebo, Jav. 625. |
| Kaju soga, Jav. 22. | Katimongo, Jav. 405. (das schwarz gefleckte Holz.) | Kembang susu munding, Sund. 625. |
| Kaju suga, Jav. 22. | Katjape, Madur. 182. | |
| Kaju taun, O.-Jav. 405. | Katjapi, Sund. 182. | |
| Kaju teter, Jav. 315. | Katjapi monjet, Sund. 182. | |
| Kalampok, Madur, 446, 447. | Katjengal, Madur. 207. | |
| Kalampok aeng mawar, Madur. 444. | Katjombrangan, Jav. 136. | |

Gesamtregister der einheimischen Namen.

23

Kembang tembaga, Sund.	Kiara beas, Sund. 722, 732, 733.	Ki bösi, Sund. 301, 443.
626.		Ki bösi awewe, Sund. 482.
Kembirit, Jav. 623.	Kiara beas, Sund. Djampangkulon. 728, 729.	Ki dada, Sund. 592.
Kembodja, Sund. 621.	Kiara beas, Sund. Bantam. 736.	Ki damar, Sund. G. Salak. 588.
Kemedjing, Jav. 539.	Kiara beas, Sund. Pangentjongan. 722.	Ki degel, Sund. 15.
Kemirang, Jav. 378.	Kiara beas, Sund. Sanggrawa. 725.	Ki djadjawaj, Sund. Jav. 756, 757.
Kemiren, Jav. 184.	Kiara djingkang, Sund. 714.	Ki djambe awewe, Sund. 307.
Kemiri tjina, Mal. Batav. 184.	Kiara djingkang, Sund. Tjibodas. 722.	Ki djambe badak, Sund. 307.
Kemlandingan, Jav. 9, 32.	Kiara djingkang, Sund. Takoka. 704.	Ki djamudju, Sund. 585.
Kemlandingan gunung, Jav. 9.	Kiara gagalak, Sund. 722.	Ki djangkar, Sund. 479, 481.
Kenareh, Madur. 149.	Kiara gagalak, Sund. Palabuhan. 734.	Ki djangkorang, Jav. 675.
Kenari, Jav. 149.	Kiara gede, Sund. 722.	Ki djangkorang, Sund. 668, 692.
Kendajakan, Sund. 13.	Kiara gede, Sund. Takoka. 704.	Ki djebug, Sund. 301.
Kendajakan, Jav. 13.	Kiara gede, Sund. Sanggrawa. 719.	Ki djeruk, Sund. 353.
Kendal gamprit, Jav. 539.	Kiara koneng, Sund. 707, 708.	Ki djirak, Sund. 383.
Kendal rambat, Sund. 282.	Kiara kowang, Sund. 719.	Ki djulang, Jav. 508.
Kendung, Sund. 597.	Kiara lawang, Sund. 722.	Ki gentel, Sund. 67, 362.
Kendung, Jav. 243, 597, 598.	Kiara manuk, Sund. 732, 733.	Ki gledog, Sund. 380.
Kendung, Madur. 599.	Ki areng, Sund. 369.	Ki hades, Sund. 585.
Kentjuran, Jav. Puger. 253.	Ki badak, Sund. 332.	Ki handeong, Sund. 404.
Kepel, Jav. 18.	Ki balanak, Sund. 273.	Ki handjere, Sund. 502.
Kepik, Jav. 23.	Ki banan, Sund. 318.	Ki handölöm, Sund. 439.
Kepoh, Jav., Sund. 416.	Ki bangbara, Sund. 296, 510.	Ki hapit, Sund. 530.
Kepoh ketek, Jav. 417.	Ki bangkong, Sund. 93.	Kiharemeng butun, Sund. 83.
Kepuh, Jav. 416.	Ki bantjet, Sund. 93.	Ki harendong, Sund. 302, 303.
Kertase, Madur. 276.	Ki bawang, Sund. 170.	Ki haruman, Sund. 9, 35.
Kertu, Sund. Palabuan ratu. 713.	Ki benteli, Sund. Bantam. 639.	Ki harupat, Sund. Pangentjongan. 661.
Kertu, Sund. Takoka. 713.	Ki bewok pötjang, Sund. 160.	Ki heas, Sund. 245.
Kesambi, Jav. 86.	Ki bima, Sund. 589.	Ki hijang, Sund. 10.
Ketangi, O.-Jav. 783.	Ki bima, Sund. G. Endut. 588.	Ki hijur, Sund. 38.
Ketapang gunung, Sund. 421.	Ki bima, Sund. Takoka. 590.	Ki hirung, Sund. 192.
Ketapang ketek, Jav. 543.	Ki bodas, Sund. 340.	Ki hurang, Sund. 127.
Ketileng, Jav. 296.	Ki boled, Sund. 660.	Ki hondje, Sund. 136.
Kiamis, Sund. 206.	Ki böröm, Sund. 168.	Ki hurung, Sund. bei Tji- manoek-Pandeglang. 251.
Ki ampelas, Sund. 712.		Ki hu-ut, Sund. 536, 538.
Ki angir, Sund. 87.		Ki kadantja, Sund. 119.
Kiara, Sund. 714—718, 728—730, 745.		Ki kanari, Sund. 149.
Kiara, Sund. Buitenzorg. 704.		Ki kante, Sund. Takoka. 713.
Kiara, Sund. Pangentjongan. 710, 711.		Ki katjalung, Sund. 363.
Kiara, Sund. Tomo. 731.		Ki katjang, Sund. 124, 790.
Kiara arøj, Sund. 718.		Ki katjang batu, Sund. 539.
Kiara aroj, Sund. Palabuhan. 709.		

Gesamtregister der einheimischen Namen.

- Ki katjang butu, Sund. 125.
 Ki katjang laut, Sund. Palabuanratu. 790.
 Ki katumpang, Sund. 275.
 Ki keper, Sund. Takoka und Tjigenteng. 699.
 Ki koneng, Sund. 713.
 Ki koneng, Sund. Pangentongan. 713.
 Ki kopi, Sund. 532, 539, 544.
 Ki kopi, Sund. Preanger. 634.
 Ki kopi lalaki, Sund. 539.
 Ki kopian, Sund. 539, 540.
 Ki kujuk, Sund. 232.
 Ki kuning, Sund. 248.
 Ki kupa, Sund. 309.
 Ki kutjing, Sund. 21.
 Ki lahung, Sund. 244.
 Ki laju gunung, Jav. 132.
 Ki laka, Sund. 146.
 Ki laketan, Sund. Takoka. 616.
 Kilaju, Jav. 88.
 Ki lalaju, Sund. 88.
 Ki lalaju hidöng, Sund. 133.
 Ki lalaju lalaki, Sund. 131.
 Ki lalaki, Sund. 358.
 Kilangit, Sund. Tjampea. 677.
 Ki leho, Sund. 570, 572—578.
 Ki leho badak, Sund. 576.
 Ki leho böröm, Sund. 570, 575, 576.
 Ki lemo, Sund. 225.
 Ki lilin, Sund. 539.
 Ki lilin, Sund. Tjibodas. 590.
 Klis, Jav. 313.
 Ki lutung, Sund. 69.
 Ki malela, Sund. 589.
 Ki malela, Sund. Takoka. 588.
 Ki mandjel, Sund. 580.
 Ki manggis, Sund. 213.
 Ki manuk, Sund. 419.
 Ki merak, Sund. Tjigenteng, Pangentongan, u. s. w. 590.
 Ki mokla, Sund.
- Ki monjenjen, Sund. 325.
 Ki oraj, Sund. 404, 436.
 Ki padali lalaki, Sund. 356. Sekar.
 Ki pahang, Sund. 23, 288.
 Ki pahang gede, Sund. 288.
 Ki pahang laut, Sund. 23.
 Ki pahit, Sund. 319.
 Ki pajong, Sund. Bebo-djong, G. Salak. 359.
 Ki pantjar, Sund. 489, 589.
 Ki papatong, Sund. 200.
 Ki paraj, Sund. 131.
 Ki passang, Sund. 58.
 Ki pedes, Sund. 209, 211, 243.
 Ki petag, Jav. 483.
 Ki petjel, Sund. 233.
 Ki poek, Sund. 36.
 Ki poik, Sund. 35.
 Ki powek, Sund. 33, 36.
 Ki pura, Jav. 745.
 Ki putri, Sund. 589.
 Ki putri lalaki, Sund. 585.
 Ki remeng butun, Sund. 83.
 Ki ringgit, Sund. 200.
 Ki riung, Sund. 59.
 Ki sabrang, Sund. 280.
 Ki salam, Sund. 243, 505.
 Ki salira, Sund. Bantam. 634.
 Ki salira, Sund. 353.
 Ki sapi, Sund. 580.
 Ki sarijawan, Sund. 382.
 Ki sawo manilla, Sund. 618.
 Ki se-el, Sund. 589.
 Ki segel, Sund. 4, 786.
 Ki segöng, Sund. 402.
 Ki segung, Sund. 402.
 Ki sekel, Sund. 786.
 Ki sempur, Sund. 1.
 Ki sepat, Sund. 513.
 Ki sereh, Sund. 209.
 Ki siröm, Jav. 483.
 Ki siröm, Sund. 442, 476, 481, 483, 485, 492, 497, 507.
 Ki siröm böröm, Sund. 506.
 Ki söhang, Sund. 776.
- Ki soka, Sund. 547, 549.
 Ki soka bodas, Sund. 546.
 Ki soka gede, Sund. 545.
 Ki soke, Sund. 11, 35.
 Ki somang, Sund. 434.
 Ki tahi, Sund. 291.
 Ki tales, Sund. 239, 243, 245.
 Ki tandjang, Sund. 542.
 Ki tanduk, Sund. 489, 502.
 Ki tangkalak, Sund. 240.
 Ki tanöh, Sund. 352.
 Ki tedja, Sund. 207, 243.
 Ki tembaga, Sund. 473, 474, 491, 495, 498.
 Ki tendjo, Sund. 191.
 Ki terong badak, Sund. 330.
 Ki tiwu, Sund. 375, 378.
 Ki tiwu bener, Sund. 375.
 Ki tiwu landak, Sund. 377.
 Ki tjalung, Sund. 363.
 Ki tjalung mas, Sund. 66.
 Ki tjamara, Sund. 585.
 Ki tjangkudu, Sund. 535.
 Ki tjanting, Sund. 319.
 Ki tjaröh, Sund. 404.
 Ki tjarulak, Sund. 540.
 Ki tjau, Sund. 322.
 Ki tjemara, Sund. 365.
 Ki tjengke, Sund. 525.
 Ki tjerme bötiān, Sund.-Tjibodas. 639.
 Ki tjiat, Sund. 769.
 Ki tjongtjorang, Sund. 91.
 Ki-untjal, Sund. 557.
 Klampejan, Jav. 518, 523.
 Klampes, Sund. 6.
 Klampis, Jav. 6.
 Klampok, Jav. 446, 447, 455, 458, 463, 506.
 Klampok watu, Jav. 453.
 Klandingan, Sund. 32.
 Klapan, O.-Jav. 425.
 Klebet, Jav. 744.
 Klego, Jav. 370.
 Klepu, Jav. 514.
 Klepu ketek, Jav. 515, 516, 518, 520.

Gesamtregister der einheimischen Namen.

25

- | | | |
|--|---|---|
| Klepu pasir, Jav. 514. | Kopo börit, Sund. 448. | Lada, Jav. 765. |
| Klepu sapi, Jav. 511. | Kopo lalaj, Sund. 448, 469,
498. | Lagondi, Sund. 293. |
| Klesem, Jav. 467. | Kopo landak, Sund. 336. | Lagondi laut, Sund. 294. |
| Kletjo, Jav. 370 | Kopo laut, Sund. 453, 459. | Lagondilautlalaki, Sund. 293. |
| Klingsem, Jav. 340. | Kosambhi, Madur. 86. | Lagundi, Jav., Sund. 292. |
| Klinu, Jav. 393, 394. | Kowang, Jav. 732, 733. | Laka, Sund. 146. |
| Klis, Jav. Ngebel. 491. | Kowang, Jav. Kedungdjati.
706. | Lamaran, Sund. 34. |
| Klojur, O.-Jav. 29. | Kowang, Jav. Madium. 736. | Lambaran, Sund. 34. |
| Klomprit, Jav. 74. | Kraminan, Jav. 99. | Lame, Sund. 77, 641, 642. |
| Klopo, Madur. 514. | Krandje, Jav. 23. | Lampok, Madur. 446, 447. |
| Klopojan, Madur. 518. | Krangejan, Jav. 225. | Landji, Jav. 84. |
| Klowang, Madur. 418. | Krasak, Jav. 706, 744. | Lang panggang, Madur.
Tjoramanis. 706. |
| Klumpit, Jav. 74. | Krasak, Jav. Gadungan. 712. | Langghundi, Madur. 293. |
| Kluweg, Jav. 347. | Krasak, Jav. Madur. Puger.
Panjur. 707, 708. | Langsat lutung, Jav. 97. |
| Koang, Jav. Ngebel. 710,
711. | Krasak, Jav. Rogodjampi.
707, 708. | Langsep alas, Jav. 99. |
| Kokon, Madur. 84. | Krasak, Jav. Tomo. 744. | Lanting, Bat. 315. |
| Kokosang löwöng, Sund. 99. | Kresek, Jav. 91. | Lateng kebo, Jav. Banju-
wangi. 796. |
| Kol banda, Jav., Sund. 324. | Krisik, O.-Jav. 91. | Legarang, Jav., Madur. 641. |
| Kolampis, Sund. 6. | Kudon, Jav. 535. | Legundi, Jav. 293. |
| Kolang kaling dongkol, O.-
Jav. 360, 361. | Kudu, Jav. 561. | Lekukun, O.-Jav. 84. |
| Kole angka, Sund. 416. | Kudu keras, Jav. 230, 534,
562. | Lempir, Jav. 24. |
| Kolelet, Sund. 740, 741. | Kukun, Sund. 84. | Lemoh, Sund. 225. |
| Kolontoro, Jav. 9. | Kukupa-an, Sund. 472, 486. | Lendur, Mad. 104. |
| Kolpo, Madur. 514. | Kunjang, Sund. 774. | Ler-kamphing, Madur. 623. |
| Kolpojan, Madur. 518. | Kupa, Sund. 457, 467, 486. | Lerak, Jav. 89. |
| Konari, Madur. 149. | Kupa bönjör, Sund. 467. | Lerek, Madur. 89. |
| Kondang, Jav., Sund., Vulg.,
Mal. 779, 780. | Kupa gowok, Sund. 467. | Leses, Jav. Kediri und Ma-
diun. 701. |
| Kondang bodas, Sund. G.
Salak. 771. | Kupa manuk, Sund. 467. | Lilegundi, Mal. Bat. 293. |
| Kondang böröm, Sund. 779,
780. | Kupu ketek, Jav. 230. | Lipopo, O.-Jav. Idjen-Pla-
teau 700. |
| Kondang idju, Sund. 779,
780. | Kupu landak, Sund. 336. | Loa, Sund. 781, 782. |
| Kondang leles, Jav. 779, 780. | Kusambi, Jav. 86. | Loh, Jav. 765, 781, 782. |
| Kopen, Jav. 532, 534, 539,
540, 764. | Kutileng, Jav. 294. | Lom, Jav. 34. |
| Kopeng, Jav. Pringombo.
760, 761, 762, 763. | Kuwang banju, Jav. 728, 729. | Longghaj, Madur. 6. |
| Kopijan, Jav. 532. | L. | Lontja badak, Sund. 315. |
| Kopinan, Jav. 539. | Laban, Jav. 294, 297. | Lotong, Madur. 97. |
| Kopo, Sund. 453, 457, 458,
463, 467, 469, 492, 498. | Laban, Sund. 294. | Lotrok, Jav. 508, 509. |
| Kopo badak, Sund. 446,
447. | Laban ketileng, Jav. 296. | Lowa, Sund. 781, 782. |
| | Laban kuning, Jav. 296. | Lutungan, Jav. 366. |
| | Laban semut, Jav. 296. | Luwing, Jav. 766—768. |
| | Labhan, Madur. 294. | M. |
| | | Madang kapas, Sund. 24 5. |

Madja, Sund. 354.
 Malandingan, Madur. 32.
 Mamangkohan, Sund. 697.
 Mandakaki, Sund. 626.
 Mandjel, Sund. 580.
 Manger, Madur. 87.
 Mauggis, Jav. 213.
 Mangir, Jav. 87.
 Mangkoan, Jav. 374.
 Mangkudu, Jav. 561.
 Manglit, Sund. Takoka. 800.
 Manis djangan, Jav. 206, 207.
 Maniran idjo, Jav. 329.
 Maos, Jav. 354.
 Manting, Jav. 470, 503, 504.
 Manting, Jav. Puger. 492.
 Mara, Sund. 79.
 Mara laut, Sund. 185.
 Mara minjak, Sund. 185.
 Marong, Jav. 83.
 Marung, Madur. 83.
 Masang, Madur. 49.
 Mata kutjing, Sund. 21.
 Medang kapas, Sund. 230.
 Megil, Jav. Ngebel. 661.
 Membha, Madur. 164.
 Meninggar, Jav. 373.
 Meniran idjo, O.-Jav. 329.
 Menjan, Sund. (fester Name),
 Jav. Kr. Ng. 252.
 Mentaos, Jav., Sund. 627.
 Mentjek, Madur. Tjoramanius. 749.
 Merahan, Jav. 587.
 Merantong, Jav. 434.
 Mesu, Jav. 424.
 Mimba, Jav. 164.
 Mindi besar, Vulg. Mal. 181.
 Modjo, Jav. 354.
 Mojang, Jav. 112, 113.
 Mondokaki, Jav. 626.
 Monjenjen, Sund. 325.
 Mranak, Jav. G. Prahu 59.
 Mrantong, Jav. 434.
 Mungli, Jav. 358.

N.

Nagasaï, Jav. Tegal. 494.
 Nampelas, Madur. 750.
 Nangkan, Jav. 234.
 Ngampuh wingko, Jav. 230.
 Njampuh gombor, Jav. 237.
 Njampu, Jav. 243.
 Njampuh, Jav. 202.
 Njampuh kenteng, Jav. 235.
 Njampuh tjobar, Jav. 236.
 Njatoh, Madur. 610.
 Njatu, O.-Jav. 610.
 Nogosaren, Jav. 485.
 Nogosari, Jav. 483.
 Nogosari, Jav. Bagelen, 492,
 494.
 Nogosari, Jav. Simpar. 491.
 Nogosari prit, Jav. 498.
 Nogosari rangkang, Jav. 485.

O.

Olivenbaum (Europäischer).
 653.
 Olijf (Europeesche), Hollandsch. 653.
 Opo, Jav. 745.
 Opok, Jav. 744.

P.

Padjung, Madur. 242.
 Pakem, Madur., O.-Jav. 347.
 Palasa, Madur., Sund. 14.
 Pampung, Jav. 681.
 Panggang, Sund. 664, 674,
 683, 684, 685, 689, 692.
 Panggang, Jav. 734, 756.
 Panggang, Jav. Karangasem.
 706.
 Panggang, Jav. Karangasem.
 707, 708.
 Panggang badak, Sund. 673.
 Panggang bulu, Sund. 684.
 Panggang gunung, Sund. 689.

Panggang piit, Sund. 670.
 Panggang puju, Sund. 683.
 Panggang ranti, Sund. 674.
 Panggang serem, Sund. 681.
 Panggang tjerme, Sund. 671,
 672, 679.
 Panggang tjutjuk, Sund. 664,
 672.
 Pangoh, Jav. Ngebel 796.
 Pantjal kidang, Jav. 160, 508.
 Pari raden, Jav. 302.
 Pasang, Jav. 43, 44, 47, 48,
 49, 50, 52, 62, 64.
 Pasang, Madur, 51.
 Pasang, Sund. 40, 41–48,
 50, 53, 55, 65.
 Pasang balung, Jav. 44, 63.
 Pasang batu, Jav. 43, 54.
 Pasang batu, Sund. 42–44,
 47, 54, 57, 58, 60.
 Pasang bener, Jav. 62.
 Pasang bine, Madur. 42.
 Pasang bodas, Sund. Tjibodas. 60.
 Pasang bodas lötik, Sund. 47.
 Pasang bolong, Jav. 43.
 Pasang (?) djambe, Jav.
 Pringombo. 51.
 Pasang djungkar, Sund. Tjibodas. 57.
 Pasang emprit, Jav. 58.
 Pasang kajang, Sund. 56.
 Pasang kapur, Jav. 45, 50.
 Pasang kebo, Jav. 44.
 Pasang minjak, Sund. Takoka. 61.
 Pasang robiung, Jav. (feste
 Namen). 59.
 Pasra, Sund. Bantam. 609.
 Pasung, Sund. 592.
 Patjar tjulan, Sund. 159.
 Pati laler, Jav. 319.
 Patjar prentil, Jav. 159.
 Patje, Sund. 561.
 Patjar tjulam, Jav. 159.
 Patjung, Sund. 347.
 Pe-ape, Madur. 273.

Gesamtregister der einheimischen Namen.

27

Pe-er, Sund. Jav. 756, 757.
 Pela, Jav. 170.
 Pelang, Madur. 5.
 Pelas alus, Jav. 750.
 Pelas, Jav. 754, 755.
 Pelas kebo, Jav. 753.
 Pelas rambat, Jav. Gadungan. 749.
 Pelet, Jav. 405.
 Pelos, Mad. 142.
 Pelus, Jav. 142.
 Pepanggangan, Sund. 664.
 Perelek, Sund. 366.
 Pereng, Jav. 750.
 Pereng, Madur. 31.
 Pereng, Jav. Margasari. 749.
 Pereng, Sund. Jav. 756, 757.
 Pesitan monjet, Sund. 170.
 Petag, Sund. 446, 447, 481, 483, 485, 494, 400.
 Pete selong, Jav. 32.
 Petekan, Jav. 508.
 Petjari, O.-Jav. Banjuwangi. 799.
 Petjöf seilong, Sund. 32.
 Phungur, Madur. 783.
 Pi kopijan, Mad. 160.
 Pilang, Jav. 5, 5.
 Pingko, Sund. 98.
 Pitjisan, Jav. 374, 514.
 Pitjung, Sund. 347.
 Ploso, Jav. 14.
 Ploso abang, Jav. 14.
 Ploso kuning, Jav. 14.
 Poh, Jav. 416.
 Pohon kilaju, Mal. Batav. 88.
 Pohon mangkok, Vulg. Mal. 697.
 Polaj, Madur. 77.
 Pongporang, Sund. 358.
 Pongsor, Sund. 747.
 Pō-öng, Sund. 31.
 Popohan, Jav. 76.
 Potjung, Sund. 347.
 Prih, Jav. 745, 746, 750, 756, 757.
 Pudak, Jav. 231.

Pule, Jav. 642.
 Pulungan, Jav. 9.
 Pung, Jav., Sund. 31.
 Pundungan, Jav. 514.
 Puspa, Sund. 581.
 Putihan, O.-Jav. 325.
 Putjangan, Jav. 675, 677.
 Putjangan, Jav, Surdjo. 684.
 Putjung, Mal. Bat., Jav. 347.

R.

 Radin, Madur. 590.
 Ramo giling, Sund. 689, 692, 694.
 Ramo giling, Sund. 690.
 Rasberasan, Madur 212.
 Rawan, Jav. 230.
 Redani, O.-Java. 168.
 Redjaos, Jav. 431.
 Redjoso, Jav. 431.
 Rempelas, Jav. 754, 755.
 Rempelas, Vulg. Mal. 754.
 Rempelas badak, Sund. Palabuhan. 772.
 Rempelas bawang, Jav. 755.
 Reng, Madur. 7.
 Renjung, Sund. 443.
 Rerek, Sund. 89.
 Resep, Jav. 497.
 Resop, O.-Jav. 446, 447.
 Ri djandjang, Jav. 529.
 Rilam, Jav. 339.
 Ringgit, Jav. 200.
 Risep, O.-Jav. 446, 447.
 Risip, Jav. 497.
 Ri tandjang, Jav. 542.
 Riung anak, Sund. 59.
 Rodjo kumbolo, Jav. 323.
 Rokem, Madur. 336.
 Röngas gedeper, Sund. 607.
 Rukem karang, Jav. 339.
 Rukem sepet, Jav. 333.
 Rundu, Sund. Bodjong-G. Salak. 698.

S.

Sabu, Madur. 619.
 Sagunggu, Jav. 276.
 Sahang, Jav. 681.
 Salam, Jav., Madur., Mal. Vulg., Sund. 470.
 Salam, Sund. 482, 505.
 Salam alas, Jav. 476.
 Salam andjing, Sund. 95.
 Salam gede, Sund. 479.
 Salam geni, Jav. 506.
 Salam itam, Mal. Vulg. 470.
 Salam putih, Mal. Vulg. 470.
 Salam watu, Jav. 497, 503.
 Salam wono, Jav. 476.
 Salira, Sund. 353.
 Sambi, Jav. 86.
 Sampejan, Jav. Rogodjampi. 712.
 Sampora, Sund. 401.
 Sanggugu, Mal. Batav. 276.
 Saninten, Sund. 37.
 Santen, Jav. Subah. 639.
 Sapen, Jav. 111.
 Saradan kaju, Jav. 335.
 Saradan, Jav. 333.
 Sarangan, Jav. 37.
 Sasah, Sund. 383.
 Sat lotong, Madur. 97.
 Siwo, Jav., Mal. Vulg. Sund. 619.
 Sawo djawi, Jav. Kr. 619.
 Sawo djowo, Jav. Ng. 619.
 Sawo manila, Jav., Mal. Vulg., Sund. 618.
 Segel, Sund. 4.
 Segung, Sund. 402.
 Sekar djalak, Jav. 14.
 Sekar petak, Jav. 356.
 Sekar pote, Madur. 356.
 Sekar sapen, Jav. 111.
 Selang, Jav. 151.
 Selasejan, Madur. 209.
 Selasih tjeleng, Jav. 244.
 Selasihan, Jav. 209.
 Selaton, O.-Jav. 651.

- | | | |
|---------------------------------------|--|--|
| Semak, Jav. 68. | Soka gede, Sund. 545. | Tanganan kebo, Jav. Simpar. 684. |
| Sembodja, Sund. 621. | Soko, Jav. 25. | Tanggoli, Sund. 29, 30. |
| Sembodjo, Jav. 621. | Solontoro, Jav. 9. | Tanggörök, Sund. 39. |
| Sembung bimo, Jav. 302. | Sompor, Madur. 1. | Tangkalak, Sund. 233. |
| Semek, Madur., O.-Jav. 68. | Songgo langit, Jav. 630. | Tangkolo, Sund. 405. |
| Sempu, Jav. 3. | Songgo wodjo, Jav. 339. | Tanglar gunung, Sund. 151. |
| Sempur, Sund. 1, 2. | Songka, Jav. 275. | Tanglar monjet, Sund. 170. |
| Sempur segel, Sund. 4. | Sono, Jav. 17. | Tanglar pötjang, Sund. 152. |
| Sempur tjaj, Sund. 2. | Sono kapur, Jav. 17. | Tanglok, Madur. 397. |
| Sendaren, Jav. Subah. 300. | Sono kembang, Jav. 17. | Tangogo, Sund. 44, 46, 47, 48, 54, 57, 63. |
| Sengganen, Jav. 303. | Sono keling, Jav. 16. | Tarisi, Sund. 7. |
| Senggani, Jav. 304. | Soren, Madur. 168. | Tarongtong, Sund. 592. |
| Senggunggu, Jav. 276. | Sosowan, Madur. 241. | Tawa, Jav. Kediri. 321. |
| Sengon landi, Jav. 8. | Strigačing, Sund., Jav. 663. | Tegaren, Jav. 516. |
| Sengon laut, Jav. 8. | Strigunggu, Jav. 276. | Tekik, Jav. 11. |
| Sengon londo, Jav. 8. | Sriwil, Jav. 80. | Telasihan, Jav. 209. |
| Sengon sabrang, Jav. 8. | Srogol, Sund. Tjampea. 797. | Teluki, Jav. 436. |
| Sengon wewe, Jav. 35. | Suga, Jav. 22. | Tembagan, Jav. 506. |
| Sentok, Sund. 207. | Suluh, O.-Jav. 94. | Temendilan, Jav. 536. |
| Sentol, Madur. 182. | Suren, Jav., Mal., Sund. 168. | Tengguli, Jav. 29, 30. |
| Sentolong, Jav. 323. | T. | Tengih, Mad. 106. |
| Sentul, Jav., Mal., Sund. 182. | Takir, O.-Jav. Banjuwangi. 784. | Tengsek, Jav. 91. |
| Senu, Jav. 82. | Talangtang, Sund. 421, 422. | Terung raja, Mal. 315. |
| Sepat, O.-Jav. 109. | Tales, O.-Jav. 414. | Tesek, Jav. 91. |
| Sepatan, Jav. 223, 513. | Tales, Jav. 245. | Teter, Jav., Sund. 315. |
| Sepreh, Jav. 732, 733, 750, 752, 753. | Talesan, Jav. 243. | Tileng, Jav. 296. |
| Seprih, Jav. 752. | Talesan O.-Jav. 414. | Timoho, Jav. 405. |
| Sigöng, Sund. 402. | Talilampah, O.-Jav. 420. | Timongo, Jav. 405. |
| Sikatan, Jav. 547—549. | Talok, Jav. 397. | Tindjang, Mad. 103. |
| Siluwar, Sund. 153. | Talok, Sund., Jav. 396. | Tindi, Jav. 106. |
| Simpol, Jav. 2. | Taluki, Jav., Madur. 436. | Tjajur, Sund. 81, 408. |
| Sinduk, Jav. 85, 398. | Tandjang girang, O.-Jav. 109. | Tjakra tjikri, Jav. Ngarengan. 680. |
| Singkil alas, Jav. 291. | Tandjang gunung, O.-Jav. 109. | Tjalintjing, Sund. 601, 603. |
| Sintok, Jav. 207, 208. | Tandjang ketek, Jav. 103. | Tjalintjing amis, Sund. |
| Sintok, Sund. 206, 211. | Tandjhung, Madur. 620. | Tjalinting wulet, Sund. 601. |
| Sintok lantjang, Sund. 211. | Tandjung, Jav., Mal. Vulg., Sund. 620. | Tjalung, Sund. 363. |
| Sintok mejong, Sund. 208. | Tangan, Jav. Sumbertangkil. 682. | Tjamara binek, Madur. 585. |
| Sintok moris, Sund. 211. | Tanganan, Jav. 681, 685, 688, 689, 692, 695. | Tjampaka kuning, Vulg. Mal. 799. |
| Soga, Jav. 22. | Tanganan, Jav. Sumberta-
ngkil. 682. | Tjampalok, Madur. 13. |
| Soga, Mal. 22. | | Tjandhanah, Madur. 254. |
| Soga tingi, Jav. 106. | | Tjandhanah kastoreh, Madur. 253. |
| Sogha, Madur. 22. | | Tjangkreng, Madur. 28. |
| Sogha tengih, Mad. 106. | | |
| Sogha-an, Madur. 35. | | |
| Söhäng, Sund. 774, 776. | | |
| Soka, Sund. 547—549. | | |

Gesamtregister der einheimischen Namen.

29

- | | | |
|--|--|--|
| Tjangkring, Jav., Sund. 28. | Tjerem, Sund. Djampangkulon. 682. | Walikukun, Jav., Sund. 84. |
| Tjangkudu, Sund. 561. | Tjerme badak, Sund. 375. | Wande, Jav. 437. |
| Tjangkudu badak, Sund. 331. | Tjerme böröm, Sund. 376. | Wangkal, Jav. 10. |
| Tjangkudu gunung, Sund. 331. | Tjimara, Sund. Palabuan. 707, 708. | Wangsan, Sund. 88. |
| Tjangkudu lalaki, Sund. 521. | Tjombrangan, Jav. 136. | War, Jav. 404. |
| Tjangkudu löwöng, Sund. 331. | Tjulan, Sund. 159. | Wareng, Jav. 278, 542. |
| Tjangtjaratan, Sund. 518, 522. | Tjuliket, Sund. 370. | Wareng, Sund. 278. |
| Tjangtjaratan badak, Sund. 523. | Tjuwut, Jav. 578. | Waringin, Vulg. Mal. 735. |
| Tjangtjaratan börit, Sund. 518. | Tlitih, Jav. 750. | Waru, Jav. 437. |
| Tjangtjaratan laut, Sund. 518. | Tongtolok, Sund. 80. | Waru geli, Jav. 436. |
| Tjangtjaratan minjak, Sund. 520. | Trengguli, Jav. 30. | Waru gombong, Jav. 399. |
| Tjantigi nangka, Sund. 111. | Trengguli, Sund. 29. | Waru lengis, Jav. 437. |
| Tjangtjaratan tjaj, Sund. 517. | Tritih berasan, Jav. Tangkil. 710, 711. | Waru lengo, Jav. 437. |
| Tjatjangkuduan, Sund. 331. | Tumbung kandjut litjin, Sund. 541. | Waru lot, Sund. 438. |
| Tjapaga, Jav. 98. | Tumbung litjin, Sund. 541, | Waung, Jav. 290. |
| Tjapagi, Jav. 98. | Tundun, Jav. Tjilatjap. 797. | Wawar, Jav. 404. |
| Tjaratan, Sund. 518. | Tunglur, Jav. 414. | Wegil, Jav. Ngebel. 661. |
| Tjaratan badak, Sund. 523. | Tungurut, Sund. 39. | Wer, Jav. 465. |
| Tjaratan börit, Sund. 518. | Tutup antjur, Jav. 79. | Weru, Jav. 10. |
| Tjaratan laut Sund. 518. |
U. | Wewe, Jav. 35. |
| Tjaratan minjak, Sund. 520. | Uhi-hoa, Vulg. Mal., Jav. und Chinesisch Bandjarnegara. 654. | Widjojo kusumo, Jav. 323. |
| Tjaratan tjaj, Sund. 517. | Ujah ujahan, Jav. 752. | Wijujang, Jav. Tjandirubuh. 707, 708. |
| Tjaringin, Sund. 735. | Ujah ujahan, Jav. 758. | Wilada, Jav. 755, 765, 768. |
| Tjartjena, Madur. 244. | Uliran, Jav. 198. | Wilada banju, Jav. Ng. 768. |
| Tjartjena, Madur. 245. | Umbel-umbelan, Jav. 573, 574, 577, 578. | Wilada, Jav. Nusa kambangan, 760, 761, 762, 763. |
| Tjeliling, Sund. 713. | Umpang, Sund. 279. | Wiladan, Jav. 755, 758. |
| Tjemara, Jav. 585, 587. | Upas bidji, Vulg. Mal. 21. | Wilis, Madur. 514. |
| Tjemara pasir, Jav. 587. | Uris-urisan, Jav. 391. | Wilodo banju, Jav. Ng. 760, 761, 762, 673. |
| Tjemara rante, Jav. 585. | Uwar-uwar, Jav. 404. | Wilodo toja, Jav. Kr. Ptingombo, 760, 761, 762, 763. |
| Tjempaga, Jav. 98. | Uwer, Jav. 465. | Wineng, Jav. 80. |
| Tjempaka gunung, Sund. Pangentjongan. 800. |
W. | Winong, Jav. 71. |
| Tjempaka koneng, Sund. 799. | Wadang, Jav. 81, 408. | Wisnu, Jav., Vulg. Mal. 82. |
| Tjempirit, Jav. 623. | Wajur, Jav. 81, 408. | Wit gabus, Jav. 77. |
| Tjendana, Jav. Vulg. Mal. 254. | Walang, Jav. 81, 408. | Wrakas, Jav. 43, 45. |
| Tjendana semut, Jav. 253. | Walen, Sund. 764. | Wringin, Jav. 737—739. |
| Tjengkeh, Jav., Mal. Vulg. Sund. 478. | Walikukun, Jav. 85, 398. | Wringin, Jav., Vulg. Mal. 735. |
| Tjengke, Madur. 478. | | Wudulan, O.-Jav. Ngadisari. 664. |
| Tjepaga, Jav. 98. | | Wuluhan, Jav. 506. |
| Tjepagi, Jav. 98. | | Wuloh, Jav. 94. |
| Tjerem, Jav. 681. | | Wunut, Jav. 723, 724, 732, 733, 745. |

Gesamtregister der einheimischen Namen.

- | | | |
|--|--|------------------------------|
| Wunut, Jav. Ngebel. 710, 711. | Wuru gemplong, Jav. 239. | Wuru pajung, Jav. Ng. 201. |
| Wunut banju, Jav. 706, 745. | Wuru gesik, Jav. 373. | Wuru patjol, Jav. 223. |
| Wunut bibis, Jav. 734, 745. | Wuru kamplong, Jav. 224. | Wuru santen, Jav. Pringombo. |
| Wunut bulu, Jav., 706. | Wuru kapur, Jav. 201. | 611. |
| Wunung, Jav. 80. | Wuru kemplong, Jav. 243. | Wuru sepet, Jav. 243. |
| Wuru, Jav. 201, 203, 204,
211, 214, 217, 219, 221,
222, 230, 234, 660. | Wuru kendung, Jav. 599. | Wuru sintok, Jav. 210. |
| Wuru beling, Jav. 230. | Wuru ketek, Jav. 374. | Wuru songsong, Jav. Kr. 210. |
| Wuru dedek, Jav. 231, 232. | Wuru kunjit, Jav. 223, 230,
231, 232. | Wuru tedjo, Jav. 226. |
| Wuru djanggel, Jav. 243. | Wuru lemah, Jav. 228, 232. | Wuru tangkalak, Jav. 224. |
| Wuru emprit, Jav. 223. | Wuru lilin, Jav. 233. | Wuru tjangkok, Jav. 373. |
| Wuru gading, Jav. 223. | Wuru lutung, Jav. 242. | Wuru trawas, Jav. 201. |
| | Wuru manggir, Jav. 236. | Wuru walang, Jav. 223. |
| | | Wuru widjen, Jav. 223. |

GESAMTREGISTER *)

DER

L A T E I N I S C H E N N A M E N

VON

Figur 1—800 (Lieferung 1 bis 16)

VON DEM

ATLAS DER BAUMARTEN VON JAVA.

Die angenommenen Artnamen sind mit gewöhnlichen Buchstaben, die Familiennamen mit **fetten** Buchstaben und die Synonyme *kursiv* gedruckt. Die Nummern beziehen sich ausschliesslich auf die Figuren von dem Atlas der Baumarten von Java.

- I. Band: Figur 1—200.
- II. Band: Figur 201—400.
- III. Band: Figur 401—600.
- IV. Band: Figur 601—800.

A.

Acacia leucophloea Willd. Figur 5.
Acacia tomentosa Willd. 6.
Achras sapota Linn. 618.
Acrocarpus fraxinifolius Wight. 12.
Acronychia laurifolia (Bl.) 353.
Actinodaphne areolata Bl. 202.
Actinodaphne glomerata Nees. 203.
Actinodaphne macrophylla Nees. 201.
Actinodaphne procera Nees. 202.
Actinodaphne sphaerocarpa Nees. 201.
Actinophora Buurmanni (K. et V.) Kds.
85, 398.
Actinophora fragrans Wall. 84.
Adina polycephala (Wall.) Benth. 512.

Adina polycephala (Wall.) Benth. var.
araliooides Miq. 512.
Aegle marmelos (L.) Corr. 354.
Aglaia argentea Bl. 151.
Aglaia argentea var. cordulata Cas. DC.
151.
Aglaia aspera Teijsm. et Binn. 152.
Aglaia barbatula Kds. et Val. 153.
Aglaia elaeagnoidea Benth. 154.
Aglaia elliptica Bl. 155.
Aglaia eusideroxylon Kds. et Val. 97.
Aglaia ganggo Miq. 156.
Aglaia heptandra Kds. et Val. 157.
Aglaia latifolia Miq. 158.
Aglaia odorata Lour. 159.
Aglaia odoratissima Bl. 160.
Aglaia Roxburghiana Miq. 161.

*) Vergleich die Bemerkung über die nicht in diesem Baumarten-Atlas abgebildeten Familien am Fuss von Seite 13 und meine Schlussbemerkung auf Seite 42 in diesem IV. Bande.

Gesamtregister der lateinischen Namen.

- Aglaia speciosa* Bl. 162.
Ailanthes calycina Pierre. 321.
Ailanthes malabarica DC. var. *mollis*
 Kds. et Val. 320.
Ailanthes moluccana DC. var. *mollis*
 Kds. et Val. 321.
Alangium begoniifolium (Roxb.) Baill.
 187.
Alangium begoniifolium (Roxb.) Harms.
 187.
Alangium begoniifolium subsp. *tomentosum* (Bl.) Wang. 189.
Alangium densiflorum (Kds. et Val.)
 Wang. 188.
Alangium tomentosum (Bl.) Kds. 189.
Alangium villosum (Bl.) Wang. 186.
Alangium vitiensis Kds. 186.
Albizzia lebbekoides Bth. 7.
Albizzia moluccana Miq. 8.
Albizzia montana Bth. 9.
Albizzia procera Bth. 10.
Albizzia tomentella Miq. 11.
Alectryon serratum Radlk. 126.
Allophylus cobbe Bl. 135.
Allophylus javensis Bl. var. *racemosa*
 Bl. 135.
Alstonia angustiloba Miq. 642.
Alstonia scholaris R. Br. 77.
Alstonia spathulata Bl. 643, 644.
Alstonia villosa Bl. 641.
Amoora trianthera Kds. et Val. 163.
Anacardiaceae. 76.
Anacolosa arborea Kds. et Val. 122.
Anacolosa frutescens Bl. 123.
Anthocephalus indicus Rich. 523.
Anthocephalus indicus Rich. var. *mollis*.
 523.
Aphanamixis trichantera 163.
Aphania montana Bl. 132.
Aphanomyrtus octandra Kds. et Val. 439.
Aphanomyrtus rostrata Miq. var. *tetraquetra* (Miq.) Kds. et Val. 439.
Aphanomyrtus tetraquetra (Miq.) Val.
 439.
Apocynaceae. 77, 621—644.
Apodytes cambodiana Pierre. 117.
Apodytes javanica Kds. et Val. 117.
Aquifoliaceae. 785—791.
Aralia dasypylla Miq. var. *strigosa*
 Miq. 673.
Aralia ferox Miq. 671.
Aralia javanica Miq. 670.
Aralia montana Bl. 672.
Aralia urticaefolia Miq. 673.
Araliaceae. 664—697.
Arthropodium diversifolium Bl. 675, 676
Arytera littoralis Bl. 133.
Astronia macrophylla Bl. 303.
Astronia spectabilis Bl. 302.
Averrhoa bilimbi Linn. 601, 602.
Averrhoa carambola Linn. 603.
Avicennia alba Bl. Kds. 263.
Avicennia officinalis L. 273, 274.
Azadirachta indica Juss. 164.

B.

- Bauhinia malabarica* Roxb. 13.
Beilschmidia madang Bl. 204.
Beilschmidia praecox Kds. et Val. 205.
Bennettia leprosipes (Clos.) Kds. 337, 338.
Bergsma sumatrana Miq. 348.
Berrya ammonilla Roxb. 399.
Berrya quinquelocularis Teijsm. et
 Binn. 400.
Bignoniaceae. 356—358.
Bischofia javanica Bl. 78.
Blattiaceae = *Souneratiaceae*.
Bombacaceae. 435.
Brassaiopsis glomerulata (Bl.) Ktze. 674.
Bruguiera eriopetala Wight. et Arn. 104.
Bruguiera parviflora Wght. et Arn. 105.
Bruinsmea styracoides Boerlage et Kds.
 251.
Buchanania florida Schauer. 76.
Buddleia asiatica Lour. var. *brevispica*.
 Val. 326.
Buddleia asiatica Lour. var. *densiflora*
 (Bl.) Kds. et Val. 325.
Buddleia asiatica Lour. var. *sundaica*
 (Bl.) Kds. et Val. 326.
Burseraceae. 149, 150.
Butea frondosa Roxb. 14.
Butea monosperma (Lmk.) Taubert. 14.

C.

- Callicarpa longifolia* Lmk. 275.
Canarium commune L. 149.
Canarium decumana Rumph. 150.
Capparidaceae. 795.
Carallia integrifolia DC. 109.

Gesamtregister der lateinischen Namen.

33

- Caryospermum serrulatum* Miq. 127.
Casearia coriacea Vent. 345.
Casearia flavovirens Bl. 346.
Casearia grewiifolia Vent. var. *contermina* (Miq.) Kds. et Val. 342.
Casearia grewiifolia Vent. var. *deglabrat*a Kds. et Val. 343.
Casearia tomentosa Roxb. 344.
Cassia fistula L. 29.
Cassia javanica L. 30, 579.
Castanea argentea Bl. 37.
Castanea javanica Bl. 38.
Castanea tunggurut Bl. 39.
Cedrela febrifuga Bl. (*incl. var. glabrior et velutina*) Kds. et Val. 168.
Celastraceae. 127, 138—141.
Cerbera odollam Gaertn. 628, 629,
Cerbera odollam Gaertn. var. *lactaria*.
 628, 629.
Ceriops Candolleana Arn. 107.
Ceriops Roxburghiana Arn. 106.
Chionanthus macrocarpa Bl. 666.
Chionanthus montana Bl. 658.
Chionanthus nitens Kds. et Val. 659
Chionanthus oblongifolia Kds. et Val.
 657.
Chionanthus ramiflora Roxb. 656.
Chionanthus Zollingeriana Kds. et Val.
 655.
Chisocheton divergens Bl. 165.
Chisocheton macrophyllus King. 166.
Chrysophyllum cainito Linn. 617.
Chrysophyllum Roxburghii Dom. 616.
Cinnamomum Burmanni Bl. 206.
Cinnamomum iners Bl. 207.
Cinnamomum javanicum Bl. 208.
Cinnamomum parthenoxylon (Nees)
 Meissn. 209.
Cinnamomum sintok Bl. 210.
Cipadessa fruticosa Bl. 167.
Clerodendron disparifolium Bl. 277.
Clerodendron serratum Spreng. 276.
Columbia javanica Bl. 401.
Combretaceae. 72—75.
Commersonia echinata Forst 404.
Cornaceae. 186—192.
Crataeva narvala Hamilton. 795.
Cratoxylon formosum (Korth.) Benth.
 et Hook. 83.
Crudia bantaniensis (Hassk). Bth. et
 Hook. 15.

- Crypteronia paniculata* Bl. 318.
Crypteroniaceae. 318.
Cryptocarya densiflora Bl. 211.
Cryptocarya ferrea Bl. 212.
Cryptocarya laevigata Bl. 213.
Cryptocarya nitens Kds. et Val. 214.
Cryptocarya tomentosa Bl. 215.
Cunoniaceae. 200.
Cynometra ramiflora L. 18.
- D.**
- Dalbergia latifolia* Roxb. 16.
Datiscaceae. 71.
Decaspermum paniculatum (Lindl.)
 Kurz. 442.
Decaspermum pirifolium. (Miq.) Kds.
 et Val. 44.
Derris polyphylla (Miq.) Kds. et Val. 19.
Dehaasia caesia Bl. 216
Dehaasia cuneata Bl. 217.
Dehaasia pugerensis Kds. et Val. 217.
Dichrostachys cinerea W. et A. 31.
Diclidocarpus javanicus (Bl.) Ktze. 403.
Dillenia aurea E. Sm. 1.
Dillenia indica L. 2.
Dillenia ornata Wallich. 1.
Dillenia pentagyna Roxb. 3.
Dilleniaceae 1—4, 570—578.
Diospyros aurea Teijsm. et Binn. 66.
Diospyros Boerlagei Kds. 359.
Diospyros buxifolia (Bl.) Hiern. 368.
Diospyros cauliflora Bl. 360, 361.
Diospyros embryopteris Pers. 370.
Diospyros eriantha Champ. 367.
Diospyros frutescens Bl. 67, 362.
Diospyros Horsfieldii Hiern. 68.
Diospyros macrophylla Bl. 363.
Diospyros maritima Bl. 364.
Diospyros maritima Bl. var. *calycina*.
 Kds. et Val. 364.
Diospyros pendula Hassk. 365.
Diospyros pseudo-ebenum Kds. et Val.
 369.
Diospyros truncata Zoll. et Mor. 366.
Diplospora javanica Miq. 534.
Dodonaea viscosa (L.) Jacq. 91.
Dolichandrone longissima (Lour.)
 Schum. 357.
Dolichandrone Rheedii Seem. 357.
Duabanga moluccana Blume. 734.

Gesamtregister der lateinischen Namen.

Dysosmia dichotoma (Krth.) Miq. 559
Dysoxylum acutangulum Miq. 169.
Dysoxylum alliaceum Bl. 170.
Dysoxylum alliaceum Bl. var. *laxiflorum*
 C.D.C. et *pauciflorum* K. et V. 170.
Dysoxylum amooroides Miq. 173.
Dysoxylum amooroides Miq. var. *oto-*
phora et *pubescens*. 173.
Dysoxylum arborescens Miq. 174.
Dysoxylum biloculare Kds. et Val. 175.
Dysoxylum Blumei Miq. var. *grandi-*
florum Kds. et Val. 176.
Dysoxylum Blumei Miq. 175.
Dysoxylum caulostachyum Miq. 99, 100.
Dysoxylum densiflorum Miq. 98.
Dysoxylum excelsum Bl. 171.
Dysoxylum Hasseltii Kds. et Val. 177.
Dysoxylum macrocarpum Bl. 178.
Dysoxylum mollissimum Bl. 179.
Dysoxylum ramiflorum Miq. 172.
Dysoxylum simile Bl. 180.

E.

Ebenaceae. 66—77, 359—372.
Elaeocarpaceae. 420—434.
Elaeocarpus acronodia (Bl.) Mast. 432
Elaeocarpus floribundus Bl. 424.
Elaeocarpus ganitrus Roxb. 426.
Elaeocarpus glaber Bl. 427.
Elaeocarpus grandiflorus E. Sm. 431.
Elaeocarpus longisilius Bl. 428.
Elaeocarpus macrophyllus Bl. 429.
Elaeocarpus obtusus Bl. 421, 422.
Elaeocarpus oxypyren Kds. et Val. 420.
Elaeocarpus petiolatus Wall. 430.
Elaeocarpus Pierrei Kds. et Val. 423.
Elaeocarpus stipularis Bl. 425.
Elattostachys verrucosa Radlk. 128.
Engelhardtia rigida Bl. 698.
Engelhardtia serrata Bl. 699.
Engelhardtia spicata Bl. var. *Cole-*
brookiana (Lindl.) Kds. et Val. 700.
Erioglossum edule Bl. 88.
Erythrina indica Lmk. 27.
Erythrina lithosperma Miq. 26.
Erythrina ovalifolia Roxb. 28.
Erythrina subumbrans (Hassk.) Merrill.
 26.
Eugenia acuminatissima Kurz. 506.
Eugenia ampliflora Kds. et Val. 481.

Eugenia aquea Burm. 465, 466.
Eugenia argutata Kds. et Val. 502.
Eugenia attenuata (Miq.) Kds. et Val.
 490.
Eugenia axillaris Kds. et Val. 448.
Eugenia bantamensis Kds. et Val. 457.
Eugenia carryophyllata Thunb. 478.
Eugenia clavimyrthus Kds. et Val. 483,
 484.
Eugenia confertiflora Kds. et Val. 480.
Eugenia corymbifera Kds. et Val. 476.
Eugenia cuprea Kds. et Val. 491.
Eugenia cymosa Lmk. 492, 493.
Eugenia decipiens Kds. et Val. 495.
Eugenia densepunctata Kds. et Val. 475.
Eugenia densiflora (DC.) Duthie var. 447.
Eugenia densiflora (?) DC. 448.
Eugenia densiflora (DC.) Duthie. 446.
Eugenia discophora Kds. et Val. 449.
Eugenia dolichophylla Kds. et Val. 462.
Eugenia fastigiata (Bl.) Kds. et Val. 479.
Eugenia formosa Wall. 459, 460.
Eugenia glomerata Kds. et Val. 472.
Eugenia hypericifolia (Bl.) Kds. et Val.
 456.
Eugenia intermedia Kds. et Val. 487.
Eugenia jambolana Lmk. 496.
Eugenia jamboloides Kds. et Val. 497.
Eugenia jambos L. 444.
Eugenia javanica Lmk. 452.
Eugenia javensis Kds. et Val. 451.
Eugenia klampok (Miq.) Kds. et Val.
 455.
Eugenia lineata (Miq.) Duthie. 485.
Eugenia laxiflora (Bl.) Kds. et Val.
 498, 499.
Eugenia macromyrtus Kds. et Val. 482.
Eugenia magnoliifolia Kds. et Val. 505.
Eugenia malaccensis Lmk. 445.
Eugenia melanosticta (Miq.) Kds. et
 Val. 507.
Eugenia microcyma Kds. et Val. 473.
Eugenia napiformis Kds. et Val. 489.
Eugenia occlusa Kurz. 504.
Eugenia opaca Kds. et Val. 474.
Eugenia operculata Roxb. 503.
Eugenia paucipunctata Kds. et Val. 447.
Eugenia polyantha Wight. 470, 471.
Eugenin polycephala (Bl.) Miq. 467, 468.
Eugenia polyneura Kds. et Val. 461.
Eugenia ruminata Kds. et Val. 486.

Eugenia salaccensis Kds. et Val. 501.
Eugenia sexangulata (Miq.) Kds. 463,
 464.
Eugenia striata Kds. et Val. 501.
Eugenia subglaucia Kds. et Val. 453, 454.
Eugenia Suringariana Kds. et Val. 469.
Eugenia tenuicuspis Kds. et Val. 494.
Eugenia teretiflora Kds. et Val. 488.
Eugenia umbilicata Kds. et Val. 450.
Eugenia Vrieseana (Miq.) Kds. et Val.
 461.
Eugenia Zippeliana Kds. et Val. 500.
Eugenia Zollingeriana Miq. 458.
Eugenia Zollingeriana Miq. var. *abbreviata*. 458.
Euphorbiaceae. 78, 89.
Evonymus javanicus Bl. 139.
Exocarpus latifolia R. Br. 253.

F.

Fagaceae. 37—65.
Fagara rhetsa Roxb. 352.
Fagara rhetsa Roxb. var. *paucijunga*. 352.
Fagraea elliptica Roxb. 330.
Fagraea fragrans Roxb. 332.
Fagraea morindifolia Bl. 331.
Feronia lucida Scheff. 355.
Ficus alba Reinw. 776.
Ficus altissima Bl. 715, 716, 717.
Ficus ampelas Burm. 754.
Ficus annulata Bl. 707, 708.
Ficus bengalensis L. 703.
Ficus benjamina Linn. 735.
Ficus benjamina var. *comosa* King. 735.
Ficus Binnendijkii Miq. 730.
Ficus bracteata Wall. 705.
Ficus brevicuspis Miq. 759.
Ficus callosa Willd. 747.
Ficus calophylla Bl. 734.
Ficus conjugata Miq. 759.
Ficus consociata Bl. 719.
Ficus copiosa Steud. 758.
Ficus cordifolia Bl. 701.
Ficus cuspidata Reinw. 751.
Ficus Edelfeltii King. 713.
Ficus elastica Roxb. 740, 741.
Ficus fistulosa Reinw. 765.
Ficus fulva Reinw. 774.
Ficus gibbosa Bl. 756, 757.
Ficus glaberrima Bl. 710, 711.

Ficus glabella Bl. 746.
Ficus glandulifera Wall. 772.
Ficus globosa Bl. 718.
Ficus glomerata Roxb. 781, 782.
Ficus Hemsleyana King. 770.
Ficus hirta Vahl. 775.
Ficus hispida Linn. 766, 767.
Ficus indica Linn. 728, 729.
Ficus infectiora Roxb. 745.
Ficus involucrata Bl. 722.
Ficus Kerkhovenii Val. 714.
Ficus Kurzii King. 737—739.
Ficus laevis Bl. 771.
Ficus lepicarpa Bl. 768.
Ficus leucantatoma Poir. 769.
Ficus leucoptera Miq. 777.
Ficus melinocarpa Bl. 755.
Ficus microstoma Wall. 725.
Ficus parietalis Bl. 753.
Ficus pilosa Reinw. 706.
Ficus pisifera Wall. 750.
Ficus pisocarpa Bl. 726.
Ficus procera Reinw. 720, 721.
Ficus pruniformis Bl. 709.
Ficus pseudoacanptophylla Val 727.
Ficus pubinervis Bl. 712.
Ficus religiosa Linn. 743.
Ficus retusa Linn. 732, 733.
Ficus ribes Reinw. 764.
Ficus rigida Miq. 723, 724.
Ficus rostrata Lamk. 752.
Ficus Rumphii Bl. 742.
Ficus saxophila Bl. 702.
Ficus stricta Miq. 736.
Ficus stupenda Miq. 704.
Ficus subulata Bl. 749.
Ficus superba Miq. 744.
Ficus toxicaria Linn. 773.
Ficus tricolor Miq. 778.
Ficus truncata Miq. 731.
Ficus variegata Bl. 779, 780.
Ficus vasculosa Wall. 742.
Ficus Vrieseana Miq. 760, 761, 762, 763.
Firmiana colorata (Rxb.) R. Br. 406.
Flacourzia cataphracta Roxb. 334.
Flacourzia inermis Roxb. 335.
Flacourzia ramontchi Herit. 333.
Flacourzia rukam Zoll. et Mor. 336.
Flacourtiaceae. 333—351.
Fraxinus Eedenii Boerl. et Kds. 651.
Fraxinus Griffithii Clarke. 651, 652.

G.

- Ganophyllum falcatum* Bl. 87.
Geniostoma haematospermum Steud. 328.
Geniostoma Miquelianum Kds. et Val. 327.
Geniostoma oblongifolium Kds. et Val. 329.
Geunsia farinosa Bl. 279.
Gmelina villosa Roxb. 278.
Gomphandra javanica Val. 116.
Gonystylaceae. 300
Gonystylus bancanus (Teijsm. et Binn.) Baill. 300.
Gonystylus Miquelianus Teijsm. et Binn. 300.
Gordonia excelsa Korth. 580.
Gordonia excelsa Korth. var. *macrocarpa*. 580.
Grewia celtidifolia Juss. 397.
Grewia eriocarpa Juss. 396.
Grewia excelsa Vahl. 395.
Grewia laevigata Vahl. 391.
Grewia paniculata Roxb. 393, 394.
Grewia tomentosa Juss. 292.
Guettarda speciosa L. 543.
Guttiferaceae. 83.
Gynotroches axillaris Bl. 108.

H.

- Haemocharis integerrima* (Miq.) Kds. et Val. 580.
Harmsiopanax aculeatum (R. Br.) Warb. 668, 669.
Harpullia cupanioides Roxb. 142.
Harpullia imbricata Thw. 142.
Hebecoccus ferrugineus Radlk. 134.
Helicia incisa Kds. et Val. 599, 600.
Helicia javanica Bl. 597.
Helicia lanceolata Kds. et Val. 598.
Heptapleurum aromaticum Seem. 683.
Heptapleurum tomentosum Hassk. 685.
Hernandia ovigera L. 185.
Hernandia peltata Meissn. 184.
Hernandiaceae. 184, 185.
Hibiscus decaspermus Kds. et Val. 438.
Hibiscus grewiifolius (Zoll. et Mor.) Hassk. 436.
Hibiscus tiliaceus Linn. 437.

Homalium javanicum Kds. et Val. 341.
Homalium tomentosum (Vent.) Bth. 340.
Horsfieldia aculeatum (R. Br.) Warb. 668.

Horsfieldia glabra (Bl.) Warb. 148.
Hydnocarpus heterophylla Bl. 349.
Hydnocarpus sumatrana (Miq.) Kds. 348.
Hydrangea oblongifolia Bl. 199.
Hymenodictyon excelsum Wall. 511.
Hypobathrum Kds. et Val. 531.
Hypobathrum frutescens Bl. 532.
Hypobathrum parviflorum Miq. 533.

I.

- Icacinaceae.** 116—121.
Ilex alternifolia Loesener. 738.
Ilex alternifolia (*non* Loesener.) Kds. 780.
Ilex bogoriensis Loesener. 787.
Ilex cymosa Bl. 785.
Ilex cymosa Bl. *forma typica* Loes. 785.
Ilex densifolia Miq. 791.
Ilex glomerata King. 787.
Ilex javanica Kds. et Val. 788.
Ilex Koordersiana Loesener. 788, 789.
Ilex odorata Hmlt. var. *Teysmanni* Loesener. 791.
Ilex pleiobrachiata Loesener. 786.
Ilex triflora Blume var. *Horsfieldii* (Miq.) Loes. 790.
Ilex triflora Blume. var. *javensis*. *Horsfieldii* und *acutata* Loesener. 790.
Ilex triflora Blume. var. *acutata* Loesener. 790.
Ilex trifolia Blume. var. *javensis* Loes. 790.
Indigofera Teysmanni Miq. 20.
Juglandaceae. 698—700.
Isonandra gutta Hook. var. *oblongifolia* de Vriese. 614.
Isonandra gutta Hook. var. *sumatrana* Miq. 614.
Itea macrophylla Wall. 198.
Itea macrophylla var. *minor* Kds. et Val. 198.
Iteodaphne confusa Bl. 219.
Ixora barbata Roxb. 548.
Ixora fulgens Roxb. var. *salicifolia* (Bl.) Kds. et Val. 551.
Ixora grandifolia (Bl.) Zoll. et Mor. 545.

Ixora timoriensis Dene. 555.
Ixora umbellata Val. 550.

K.

Kibesia azurea (Bl.) DC. 301.
Kickxia arborea Bl. 639, 640.
Kleinhovia hospita Linn. 405.
Knema glauca (Bl.) Warb. 145.
Knema laurina (Bl.) Warb. 147.
Kopsia arborea Bl. 634.
Kopsia flava Bl. 633.

L.

Lachnastoma densiflora (Bl.) Val. 544.
Lagerstroemia hexaptera Miq. 783.
Lagerstroemia ovalifolia Teysm. et Binn. 783.

Lagerstroemia speciosa Pers. 783.
Laportea peltata Gaud. 796.
Lasianthus stercorarius (?) Bl. 557.
Lauraceae. 201—250.
Leguminosae. 5—36. 279, 798.
Lepisanthes montana Bl. 131.
Leptospermum floribundum Fghn. 441.
Leptospermum javanicum Bl. 441.
Leucaena glauca Bth. 32.
Ligustrum glomeratum Bl. 661.
Ligustrum pubinerve Bl. 662.
Lindera bibracteata (Bl.) Boerl. 220.
Lindera lucida (Bl.) Boerl. 220.
Lindera polyantha (Bl.) Boerl. 221.
Linociera macrocarpa (Bl.) Kds. 560.
Linociera montana (Bl.) DC. 658.
Linociera nitens (Kds. et Val.) Kds. 659.
Linociera oblongifolia (Kds. et Val.) Kds. 657.

Linociera ramiflora (Roxb.) Kds. 656.
Linociera Zollingeriana (Kds. et Val.) Kds. 655.
Litsea accedentoides Kds. et Val. 222.
Litsea amara Bl. 223.
Litsea angulata Bl. 224.
Litsea brachystachya (Bl.) Boerl. 225.
Litsea cassiifolia Bl. 228.
Litsea chinensis Lamk. 230.
Litsea chrysocoma Bl. 229.
Litsea citrata Bl. 225.
Litsea confusa Kds. et Val. 238.
Litsea diversifolia Bl. 234.

Litsea ferruginea Bl. 240.
Litsea fulva (Bl.) Boerl. 240.
Litsea javanica Bl. 226.
Litsea mappacea (Bl.) Boerl. 232.
Litsea Noronhae Bl. 239.
Litsea polyantha Juss. 231.
Litsea resinosa Bl. 236.
Litsea robusta Bl. 237.
Litsea sebifera Bl. 233.
Litsea sumatrana (Miq.) Boerl. 235.
Litsea triplinervia Bl. 227.
Litsea tomentosa Bl. 242.
Litsea velutina (Bl.) Boerl. 241.
Loganiaceae. 325—332, 596.
Lophopetalum javanicum (Zoll.) Turcz. 141.
Lophopetalum javanum Turcz. 141.
Lythraceae. 783, 784.

M.

Maba buxifolia Pers. 371.
Maba javanica Zoll. 70.
Maba merguensis (non Hiern.) Kds. et Val. 69.
Maba tenuinervia Kds. et Val. 69.
Maba Teysmanni Hiern. 70.
Maba Zollingeri (Hassk.) Hochr. 372.
Macaranga tanarius (L.) Muell. Arg. 79.
Machilus rimosa Bl. 243.
Macropanax concinnum Miq. 682.
Macropanax dispermum (Bl.) Ktze. 681, 682.
Magnolia javanica Kds. et Val. 800.
Magnoliaceae. 799, 800.
Magnolia (?) *Pealii* (non King.) Kds. et Val. 800.
Malvaceae. 436—438.
Marlea begoniifolium Roxb. 187.
Marlea densiflora Kds. et Val. 188.
Marlea tomentosa var. *dentata* Kds. et Val. 189.
Marlea vitiensis var. *tomentosa* (non Benth.) Kds. et Val. 186.
Mastixia rostrata Bl. 191.
Mastixia trichotoma Bl. 190.
Medinilla verrucosa Bl. 306.
Melastoma asperum Bl. 305.
Melastoma setigerum Bl. 304.
Melastomaceae. 301—313.
Melia bogoriensis Kds. et Val. 181.

- Melia dubia* (?) Cav. 181.
Meliaceae. 97—100, 151—183, 298.
Meliosma angulata Bl. 378.
Meliosma ferruginea Bl. 375.
Meliosma nervosa Kds. et Val. 376.
Meliosma nitida Bl. 377.
Meliosma pedicellata Kds. et Val. 379.
Melochia indica (Houtt.) A. Gray. 82.
Memecylon ambiguum (?) Bl. 311.
Memecylon appendiculatum Bl. 309.
Memecylon costatum Miq. 308.
Memecylon edule Rxb. 312.
Memecylon edule Roxb. var. *ovatum* (?) Clarke. 314
Memecylon excelsum Bl. 307.
Memecylon intermedium (?) Bl. 314.
Memecylon myrsinoides Bl. 313.
Memecylon paniculatum Jack. 310.
Michelia champaca Linn. 799.
Michelia velutina Blume. 800.
Microtropis bivalvis Wall. 138.
Millettia dehiscens (Kds. et Val.) Prain. 24.
Mimusops elengi Linn. 620.
Mimusops kauki Linn. 619.
Mitragyna javanica Kds. et Val. 513.
Moraceae. 701—782
Morinda citrifolia L. 561
Merinda tinctoria Rxb. 562.
Myrica javanica Bl. 374.
Myrica longifolia Teijsm. et Binn. 373.
Myricaceae. 373, 374.
Myristica glabra Bl. 148.
Myristica glauca Bl. 145.
Myristica iners Bl. 146.
Myristica laurina Bl. 147.
Myristica littoralis Miq. 143.
Myristica Teijsmanni Miq. 144.
Myristicaceae. 143—148.
Myrtaceae. 439—507.

N.

- Nauclea excelsa* Bl. 518.
Nauclea excelsa Bl. var. *mollis* Kds. et Val. 519.
Nauclea lanceolata Bl. 514.
Nauclea obtusa Bl. 520.
Nauclea pallida Reinw. 517.
Nauclea purpurascens Korth. 515.
Nauclea purpurasecns Korth. var. *parviflora* Kds. et Val. 515.

- Neesia altissima* Bl. 435.
Notaphoebe spathulata (Miq.) Meissn. 244.
Notaphoebe umbelliflora Bl. 245.
Nothopanax cochleatum (DC.) Miq. 697.
Nothopanax tricochleatum Miquel. 697.
Nyctaginaceae. 322—324.
Nyctanthes arbor-tristis Linn. 663.
Nyssa arborea (Bl.) Kds. 192.
Nyssa javanica (Bl.) Wang. 192.
Nyssa sessiliflora Hook. et Thoms. 192.

O.

- Ochromia Ackeringi* Miq. 631, 632.
Ochromia salubris Bl. 630.
Olacaceae. 122—125.
Olea cuspidata Wall. 653.
Olea europaea Linn. 653.
Olea graciliflora Kds. et Val. 645, 646.
Olea javanica (Bl.) Knobl. 647—649.
Olea javanica (Bl.) Knobl. var. *acuminatissima* Kds. et Val. 650.
Olea javanica var. *grandiflora* Kds. et Val. 648.
Olea javanica (Bl.) Knobl. var. *grandifolia* (Bl.) Knobl. 649.
Olea javanica (Bl.) Knobl. var. *grandifolia* Kds. et Val. 649.
Olea javanica var. *laxiflora* Kds. et Val. 648.
Olea paniculata R. Br. 650.
Oleaceae. 645—663.
Ormosia incerta Kds. 798.
Oroxylum indicum (L.) Vent. 358.
Osmanthus fragrans (Thbg.) Lour. 654.
Otophora alata Bl. 129.
Otophora amoena Bl. 130.
Otophora spectabilis Bl. 130.
Oxalidaceae. 601—603.

P.

- Palaquium gutta* (Hook.) Burck. 613.
Palaquium gutta var. *oblongifolium* (de Vries) King. et Gamble. 614.
Palaquium javense Burck. 610.
Palaquium oblongifolium Burck. 614.
Palaquium Ottolanderi Kds. et Val. 611, 612.
Panax pinnatum Lmk. 679.

- Pangium edule Reinw. 347.
 Parinarium Griffithianum Benth. 94.
 Parinarium scabrum Hassk. 110.
Pavetta indica Linn. forma glabra Kds. et Val. 566.
Pavetta indica Linn. forma microcarpa Kds. et Val. 568.
Pavetta indica Linn. forma montana (Bl.) Kds. et Val. 567
Pavetta indica Linn. forma subvelutina (Miq.) Kds. et Val. 569.
Payena Leerii (Teijsm. et Binn.) Kurz. 615.
Payena macrophylla Burck. 609.
Payena sericea (Bl.) de Vriesse. 608.
Peltophorum ferrugineum Benth. 22.
Pentace polyantha Hassk. 402.
Peronema canescens Jack. 280, 281.
Perrottetia alpestris (Bl.) Loes. 127.
Petunga brevispica et longifolia Kds. 530.
Petunga microcarpa (Bl.) DC. 530.
Phoebe cuneata Bl. 246.
Phoebe declinata Nees. 248.
Phoebe excelsa Bl. 250.
Phoebe macrophylla Bl. 247.
Phoebe opaca Bl. 248, 249.
Photinia Notoniana Wght. et Arn. 111.
Photinia Notoniana Wght. et Arn. forma subdenticulata Kds. et Val. 111.
Picrasma javanica Bl. 319.
Pisonia alba Span. 324.
Pisonia excelsa Bl. 322.
Pisonia sylvestris Teijsm et Binn. 323.
Pithecolobium Junghuhnianum Bth. 33.
Pithecolobium moniliferum Bth. 34.
Pithecolobium montanum Bth. 35.
Pithecolobium rostratum Miq. 36
Pithecolobium umbellatum Bth. 34.
Pittosporaceae. 136, 137.
Pittosporum ferrugineum Ait. 136.
Pittosporum monticolum Miq. 137.
Pittosporum Zollingerianum var. *argenteum* Kds. et Val. 137.
Platea excelsa (Bl.) 118.
Platea latifolia Bl. 119.
Platea parviflora Kds. et Val. 120.
Plectronia didyma (Rxb.) Kurz. 539.
Plectronia glabra (Bl.) Kds. et Val. 540.
Plectronia horrida (Bl.) Schum. 541.
Plumeria acutifolia Poir. 621, 622.
Podocarpus amara Bl. 590, 591.
Podocarpus Blumei Endl. 588.
Podocarpus cupressina R. Br. 585.
Podocarpus imbricata Bl. 585, 586.
Podocarpus Koordersii Pilger. 587.
Podocarpus nerifolia Don. 589.
Polyosma ilicifolia Bl. 194.
Polyosma ilicifolia Bl. var. *minor* Kds. et Val. 194.
Polyosma integrifolia Bl. 193.
Polyosma longipes Kds. et Val. 197.
Polyosma mutabilis Bl. 196.
Polyosma velutina Bl. 195.
Polyscias cochleatum (Lmk.) Kds. 697.
Polyscias fruticosa (L.) Harms. 680.
Polyscias javanica Kds. et Val. 679.
Polyscias nodosa (Bl.) Seem. 677, 678.
Polyscias Rumphiana Harms. 679
Pometia pinnata Forst. 90.
Pongamia dehiscens Kds. et Val. 24.
Pongamia glabra Vent. 23.
Premna abbreviata Miq. 289.
Premna cyclophylla Miq. 288.
Premna foetida Reinw. 291.
Premna leucostoma Miq. 290.
Premna oblongata Miq. 285.
Premna parasitica Bl. 282.
Premna pubescens Bl. 287.
Premna rotundifolia Kds. et Val. 234.
Premna tomentosa Willd. 283.
Premna trichostoma Miq. 286.
Prismatomeris tetrandra (Roxb.) Schum. 560.
Proteaceae. 597—600.
Prunus adenopoda Kds. et Val. 96.
Prunus javanica Miq. 95.
Pterocarpus indicus Willd. 17.
Pterocymbium javanicum R. Br. 80.
Pterospermum diversifolium Willd. 407.
Pterospermum javanicum Jungh. 81, 408
Pterospermum javanicum Jungh. var. *montanum*. 408.
Pygeum latifolium Miq. forma *genuina* Kds. et Val. 114.
Pygeum latifolium Miq. forma *nervosa* Kds. et Val. 115.
Pygeum latifolium Miq. forma *tomentosa* Kds. et Val. 115.
Pygeum parviflorum Teijsm. et Binn. forma *genuina* Kds. et Val. 112.

Gesamtregister der lateinischen Namen.

- Pygeum parviflorum* Teijsm. et Binn.
var. *robustum* et *lanceolatum* Kds.
et Val. 113.
Pyrenaria serrata Bl. 582.
Psychotria robusta Bl. 556.

Q.

- Quercus acuminatissima* (Bl.) DC. 59.
Quercus Blumeana Korth. 53.
Quercus clathrata Von Seemen. 62.
Quercus conocarpa Oudemans. 40.
Quercus costata Bl. 46.
Quercus crassinervia Bl. 63.
Quercus daphnoidea Bl. 56.
Quercus dolichocarpa von Seemen. 50.
Quercus fagiformis Jungh. 59.
Quercus heliciformis von Seemen. 49.
Quercus gemelliflora Bl. 41.
Quercus induta Bl. 60.
Quercus javensis (Bl.) Miq. 48.
Quercus lineata Bl. 58.
Quercus piriformis Von Seemen. 54.
Quercus pallida Bl. 52.
Quercus platycarpa Bl. 64.
Quercus poculiformis Von Seemen. 61.
Quercus pruinosa Bl. 45.
Quercus pseudomolucca Bl. 57.
Quercus rotundata Bl. 65.
Quercus semiserrata Roxb. 55.
Quercus spicata Sm. 44.
Quercus spicata Sm. var. *depressa* (Bl.) King. 43.
Quercus spicata Sm. var. *gracilipes* King. 42.
Quercus sundaica Bl. 51.
Quercus Teijsmanni Bl. 47.

R.

- Radermachera gigantea* (Bl.) Miq. 356.
Radermachera glandulosa (Bl.) Miq. 356.
Randia dumetorum Lmk. 529.
Randia exaltata Griff. 527, 528.
Randia tomentosa (Bl.) Hook. 529.
Rauwolfia reflexa Teijsm. et Binn. 636.
Reevesia Wallichii R. Br. 409.
Rhizophora conjugata L. 101.
Rhizophora mucronata Lmk. 102.
Rhizophoraceae. 101—109.
Rhodamnia cinerea Jack. 443.

- Rhodamnia trinervia* Bl. 443.
Rosaceae. 94—96, 110—115.
Rubiaceae. 508—569.
Rutaceae. 352—355.
Ryparosa caesia Bl. 351.

S.

- Sabiaceae.** 375—379.
Sandoricum indicum Cav. 182.
Sandoricum nervosum Bl. 183.
Santalaceae. 253, 254.
Santalum album L. 254.
Sapindaceae. 86—91, 126, 128—135,
142, 797.
Sapindus rarak DC. 89.
Sapotaceae. 604—620.
Saprosma fruticosum Bl. 558.
Saraca declinata Miq. 25.
Sarcocephalus cordatus (Rxb.) Miq. 521.
Sarcocephalus subditis Miq. 522.
Sauraia Blumeana Benn. 574.
Sauraia bracteosa DC. 578.
Sauraia cauliflora DC. 570, 571.
Sauraia leprosa Korth. 573.
Sauraia micrantha Bl. 575.
Sauraia nudiflora DC. 576.
Sauraia pendula Bl. 577.
Sauraia Reinwardtiana Bl. 572.
Saxifragaceae. 193—199.
Schefflera aromatica (Bl.) Harms. 683.
Schefflera corona-sylvae (Seem.) Kds.
687.
Schefflera divaricata (Bl.) Kds. 690.
Schefflera elliptica (Bl.) Harms. 688
Schefflera grandifolia (Kds. et Val.)
Kds. 694.
Schefflera heterophylla (Seem.) Harms.
695.
Schefflera laevis (Kds. et Val.) Kds.
695, 696.
Schefflera lucescens (Bl.) Kds. 691.
Schefflera polybotrya (Seem.) Kds. 689.
Schefflera rigida (Miq.) Harms. 692, 693.
Schefflera rigida (Miq.) Harms. var.
brevifolia Miq. 692.
Schefflera rugosa (Bl.) Harms. 684.
Schefflera scandens (Bl.) Kds. 685.
Schefflera tomentosa (Bl.) Harms. 685.
Schima crenata Korth. 581.
Schima Noronhae Reinw. 581.

Schima Noronhae Reinw. var. crenata (Korth.) Kds. 581.
Schima Noronhae Reinw. var. serrata Kds. et Val. 581.
Schleichera trijuga Willd. 86
Schoutenia Buurmanni Kds. et Val. 85, 398.
Schoutenia ovata Korth. 84 und erwähnt unter 398.
Scolopia Roxburghii (Benn.) Clos. 339.
Serophulariaceae. 792.
Scyphiphora hydrophyllacea Gaertn. 563.
Sideroxylon ferrugineum Hook. et Arn. 604, 605.
Sideroxylon nitidum Bl. 607.
Sideroxylon obovatum Burck. 606.
Simarubaceae 319—321.
Siphonodon celastrinum Griff. 140.
Sloanea javanica (Miq.) Szysz. 433.
Sloanea signa (Bl.) Schumann 434.
Solanaceae. 315—317.
Solanum grandiflorum Ruiz. et Pavon. 316, 317.
Solanum verbascifolium L. 315.
Sonneratia acida Linn. f. 592, 593, 594, und erwähnt unter 595.
Sonneratia alba Edw. Sm. 595.
Sonneratiaceae. 592—595.
Sophora tomentosa Linn. 21.
Staphyleaceae. 92, 93
Stemonurus secundiflorus Bl. 121.
Sterculia Blumei (?) Don. 411.
Sterculia campanulata Wall. 80.
Sterculia coccinea (?) Roxb. 410.
Sterculia foetida Linn. 416.
Sterculia javanica R. Br. 417.
Sterculia longifolia Vent. 413.
Sterculia macrophylla Vent. 418.
Sterculia Spangleri (?) R.Br. 412.
Sterculia subpeltata Bl. 415.
Sterculia urceolata B.Sm. 414.
Stereuliaceae. 80—82, 404—419.
Stereospermum glandulosum Miq. 356.
Stereospermum hypostictum Miq. 356.
Strombosia javanica Bl. 124 und erwähnt unter 789.
Strombosia lucida Teijsm. et Binn. 125
Strombosia zeylanica Gaertn. 125.
Strychnos nux-vomica L. 596.
Styloceras trifoliatus Benn. 78.

Styracaceae. 251, 252.
Styrax benzoin Dryand. 252.
Symplocaceae. 380—390.
Symplocos Brandisii Kds. et Val. 381.
Symplocos ciliata (Bl.) Miq. 389
Symplocos costata (Bl.) Choisy. 380
Symplocos fasciculata Zoll. (einschl. var. *Blumeana*). 383.
Symplocos ferruginea Roxb. 384.
Symplocos fasciculata Zoll. 383.
Symplocos Henschelii (Mor.) Brand 390.
Symplocos Nagelii Kds. et Val. 390.
Symplocos odoratissima (Bl.) Choisy. 382.
Symplocos ribes Jungh. et de Vriese. 385.
Symplocos sessilifolia (Bl.) Gürke. 388.
Symplocos spicata Roxb. 386, 387.
Symplocos spicata Roxb. (einschl. var. *acuminata* (Bl.) Brand. 386.
Symplocos spicata forma javanica Kds. et Val. 385.
Symplocos spicata forma subsessilis (et *forma montana*) Kds. et Val. 388.

T.

Tabernaemontana coronaria (Jacq.) R. Br. 626
Tabernaemontana floribunda Bl. 625.
Tabernaemontana sphaerocarpa Bl. 623, 624.
Taraktogenos Blumei Hassk. 349.
Tarennia confusa Val. 537.
Tarennia fragrans Kds. et Val. 536.
Tarennia incerta Kds. et Val. 535.
Tarennia laxiflora Kds. et Val. 538.
Tarennia polycarpa (Miq.) Val. 538.
Tarrietia javanica Bl. 419.
Tarrietia sumatrana Miq. 418.
Taxaceae. 585—591.
Tectona grandis L. f. 255—272.
Terminalia arborea (Teijsm. et Binn.) Kds. 72.
Terminalia belerica Roxb. var. *laurinoides* Clarke. 75.
Terminalia bialata (?) Kurz. 73.
Terminalia javanica Miq. 74.
Terminalia Teijsmanni Kds. et Val. 72.
Ternstroemia elongata (Kth.) Kds. 584.
Ternstroemia japonica Thbg. 583.

- Ternstroemia macrocarpa* Scheff. 584.
Tetrameles nudiflora R. Br. 71.
Tetrapanax papyrifer (Hook.) Koch. 667.
Theaceae. 580—584.
Thevetia neriiifolia Juss. 637, 638.
Tiliaceae. 84, 85, 391—403.
Toona febrifuga (Forst.) Roem. 168.
Trevesia sundaica Miq. 664, 665, 666.
Tricalysia javanica (Miq.) Kds. 534.
Trichosporum javanicum Bl. 403.
Tristania conferta R. Br. 440.
Turpinia montana (Bl.) Kds. 92.
Turpinia parva Kds. et Val. 92.
Turpinia pomifera DC. 93.

U.

- Urophyllum arboreum* (Bl.) Korth. 525.
Urophyllum corymbosum Korth. 524.
Urophyllum macrophyllum Korth. 526.
Urticaceae Engler und Prantl. 796.

V.

- Vangueria spinosa* Rxb. 542.
Vavaea bantamensis (Kds. et Val.) Kds. et Merrill. 298.
Verbenaceae. 255—297, 299.
Vitex (?) bantamensis Kds. et Val. 298.
Vitex glabrata R. Br. 299.

- Vitex heterophylla* Roxb. var. *undulata* Clarke. 296.
Vitex heterophylla var. *velutina* Kds. et Val. 297.
Vitex negundo Linn. 293.
Vitex pubescens Vahl. 294, 295.
Vitex trifolia Linn. 292.
Vitex velutina (Kds. et Val.) Kds. 297.
Voacanga foetida (Bl.) Schum. 635.

W.

- Weinmannia Blumei* Planch. 200.
Wendlandia glabrata DC. 510.
Wendlandia Junghuhniana Miq. 508.
Wendlandia rufescens Miq. 509.
Wightia gigantea (*non* Wall.) Kds. et Val. 792.
Wightia Ottolanderi Kds. 669, 792.
Wormia excelsa Jack. 4.
Wrightia javanica DC. 627.
Wrightia pubescens R. Br. 627.

X.

- Xerospermum Noronhianum* Bl. 797.

Z.

- Zanthoxylum budrunga* Wall. 352.
Zuccarinia macrophylla Bl. 564, 565.

SCHLUSSBEMERKUNG.

Etwa 100 der 800 Abbildungen von dem Baumarten-Atlas, besonders von den letzten Lieferungen, sind reproduziert worden nach Zeichnungen, die ich in den Jahren 1912—1915 grösstenteils oder ganz neu habe zeichnen lassen. Dieses war u. a. der Fall mit folgenden Figuren: 621, 622, 637, 638, 643 und 644 (Apocynaceae), 667, 677, 678 und 697 (Araliaceae), 701—782 (Ficus), 785—791 (Ilex) und 798 (Ormosia). Diese Zeichnungen wurden fast alle von dem in meinem Vorwort erwähnten javanischen Zeichner *Mas Mangoendimedjo* gezeichnet.

Speziell für die in der Baumflora von Java sehr reich vertretene Gattung *Ficus* wurde durch die Anfertigung dieser neuen Zeichnungen der grosse Vorteil erzielt, dass die alten, aus den Jahren 1890—1903 stammenden *Ficus*-Zeichnungen, welche meistens fast ausschliesslich nur Kopien waren aus Büchern (besonders aus *G. King's Monographie*), jetzt mit Ausnahme der Blütenanalysen, teilweise oder fast ganz, ersetzt werden konnten durch neue Original-Zeichnungen, die ich zeichnen liess nach den meistens vom *Ficus*-Spezialisten Dr. *G. King* eigenhändig bestimmten, zum Herbar Koorders gehörenden, javanischen Originalherbarexemplaren oder nach den meistens im javanischen Walde von meinem Personal oder von mir angefertigten Baumhabitus-Skizzen.

Diejenigen javanischen Baumarten, welche entweder meistens durch das Fehlen von druckfertigen Zeichnungen oder durch andere Ursachen, im jetzt mit der Figur 800 abgeschlossenen Baumarten-Atlas nicht aufgenommen worden sind, lasse ich, so viel wie möglich nach und nach, in systematischer Reihenfolge abbilden im oben, am Schluss meines Vorwortes, angekündigten und selbständige von mir herausgegebenen Atlas der Exkursionsflora von Java.

Von letztgenanntem, als Band IV meiner Exkursionsflora in einzeln käuflichen Lieferungen erscheinenden Atlas ist die erste Lieferung (welche u. a. die in der Baumflora von Java vertretenen, aber sowohl im „Baumarten-Atlas“ wie auch in den „Bijdragen“ fehlenden Familien der Cycadaceae und Pandanaceae illustriert) bereits im Jahre 1913 erschienen, während die Lieferungen 2, 3 und 4 so bald wie möglich erscheinen werden und die Lieferungen 5 und 6, was die Anfertigung von neuen Zeichnungen betrifft, bereits von mir, mit Hilfe von meinem Zeichner *Mas Mangoendimedjo*, mit gutem Erfolg in Angriff genommen worden sind.

Buitenzorg, 23 Januar 1916.

S. H. KOORDERS.

Zum Ausschneiden und Aufkleben auf die betreffenden Tafeln.

VERBESSERUNGEN UND EINFÜGUNGEN.

Fig. 12. p. 2. statt Booms. Java II,: Booms. Java I.

Fig. 14. p. 2. auf Zeile 3 von oben, hinter 72 füge ein: (unter *Butea frondosa Roxb.*).

Fig. 19. p. 2. statt 80: 89.

Fig. 20. am Schluss füge hinzu: Diese Baumart ist in Bijdr. Booms. Java noch nicht erwähnt worden Die Figur 20 kann dort unter I. 266. eingeklebt werden, nachdem der dort fehlende Artnamen im Gesamtregister der XIII. Bandes eingefügt worden ist.

Fig. 24. p. 2. auf Zeile 3 von oben füge ein: *Kds. et Val.*, Bijdr. Booms. Java II. (1895) 96 (unter *Pongamia dehiscens Kds. et Val.*).

Fig. 26. p. 2. am Schluss füge hinzu: *Erythrina lithosperma Mig.* muss nach den Wiener Nomenklatur-Regeln *Erythrina subumbans (Hassk.) Merrill* genannt werden.

Fig. 27. p. 2. statt 69: 58.

Fig. 34. p. 2. auf Zeile 3 von oben hinter 316, füge ein: (unter *Pithecellobium moniliferum Blh.*).

Fig. 59. p. 2. auf Zeile 3 von oben hinter 54 füge ein: (unter *Quercus fagiformis Jungn.*).

Fig. 77. p. 2. Zeile 3 von oben statt 17: 117.

Fig. 78. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies statt 297: 291.

Fig. 81 und 408. p. 2. auf Zeile 2 von unten lies: Kajoe walang, Kadjeng walang.

Fig. 84. p. 2. am Schluss füge hinzu: *Schoutenia ovata Korthals* muss nach den Nomenklatur-Regeln des Wiener Botanischen Kongresses: *Actinophora fragrans Wall.* genannt werden.

Fig. 97. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies statt 554: 128.

- Fig. 332. p. 2. lies statt 73: 86.
- Fig. 332. p. 2. auf Zeile 3 von oben hinter 73, füge bei: 86.
- Fig. 334. p. 2. auf Zeile 3 von oben vor Nachträge füge ein: II. 634 (unter F. inermis).
- Fig. 341. am Schluss füge hinzu: Diese Baumart ist in Bijdr. Booms. Java nicht erwähnt worden. Die Figur 341 kann dort unter I. 182. eingeklebt werden, nachdem der fehlende Artname im Gesamtregister des XIII. Bandes eingefügt worden ist.
- Fig. 359. am Schluss füge hinzu: Die Figur 359 kann in *Kds. et Val.*, Bijdr. Booms. Java I. 32 oder in *Kds., Exkursionsflora Java* III. 42. eingeklebt werden, nachdem der in beiden Publikationen fehlende Name dieser für Java „neuen“ Art im betreffenden Gesamtregister eingefügt worden ist.
- Fig. 363. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies statt II: I.
- Fig. 372. p. 2. auf Zeile 2 von unten lies statt 38: 27.
- Fig. 383. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies statt 153: 150.
- Fig. 388. p. 2. auf Zeile 1 von unten lies statt 148: 146.
- Fig. 393. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies statt 574: 577.
- Fig. 398. p. 2. am Schluss füge hinzu: Weil nach den Nomenklatur-Regeln des Wiener Botanischen Kongresses der Gattungname *Actinophora Wall.* die Priorität hat oberhalb die Gattung *Schoutenia Korthals* muss ich nach den Wiener Regeln *Schoutenia Buurmanni Kds. et Val.* umbauen als *Actinophora Buurmanni (Kds. et Val.) Kds* nomen novum.
- Fig. 403. p. 2. am Schluss füge zu: *Trichospermum javanicum Blume* muss nach den Nomenklatur-Regeln des Wiener Botanischen Kongresses *Diclidocarpus javanicus (Blume) Kitze.* genannt werden.
- Fig. 405. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies statt 170: 178.
- Fig. 408. vergl. oben Fig. 81.
- Fig. 416. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies statt 148: 139.
- Fig. 439. p. 2. am Schluss füge bei: Diese Figur 439 kann in der Exkursionsflora II. 673 eingeklebt werden, nachdem im Gesamtregister des III. Bandes der dort fehlende Artname eingefügt worden ist
- Fig. 500. p. 2. auf Zeile 2 von unten lies statt 684: 685.
- Fig. 532. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies statt 258: 108, und auf Zeile 4 von oben lies statt 108: 258.

Verbesserungen und Einfügungen.

II

- Fig. 537. p. 2. am Schluss füge bei: Diese Figur 537 kann in den Bijdr. Booms. VIII. 75 oder in der Exkursionsflora III. 259 eingeklebt werden nachdem der dort fehlende, „neue“ Artnamen im Register eingefügt worden ist.
- Fig. 538. p. 2. auf Zeile 1 von oben hinter Val. füge hinzu: in Icon. Bog. IV. (1912) p. 143, 145.
- Fig. 550. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies 155: 162.
- Fig. 560. p. 2 auf Zeile 3 von oben lies statt 194: 199.
- Fig. 584. p. 2. auf Zeile 3 von oben füge hinter 212 ein: (unter Ternstroemia macrocarpa Scheffer).
- Fig. 603. p. 2. lies statt Blimbling: Blimbing.
- Fig. 613. p. 2. am Schluss füge hinzu: „There is a form of *Palaquium gutta* known as var. *oblongifolium*, which was considered by Dr. Burck to be a distinct species, but which the authors of the „Malay Materials“, as well as Mr. Ridley and others agree in making a variety only“ (Gamble in Kew Bulletin Misc. inform. (1907) 114) Vergleich auch die Bemerkung unten bei Figur 614.
- Fig. 614. p. 2. die Synonymie ändere folgenderweise um: *Palaquium gutta* (*Hook.*) Burck var. *oblongifolium* (*de Vriese*) King et Gamble; *Isonandra gutta* *Hook* var. *oblongifolia* *de Vriese*; *Isonandra gutta* var. *sumatrana* *Miq.* Am Schluss füge hinzu: vergleich auch die nachträgliche Bemerkung oben bei Figur 613.
- Fig. 662. p. 2. am Schluss füge bei: Diese Figur 662 kann in der Exkursionsflora III. 51 eingeklebt werden nachdem dort und im Gesamtregister des III. Bandes der fehlende Artnamen eingefügt worden ist.
- Fig. 679. A—R. auf Zeile 2 von oben lies statt *javanica* (*Bl.*) Harms: *javanica* *Kds.* et *Val.*, und p. 2 am Schluss füge hinzu: Diese Figur 679 A—R kann in der Exkursionsflora II. 716 eingeklebt werden nachdem die fehlende Art dort und im Gesamtregister des III. Bandes eingefügt worden ist. — Figur 679 S p. 1 und 2. statt *obtusa* (*Bl.*) Harms, setze *Rumphiana* Harms und p. 2 auf Zeile 3 und 4 von unten statt: *Kds.* et *Val.* bis 716, setze: *Panax pinnatum* *Lmk.*; Harms in *Engler u. Prantl Nat. Pflz.* III, 8. p. 45 (Nicht in Bijdr. Booms. Java und nicht in Exkflora Java erwähnt; in Java nicht wild wachsend und nicht verwildert, dort nur kultiviert).
- Fig. 699. p. 2. lies: *Ki tjerme bötian*, Sund.

- Fig. 218. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies statt 41: 278.
- Fig. 254. p. 2. lies statt 375: 367.
- Fig. 298. Auf der Vorderseite der Abbildung statt: Verbenaceae, setze: Meliaceae.
- Fig. 298. Auf der Vorderseite der Abbildung statt: Figur 298. *Vitex bantamensis* Kds. et Val., setze: Figur 298. *Vavaea bantamensis* (K. et V.) Kds. et Merrill.
- Fig. 298. Auf der Rückseite der Abbildung streiche den ganzen Text und setze:

FIGUR 298.

Vavaea bantamensis (Kds. et Val.) Kds. et Merrill. — Baum. — Kds., Neue Verbesserungen und Einfügungen zur meiner Exkursionsflora von Java (März 1914) 1; *Vitex (?) bantamensis* Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII (1900) 210; Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 137; Kds.—Schum., System. Verzeichnis I. § 1. Fam. 253. (1912) 10.

Einheimischer Name: unbekannt.

- Fig. 300. p. 2. auf Zeile 3 von oben hinter 48 füge ein: (unter G. Miquelianus *Teijsm.* et *Binn.*).
- Fig. 303. p. 2. hinter (1900) füge ein: 194.
- Fig. 306. p. 2. hinter Baumstrauch füge hinzu: *Kds.* et *Val.*, Bijdr. Booms. Java V. (1900) 188. Dort nur der Name ohne Beschreibung.
- Fig. 307. p. 2. lies statt 201: 207.
- Fig. 313. p. 2. lies statt 208: 212.
- Fig. 315. p. 2. auf Zeile 2 von unten streiche: Lanting, Bat.
- Fig. 321. A—H. p. 2. auf Zeile 4 von oben hinter 18 füge hinzu: *A. moluccana* DC.; *Kds.* et *Val.* Bijdr. Booms. Java IV. 3; *A. moluccana* DC. var. *javanica* Val. in Icon. Bog. I. Fasc. 4. (1901) p. 23.
- Fig. 321. I, K. p. 2. am Schluss füge bei: Diese Figur 321 kann in *Kds.* et *Val.*, Bijdr. Booms. Java IV. 3. eingeklebt werden, nachdem die beiden in dieser Publication fehlenden Namen *Ailanthus calycina* Pierre und *Ailanthus moluccana* DC. var. *mollis* *Kds.* et *Val.* im betreffenden Gesamtregister eingefügt worden sind.
- Fig. 322. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies statt 17: 117.

Verbesserungen und Einfügungen.

- Fig. 101. p. 1. hinter Keimpflanzen füge hinzu: (Nach Karsten).
- Fig. 101. p. 2. am Schluss füge hinzu: Einl. Namen: Bakobako, Vulg. Mal.; Tandjang, Jav.
- Fig. 101. p. 1. auf Zeile 1 von unten füge zu: (A, E. Nach Karsten; B—E, G. Original nach Herb. Kds.).
- Fig. 102. p. 2. am Schluss füge hinzu: Einh. Namen: wie Fig. 101.
- Fig. 108. p. 1. Detail C und H statt $\frac{1}{3}$ lies: $\frac{3}{1}$.
- Fig. 127. p. 2. auf Zeile 2 von unten lies statt 526: 97.
- Fig. 137. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies statt 309: 310.
- Fig. 138. p. 2. am Schluss füge zu: Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VIII. (1900) 84 (Eine Beschreibung dieser Baumart fehlt in den Bijdr.).
- Fig. 138. p. 2. auf Zeile 2 von oben hinter hoch. füge ein: Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 84 (Dort fehlt eine Beschreibung und ist nur der Artnamen erwähnt).
- Fig. 141. p. 2. auf Zeile 3 von oben hinter 94 füge ein: (unter Lophopetalum javanum Turcz.).
- Fig. 142. p. 2. vor Harpullia, auf Zeile 2 von oben füge ein: A—E. und auf Zeile 4 von unten füge hinzu: F—N.
- Fig. 150. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies statt 313: 48.
- Fig. 163. p. 2. am Schluss füge hinzu: Nach der Gattungbegrenzung von Harms muss die in meiner Exkursionsflora II. 444 unter Aphanamixis erwähnte Art: A. trichantera dort zehn Zeilen weiter nach unten, unter Amoora eingefügt werden und zwar als zweite unvollständig, nur in Blüte und Blatt bekannte Art: Amoora trichanthera Kds. et Val. .
- Fig. 167. am Schluss füge hinzu: Diese Baumart ist in Bijdr. Booms Java nicht erwähnt worden. Die Figur 167 kann dort unter III. 2 eingeklebt werden, nachdem der dort fehlende Speziesname im Gesamtregister eingefügt worden ist.
- Fig. 169. am Schluss füge hinzu: Die Figur 169 kann in Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java III. 2. oder in Kds., Exkursionsflora Java II. 442 eingeklebt werden, nachdem der in beiden Publikationen nicht erwähnte, für Java „neue“ Artnamen im Gesamtregister eingefügt worden ist.
- Fig. 184. p. 2. auf Zeile 3 von oben lies statt 106: 108.
- Fig. 192. p. 2. auf Zeile 3 von oben hinter 96 füge hinzu: (unter Nyssa sessiliflora Hook. et Thoms.).

JW 27

A T L A S

DER

BAUMARTEN VON JAVA

IM ANSCHLUSS AN DIE

„BIJDRAGEN TOT DE KENNIS DER BOOMSOORTEN VAN JAVA“

ZUSAMMENGESTELLT

VON

Dr. S. H. KOORDERS und Dr. Th. VALETON.

MIT UNTERSTÜTZUNG DER NIEDERLÄNDISCH INDISCHEN REGIERUNG

HERAUSGEGEBEN

VON

Dr. S. H. KOORDERS.

13. LIEFERUNG (MIT 50 TAFELN):
VIERTER BAND, FIGUR 601—650.

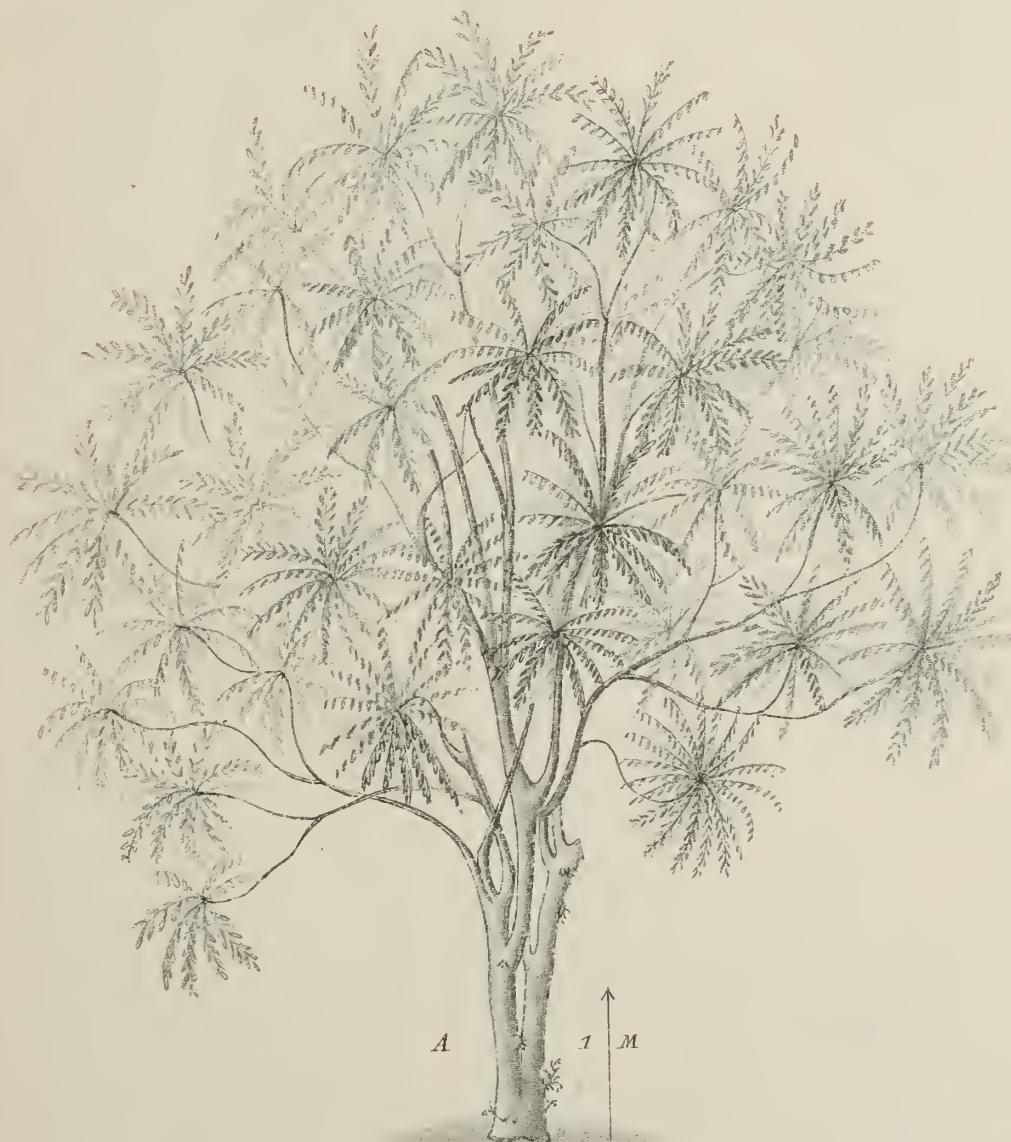
LEIDEN
GEBROEDERS VAN DER HOEK

REGISTER

ZUR 13. LIEFERUNG

von Kds. et Val., *Atlas der Baumarten von Java*

-
- A**chras sapota Linn. 618.
Alstonia angustiloba Miq. 642
— spathulata Bl. 643, 644
— villosa Bl. 641.
Avorrhœa bilimbi Linn. 601, 602.
— carambola Linn. 603.
Cerbera odollam Gaertn. 628, 629.
Chrysophyllum cainito Linn. 617.
— Roxburghii Don. 616.
Kickxia arborea Bl. 639, 640.
Kopsia arborea Bl. 634.
— flavida Bl. 633.
Mimusops elengi Linn. 620.
— kauki Linn. 619.
Ochrosia Ackeringi Miq. 631, 632.
— salubris Bl. 630.
Olea graciliflora Kds. et Val. 645, 646.
— javanica [Bl.] Knobl. 647.
— javanica [Bl.] Knobl. 649 A—E.
— javanica [Bl.] Knobl. var. acuminatisima Kds. et Val. 650 C—L.
— javanica var. grandiflora Kds. et Val. 648 G—N.
— javanica [Bl.] Knobl. var. grandifolia Kds. et Val. 649 F—M.
Olea javanica var. laxiflora Kds. et Val. 648 A—F.
— paniculata R. Br. 650 A—B.
Palaquium gutta [Hook.] Burck. 613.
— javense Burck. 610.
— oblongifolium Burck. 614.
— Ottolanderi Kds. et Val. 611, 612.
Payena Leerii [Teijsm. et Binn.] Kurz. 615.
— macrophylla Burck. 609.
— sericea [Bl.] de Vriese 608.
Plumeria acutifolia Poir. 621, 622.
Rauwolfia reflexa (?) Teijsm. et Binn. 636.
Sideroxylon ferrugineum Hook. et Arn. 604, 605.
— nitidum Bl. 607.
— obovatum Burck. 606.
Tabernaemontana coronaria [Jacq.] R. Br. 626.
— floribunda Bl. 625.
— sphaerocarpa Bl. 623, 624.
Thevetia nerifolia Juss. 637, 638.
Voacanga foetida [Bl.] Schum. 635.
Wrightia javanica DC. 627 A—G.
— pubescens R. Br. 627 H.
-



Callman del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

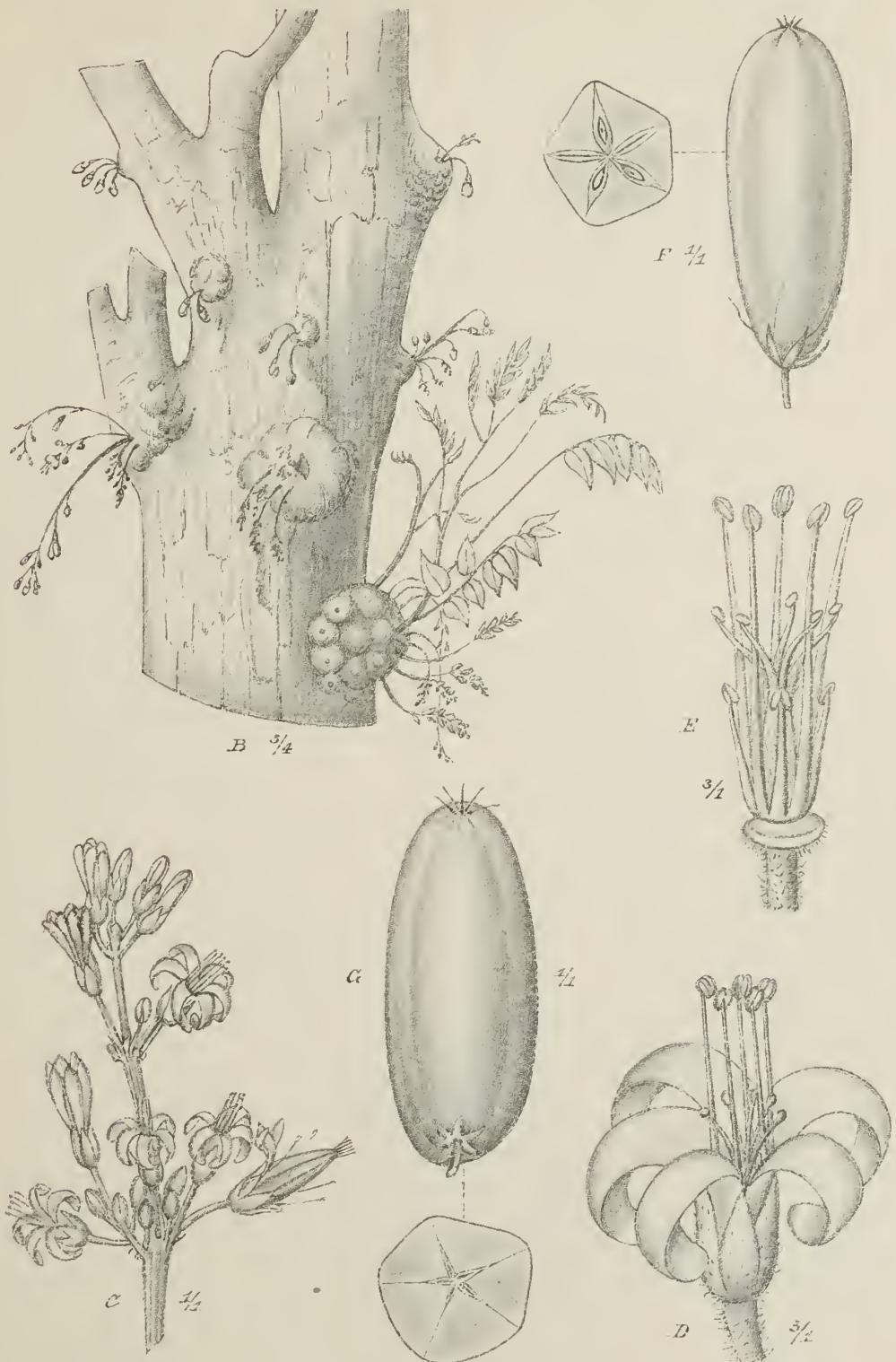
Figur 601. *Averrhoa bilimbi* Linn.

A Habitus eines blühenden Baumes. [Original nach Herb. KDS.].

FIGUR 601.

Averrhoa bilimbi Linn. — Baum, bis 10 M. hoch. — Kds. et Val.,
Bijdr. Booms. Java IX. (1903) 111. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912)
413—414. (Auf Seite 413, Zeile 4 von unten statt: Stamtblütig, setze: Nicht
stamtblütig, und auf Seite 414, Zeile 6 von oben statt: Nicht stamtblütig,
setze: Stamtblütig). Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 130. p. 2.

Einh. Namen: *Balingbing*, Mal. Bat., Sund.; *Bhalingbhing bulu*, Madur.;
Blimbing, *Blimbing wuluh*, Jav.; *Tjalintjing*, *Tjalinting wulet*, Sund.



Callman et Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 602. *Averrhoa bilimbi* Linn.

B Der untere Teil des Stammes mit zahlreichen stammbürtigen Blütenständen und einigen Wasserreisern, *C* Teil des Blütenstandes, *D, E* Blüte mit Analyse, *F, G* Frucht.
[Original nach Herb. Kds.]

FIGUR 602.

Averrhoa bilimbi Linn. — Einh. Namen, Literatur, u. s. w. vergleiche oben Figur 601.



M. Joedo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 603. *Averrhoa carambola* Linn.

A, B Blüten- und Fruchtzweig, *C* Blütenstand, *D, E* Blüte mit Analyse, *F, G* Blättchen,
H Frucht, *I* Fruchtkern, *K* Baumhabitust.
[Original nach Herb. Kds. n. 35274 β , u.s.w.].

FIGUR 603.

Averrhoa carambola Linn. — Baum, bis 12 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java IX. (1903) 108. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 413 und Nachtrag msc. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 130, p. 3.

Einh. Namen: *Blimbing-alas*, Jav. Ng.; *Blimbing wono*, Jav. Kr.; *Blimbing kris* oder *Blimbing keris*, Jav. Subah (die wilde Form); *Blimbing manis*, Jav. Ng. oder *Blimbing legi*, Jav. Kr. (die Kulturform); *Blimbing bingir*, Jav. Puger (die wilde Form); *Blimbling*, Mal. Vulg.; *Bhalimbhing manes*, Madur.; *Tjalintjing amis*, Sund.; *Tjalintjing*, Sund.



M. Joedo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

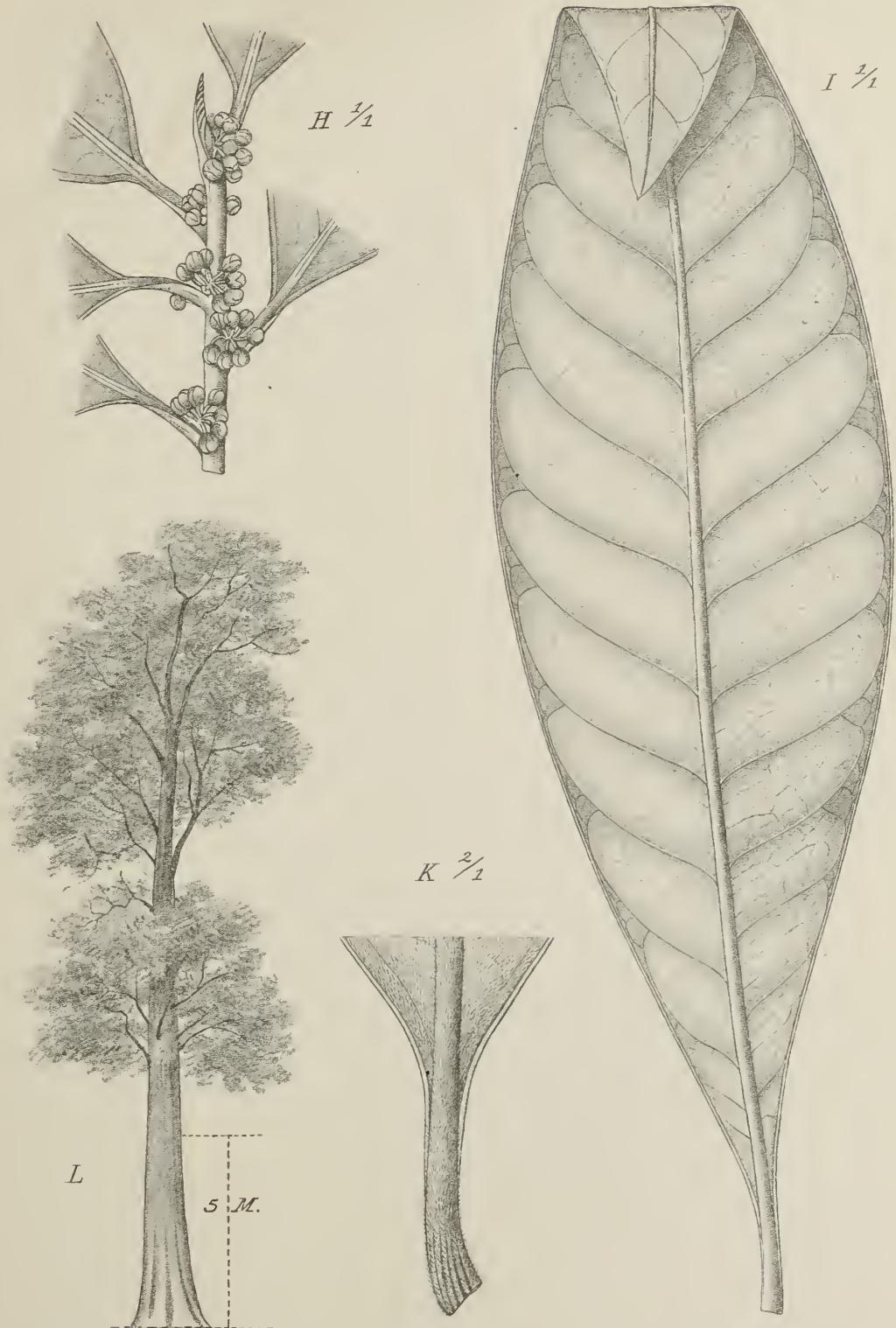
Figur 604. *Sideroxylon ferrugineum* Hook et Arn.

A Blütenzweig, B Fruchzweig, C Blatt, D Blütenknospe, E—G Blüte mit Analyse.
[Original nach Herb. Kds. n. 39261♂ und 29855♂].

FIGUR 604.

Sideroxylon ferrugineum Hook. et Arn. — Baum, bis 18 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java I. (1894) 140, 141 (unter *S. indicum* Burck und *S. argenteum* Pierre). Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 39. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 239, p. 131.

Einh. Namen: unsicher oder unbekannt, bisweilen: *Djenggot*, Jav.



M. Joedo del.

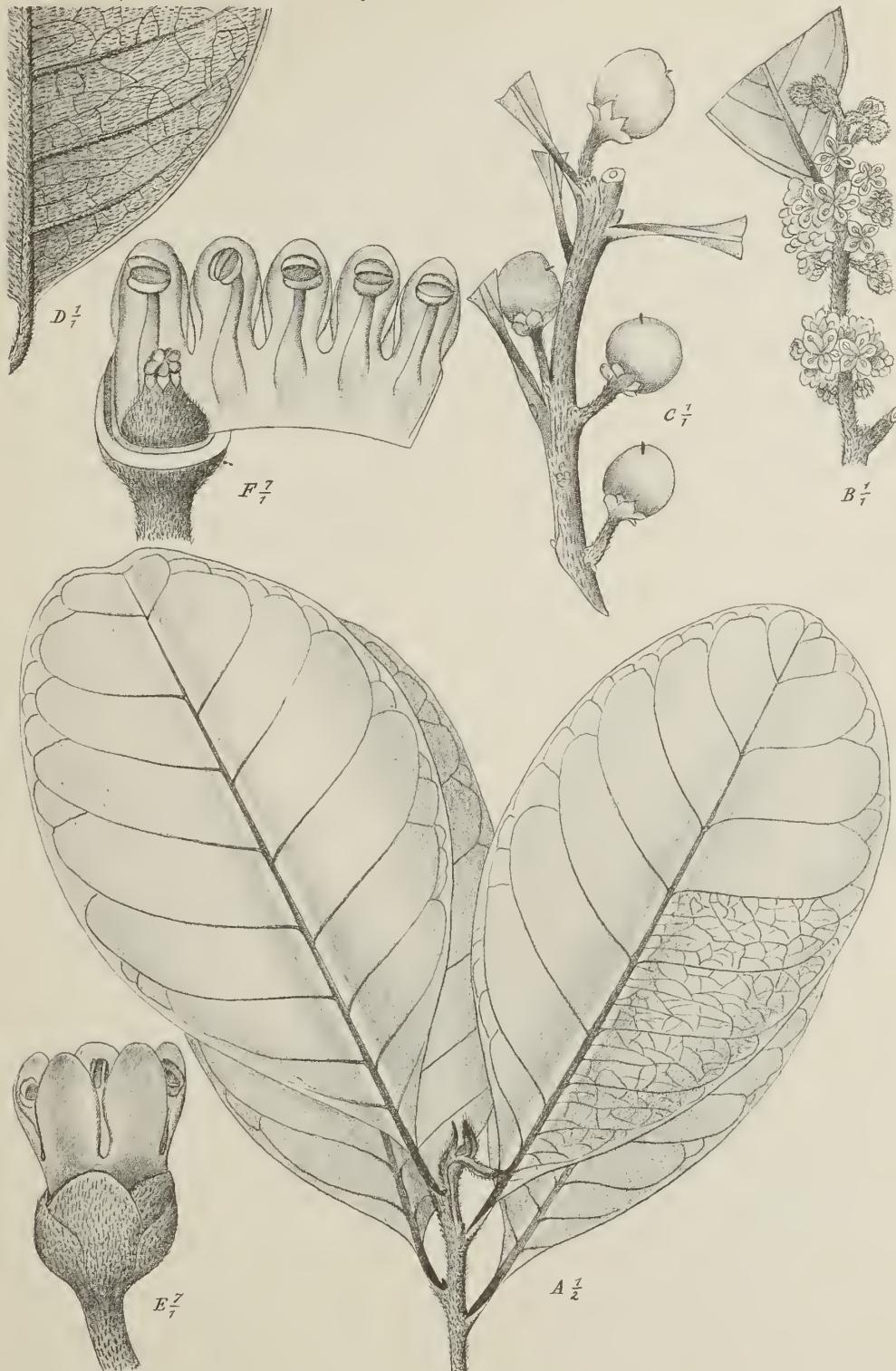
Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 605. *Sideroxylon ferrugineum* Hook. et Arn.

H Zweig mit Blütenknospen, *I*, *K* Blatt, *L* Baumhabitus.
[Original nach Herb. Kds. n. 10183 β , u. s. w.].

FIGUR 605.

Sideroxylon ferrugineum Hook. et Arn. — Einh. Namen, u.s.w. vergleiche oben Figur 604.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 606. *Sideroxylon obovatum* Burck.

A Blattzweig, B, C Blüten- und Fruchtzweig, D Blatt-Unterseite, E, F Blüte mit Analyse.
[Original nach Herb. Kds. n. 12220 β , 12547 β , u. s. w.].

FIGUR 606.

Sideroxylon obovatum Burck. — Baum, bis 18 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java I. (1894) 138. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 38. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 239. p. 133.

Einh. Namen: unsicher oder unbekannt.

Figur 607. *Sideroxylon nitidum* Bl.

A Blattzweig, *B* Blatt eines jungen Staminods, *C*, *D* Blützenzweig, *E* Fruchtzweig, *F* Frucht, *G* Baumhabit. [Original nach Herb. KDS. n. 10210 β , 10212 β , u.s.w.].

FIGUR 607.

Sideroxylon nitidum Bl. — Baum, bis 50 M. hoch. — Kds. et Val.,
Bijdr. Booms. Java I. (1894) 134. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 38.
Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 239, p. 131.

Einh. Namen: *Badut*, *Kadut*, *Kedu*, Jav.; *Kedhu*, Madur.; *Röngas gedeper*, Sund.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

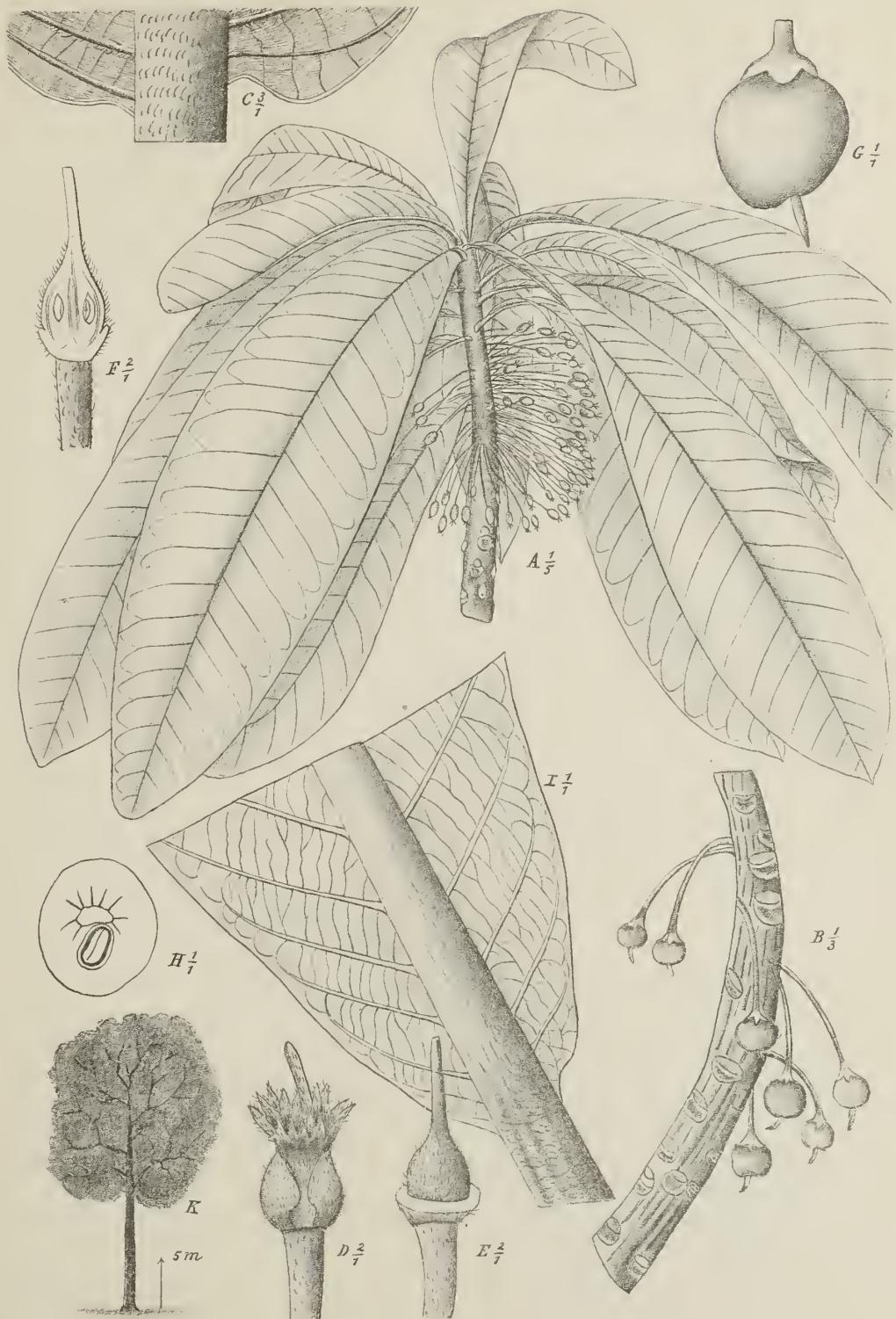
Figur 608. *Payena sericea* (Bl.) de Vriese.

A Blütenzweig, B, C Blattzweig und Blatt eines alten Baumes, D Blatt, E, F Blütenanalyse, G Baumhabitus, H Blatt eines sehr jungen Baumes.

FIGUR 608.

Payena sericea (Bl.) de Vriese. — Baum, bis 22 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java I. (1894) 149 (unter *P. Suringariana*). Kds., Exkursionsflora Java III (1912) 37. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § I. Fam. 239, p. 127.

Einh. Namen: *Djenggot*, *Djengkot*, Jav.



M. Mangoendimedjo et Pringgodidjojo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 609. *Payena macrophylla* Burck.

A Blütenzweig, B Fruchtzweig, C, I Blatt-Unterseite, D-H Blüte und Frucht mit Analyse,
K Baumhabitus. [Original nach Herb. Kds. n. 15642♂ u. s. w.].

FIGUR 609.

Payena macrophylla Burck. — Baum, bis 35 M. hoch, mit geradem Stamm und sehr dichter Krone. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java I (1894) 151. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 37. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 239, p. 127.

Einh. Name: *Pasra*, Sund. Bantam.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

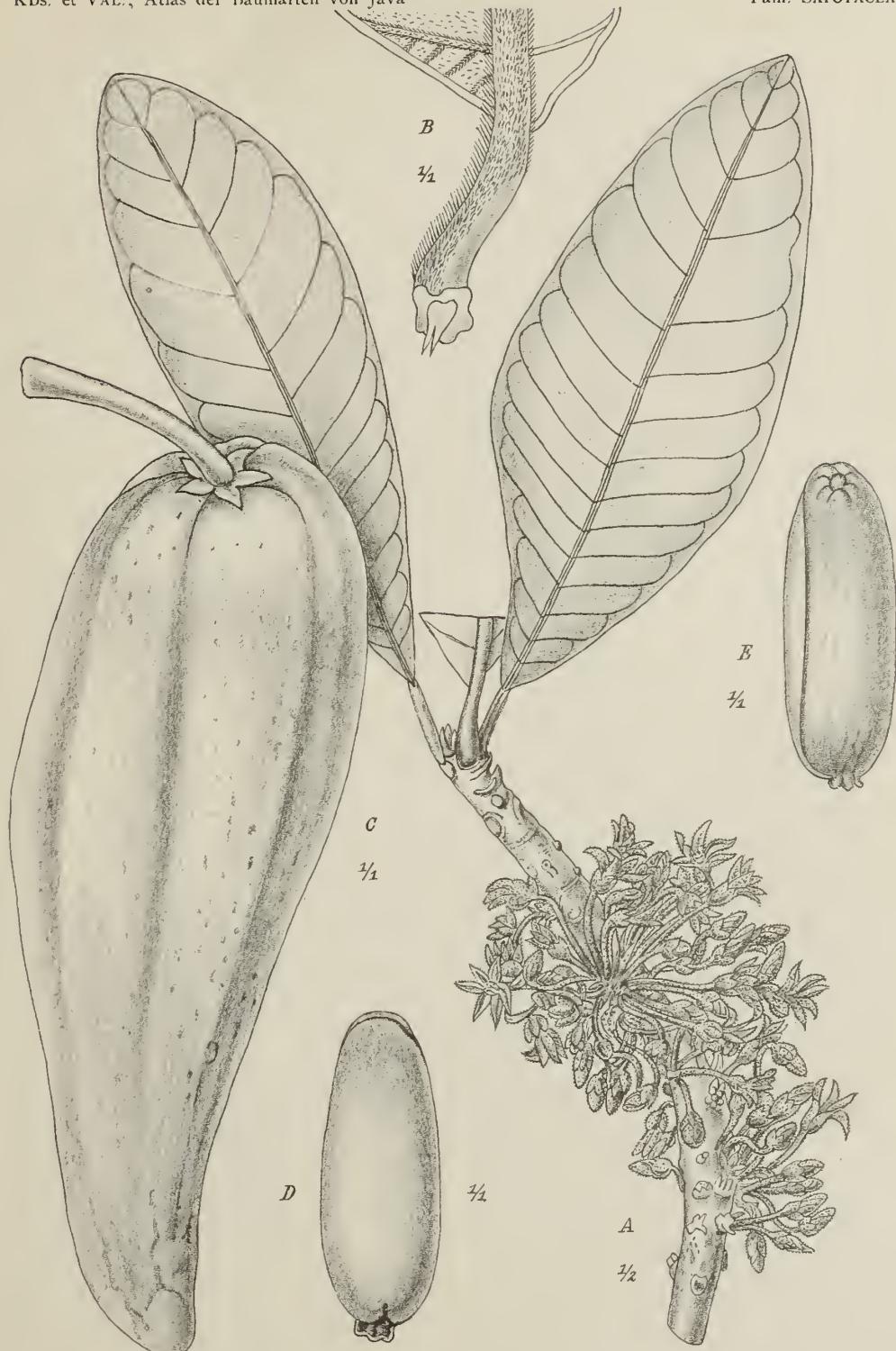
Figur 610. *Palaquium javense* Burck.

A Blattzweig, B Blatt eines sehr alten, 50 M. hohen, Baumes, C Blatt eines jüngeren Baumes,
D Blützenzweig, E, H Frucht, F Samen, G Blüte, I Sehr alter Baum.
[A—F, I Original nach Herb. Kds. n. 29083 μ , 11828 μ , u. s. w.,
G, H nach Annales Jard. bot. Buitenz.].

FIGUR 610.

Palaquium javense Burck. — Baum, bis 50 M. hoch. — Kds. et Val.,
Bijdr. Booms. Java I. (1894) 143. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 38.
Kds.—Schum., System. Verzeich. I. § 1. Fam. 239, p. 129.

Einh. Namen: *Djempino*, *Grawang*, Jav.; *Njatu*, *Kawang*, O.-Jav.;
Njatoh, Madur.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

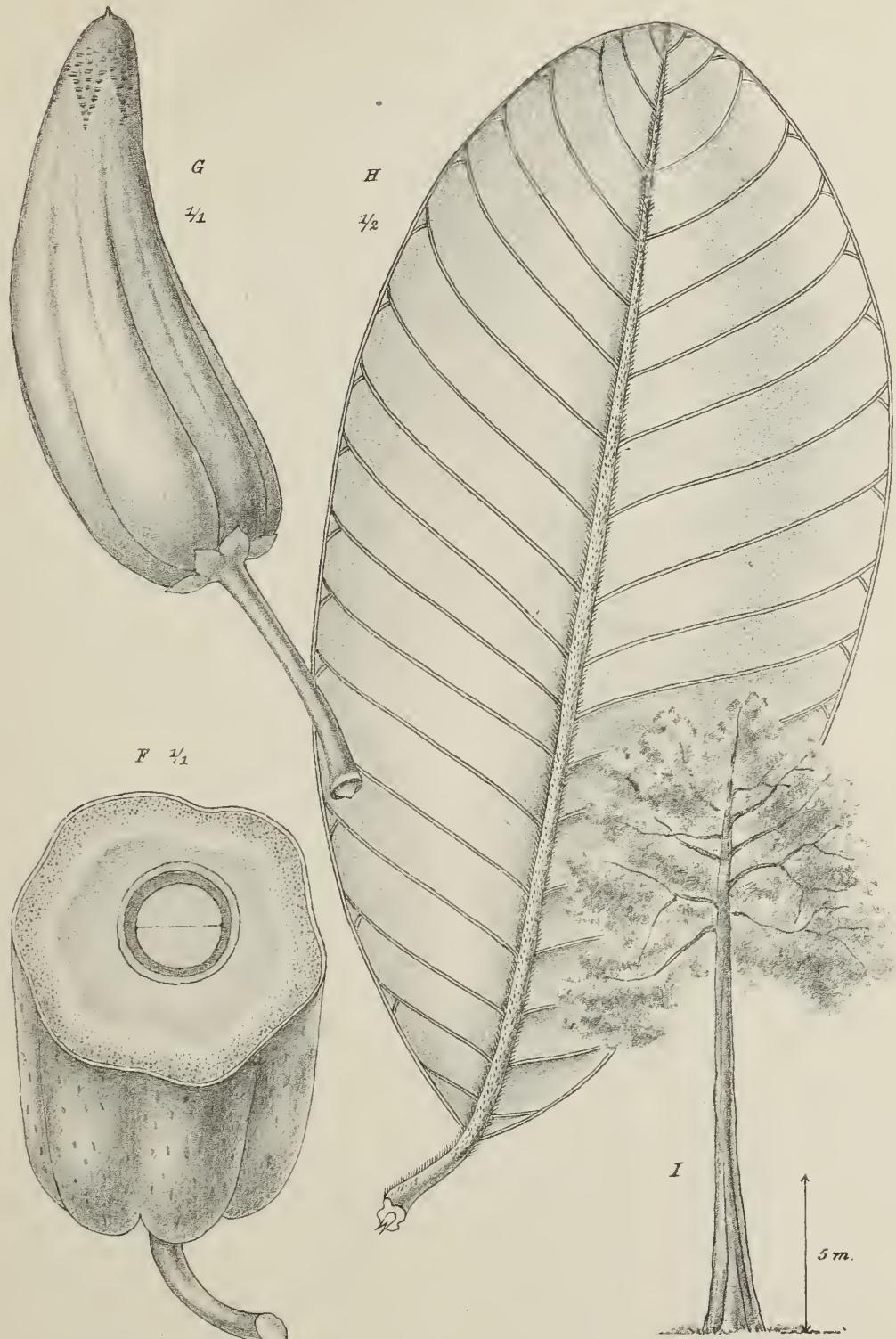
Figur 611. *Palagium Ottolanderi* Kds. et Val.

A Blütenzweig, *B* Blatt, *C* Frucht, *D*, *E* Samen. [Original nach Herb. Kds. n. 6031 β und 10427 β ; teilweise bereits in Icones Bogor. publiziert].

FIGUR 611.

Palaquium Ottolanderi Kds. et Val. — Baum, bis 17 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java I. (1894) 146. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 38. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 239, p. 130.

Einh. Name: *Wuru santen*, Jav. Pringombo.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 612. *Palaeolum Ottolanderi* Kds. et Val.

F Fruchtquerschnitt, G Junge Frucht, H Blatt, I Baumhabit. [Original nach Herb. Kds. n. 10427 β , u. s. w.; teilweise bereits in Icones Bog publiziert].

FIGUR 612.

Palaquium Ottolanderi Kds. et Val. — Literatur, Einh. Namen, u. s. w.
vergleich oben Figur 611.



Fa. P. W. M. Trap del. et impr.

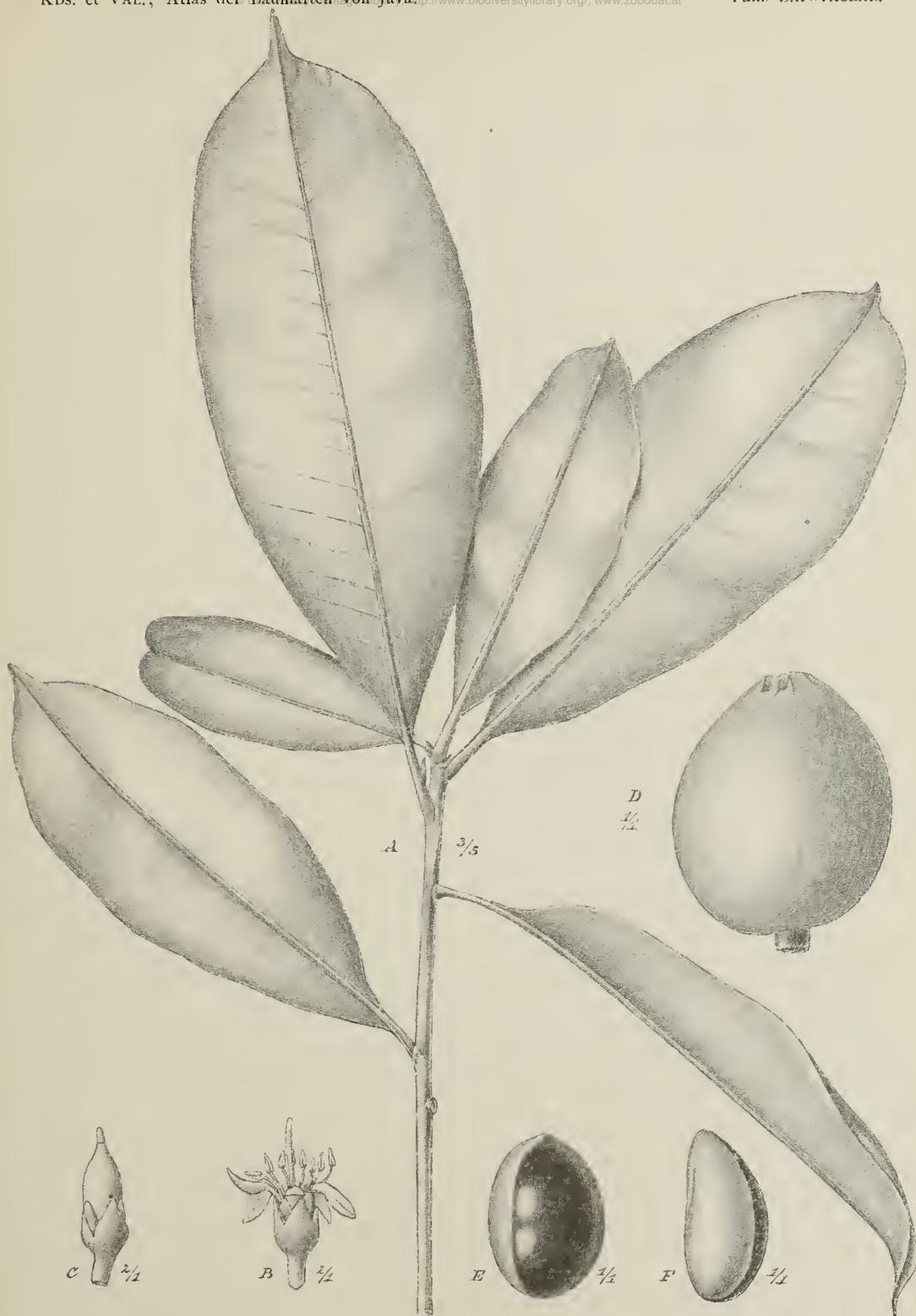
Figur 613. *Palaquium gutta* (Hook.) Burck.

A Blütenzweig, B Blüte, C Junge Frucht, D Reife Frucht, E, F Samen.
[Nach Annales Jardin bot. Buitenzorg].

FIGUR 613.

Palaquium gutta (Hook.) Burck. — Hoher Baum. — Kds et Val.,
Bijdr. Booms. Java I. (1894) 128. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 38.
(unter *P. oblongifolium*).

Einh. Namen: *Getah pertja*, Holländisch.



Fa. P. W. M. Trap del. et impr.

Figur 614. *Palaquium oblongifolium* Burck.

A Blattzweig, B Blüte, C Junge Frucht, D Reife Frucht, E, F Samen.
[A—F nach Annales Jard. bot. Buitenzorg].

FIGUR 614.

Palaquium oblongifolium Burck. — Baum, bis 30 M. hoch — Burck in Annales Jard. Buitenz. V. (1886) t. 5. Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java I. (1894) 128. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 38. Kds.—Schum., System. Verzeichn. II. § 2. Fam. 239 (1910), p. 49, (unter *P. gutta* var. *oblongifolium* (Burck) King et Gamble).

Einh. Namen: *Getah pertja*, Holländisch.



C. Lang del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

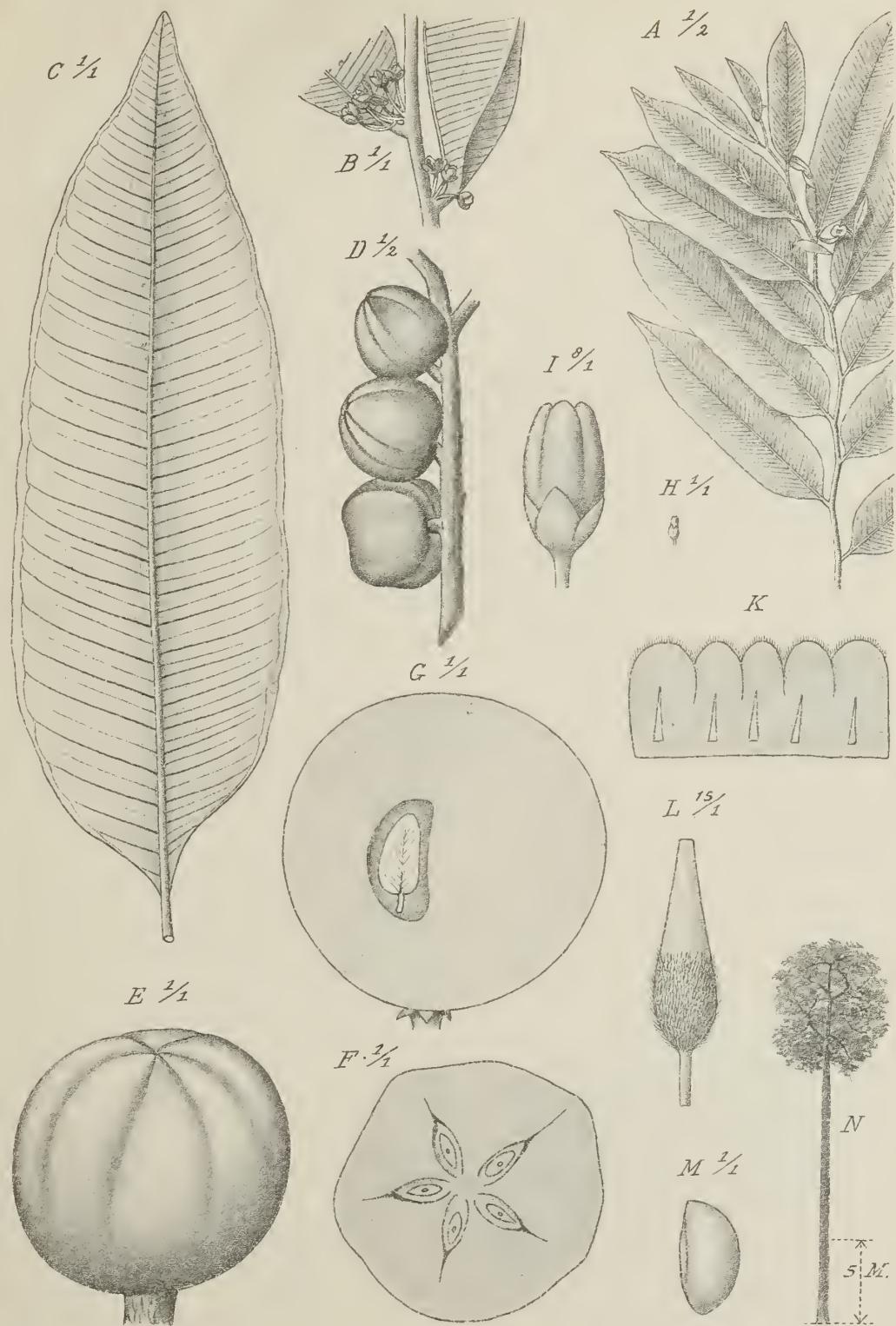
Figur 615. *Payena Leerii* (Teijsm. et Binn.) Kurz.

A Fruchzweig, B Blüte, C, D Samen, E Samen in Längsschnitt.
(Nach Annal. Jard. Buitenz.)

FIGUR 615.

Payena Leerii (Teijsm. et Binn.) Kurz. — Baum. — Kds. et Val.,
Bijdr. Booms. Java I. (1894) 128. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 37
und Nachtrag msc.

Einh. Namen: dieser aus Sumatra eingeführten Art in Java unbekannt.

Figur 616. *Chrysophyllum Roxburghii* Don.

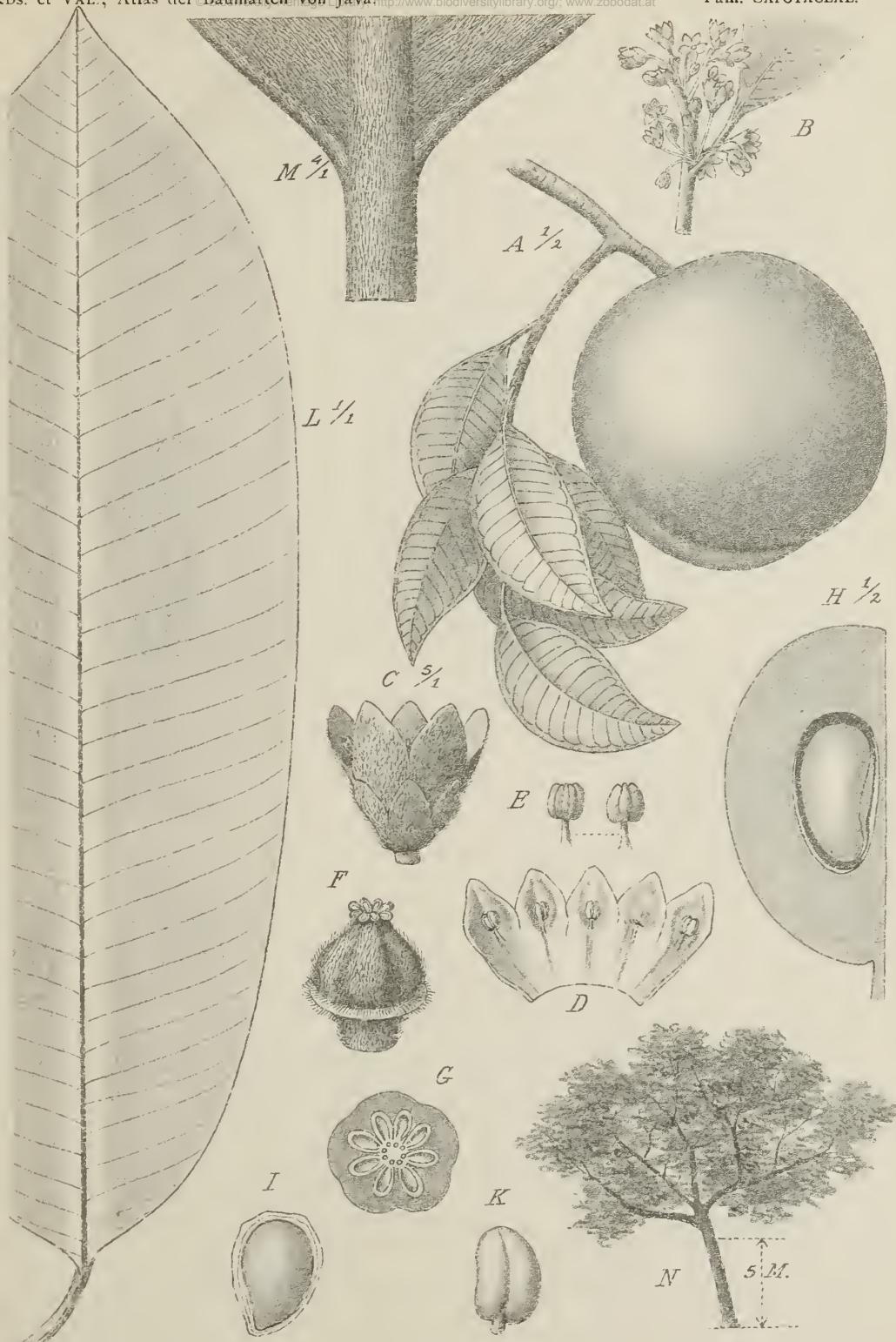
A Blattzweig, *B* Blütenzweig, *C* Blatt, *D-G* Frucht von der Seite und im Quer- und Längsschnitt mit Samen-Längsschnitt, und Embryo, *H-L* Blüte mit Analyse, *M* Samen, *N* Baumhabititus.

[Original nach Herb. Kds. n. 1734 β , 24397 β , u. s. w.].

FIGUR 616.

Chrysophyllum Roxburghii Don. — Baum, bis 35 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java I. (1894) 130. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 39. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 239, p. 134.

Einh. Name: meistens unbekannt oder unsicher; jedoch bei Takoka (Preanger) stets *Ki laketan*, Sund. genannt.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

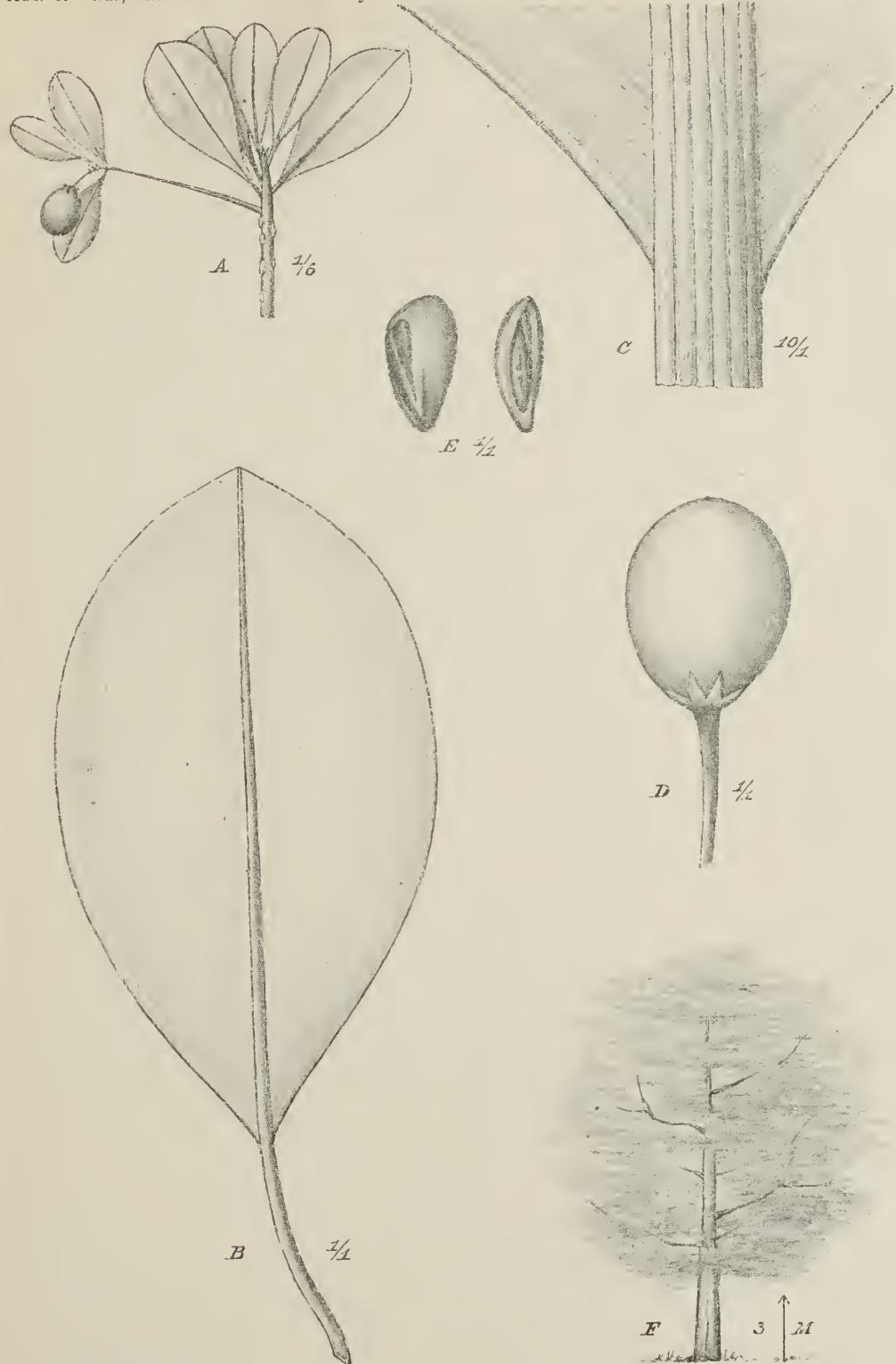
Figur 617. *Chrysophyllum cainito* Linn.

A, B Blüten- und Fruchtzweig, **C—I** Blüte und Frucht mit Analyse, **K** Embryo, **L, M** Blatt, **N** Baumhabitus. [A—K nach ENGLER und PRANTL, L—N Original nach Herb.
Kds. n. 21846 β .]

FIGUR 618.

Achras sapota Linn. — Kleiner Baum. — K d s. et Val., Bijdr. Booms. Java I. (1894) 128. K d s., Exkursionsflora Java III. (1912) 38. K d s.— Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 239, p. 130.

Einh. Namen: *Sawo manila*, Jav., Mal. Vulg., Sund.; *Ki sawo manila*, Sund.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

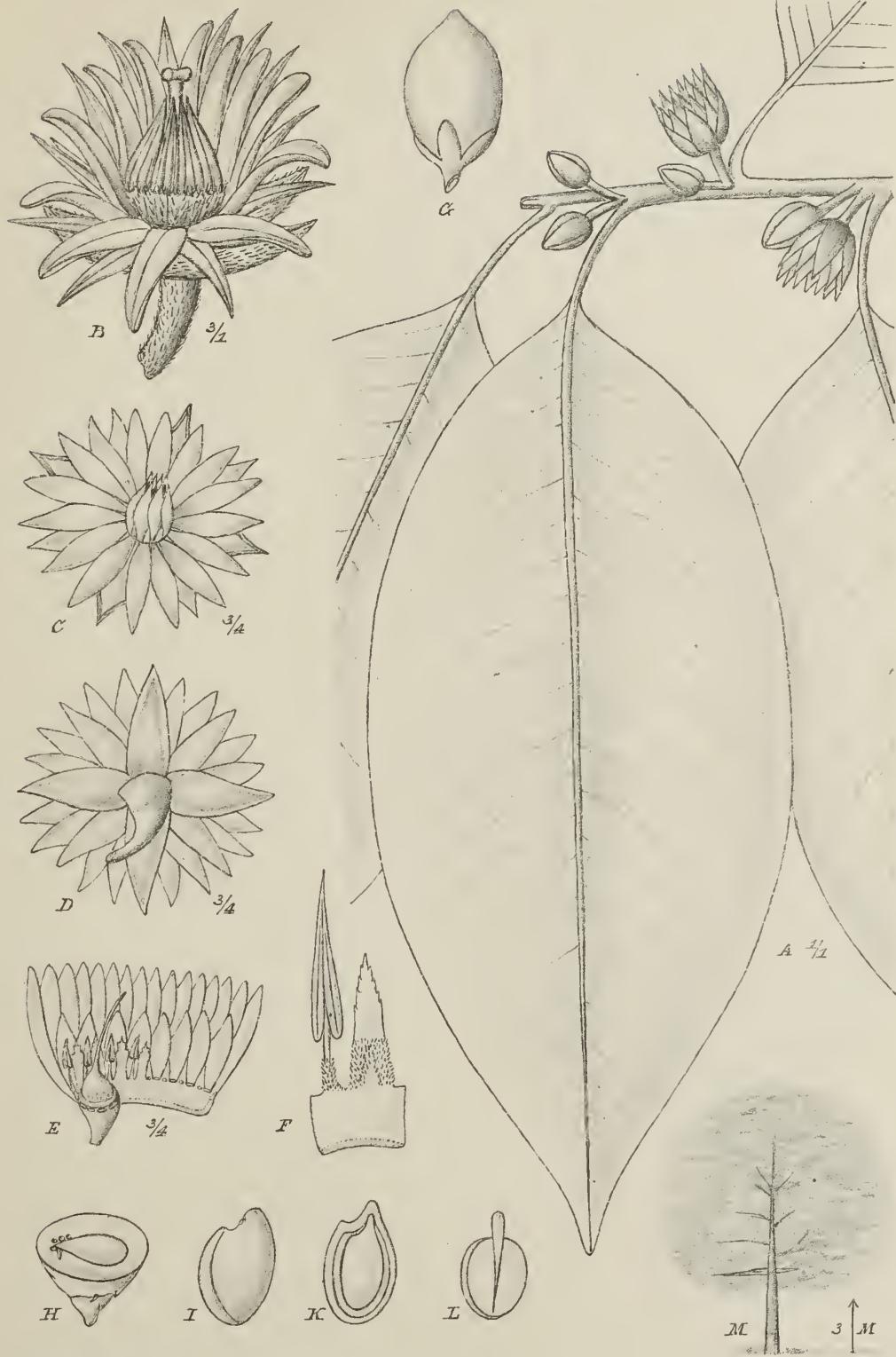
Figur 619. *Mimusops kauki* Linn.

A Fruchzweig, *B*, *C* Blatt, *D* Frucht, *E* Samen, *F* Baumhabit. [Original nach Herb. Kds. n. 10140 β , 10143 β u.s.w.].

FIGUR 619.

Mimusops kauki Linn. — Baum, bis 20 M. hoch. — Kds. et Val.,
Bijdr. Booms. Java I. (1894) 156. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 39.
Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 239, p. 135.

Einh. Namen: *Sabu*, Madur.; *Sawo*, Jav., Mal. Vulg., Sund.; *Sawo djowo*, Jav. Ng.; *Sawo djawi*, Jav. Kr.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 620. *Mimusops elengi* Linn.

A Blütenzweig, *B—F* Blüte mit Analyse, *G—K* Frucht und Samen mit Analyse, *L* Embryo, *M* Baumhabitus. [*A, B, M* Original nach Herb. Kds. n. 26166 β , *C—H* nach ROXBURGH, *I—L* nach WIGHT].

FIGUR 620.

Mimusops elengi Linn. — Baum, bis 15 M. hoch. — Kds. et Val.,
Bijdr. Booms. Java I. (1894) 128. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 39.
Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 239, p. 135.

Einh. Namen: *Tandjhung*, Madur.; *Tandjung*, Jav., Mal. Vulg., Sund.



M. Mangoendimedjo del.

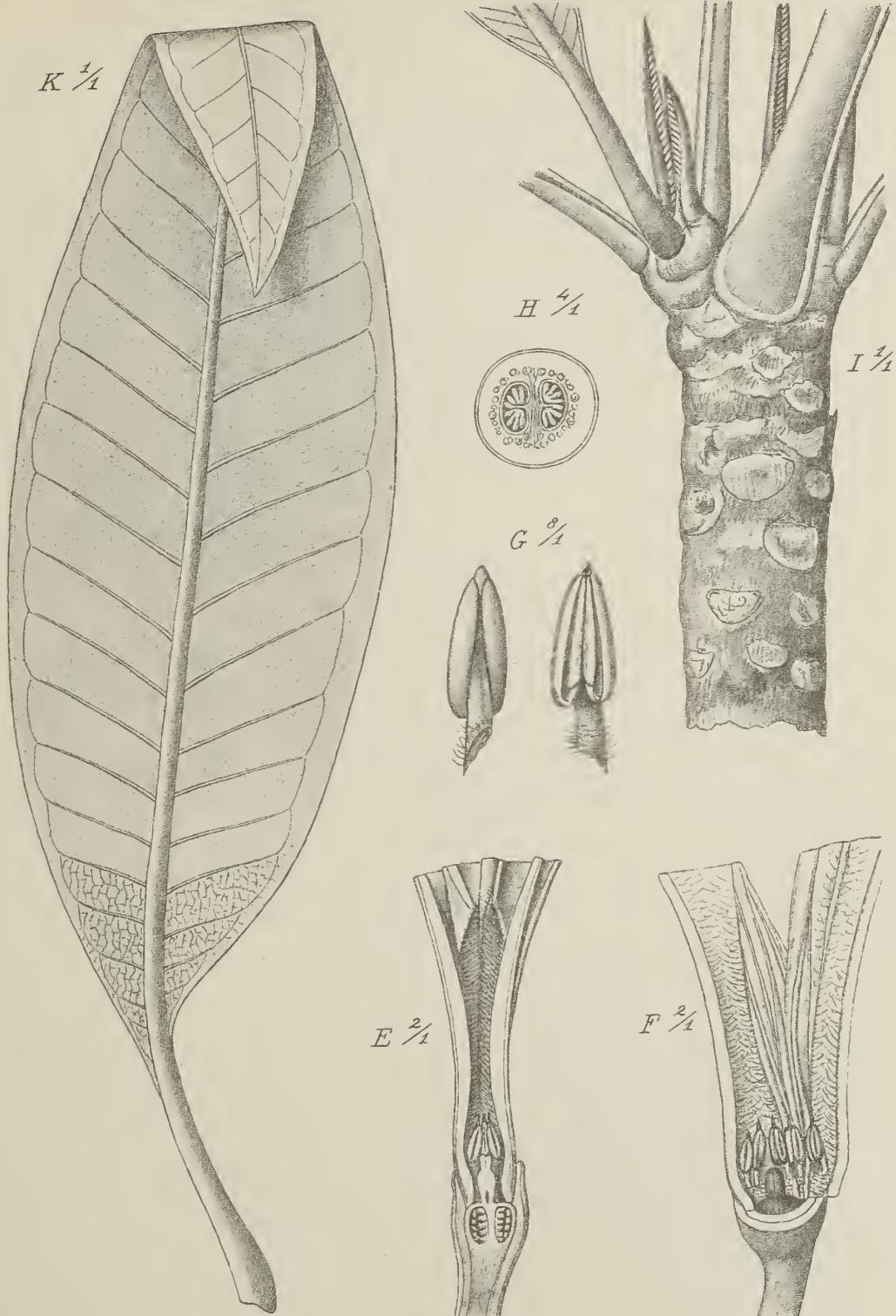
Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 621. *Plumeria acutifolia* Poir.

A Blühender Baum, B Blütenzweig, C Blütenknospe, D Blüte.
[Original nach Herb. KDS. n. 42211 ♂, u. s. w.].

FIGUR 621.

Plumeria acutifolia Poir. — Baum, bis 8 M. hoch. — Kds. et Val.,
Bijdr. Booms. Java I. (1894) 82. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 72.
Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 247, p. 182.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 622. *Plumeria acutifolia* Poir.

E—H Blütenanalyse, I Blattzweig, K Blatt.
[Original nach Herb. KDS n. 42211 β u. s. w.].

FIGUR 622.

Plumeria acutifolia Poir. — Baum. — Literatur, u. s. w. vergleiche oben
Figur 621.



Mangoendimedjo et Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 623. *Tabernaemontana sphaerocarpa* Bl.

A Blütenzweig, B—H Blütenanalyse, I Frucht.
 [Original nach Herb. Kds. und nach lebendem Material aus dem Hortus BOGOR].

FIGUR 623.

Tabernaemontana sphaerocarpa Bl. — Baum, bis 13 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java I. (1894) 103. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 73. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 247, p. 171.

Einh. Name: *Djembirit*, *Gembirit*, *Kembirit*, *Tjembirit*, Jav.; *Hamperu badak*, Sund; *Ler Kambhing*, Madur; *Loh Kambing*, O. Jav.



Mangoendimedjo et Joedo del.

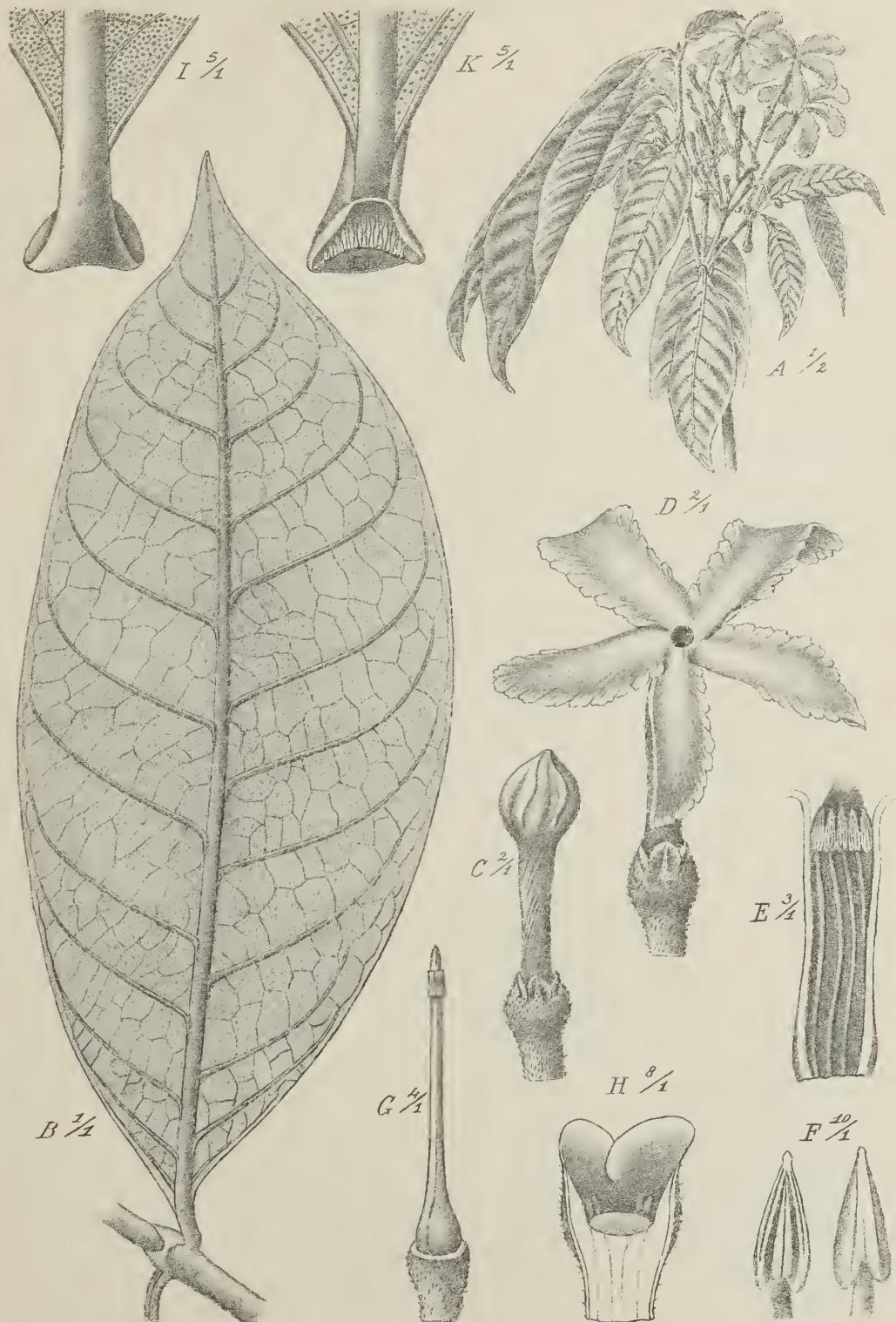
Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 624. *Tabernaemontana sphaerocarpa* Bl.

K, L Samen mit Analyse, M—P Fruchzweig, Q Blattzweig, R Blatt, S Fast reife Frucht, T Baumhabitus. [Original nach Herb. Kds. n. 171 μ , 30108 μ , u.s.w.].

FIGUR 624.

Tabernaemontana sphaerocarpa Bl. — Literatur, u. s. w. vergleiche oben
Figur 623.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

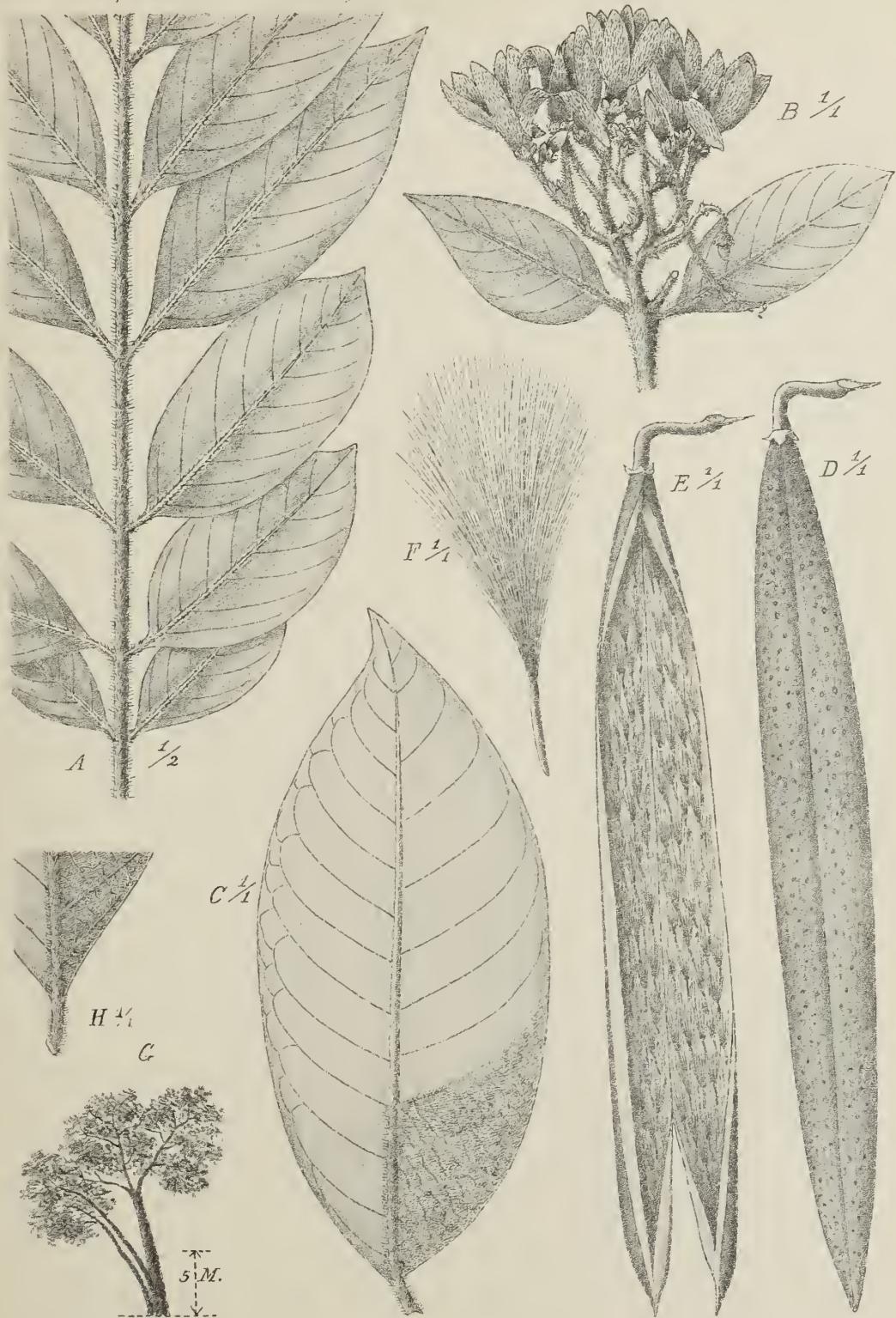
Figur 625. *Tabernaemontana floribunda* Bl.

A Blützweig, B Blattzweig, C Blütenknospe, D—H Blüte mit Analyse, I, K Blatt.
[Original nach lebender Pflanze im Hortus BOGOR.]

FIGUR 626.

Tabernaemontana coronaria (Jacq.) R.Br. — Strauch, aufrecht. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java I. (1894) 102. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 73. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I § 1. Fam. 247, p. 171.

Einh. Namen: *Kembang tambaga*, *Mandakaki*, Sund.; *Mondokaki*, Jav.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 627 A—G. *Wrightia javanica* DC.
H *Wrightia pubescens* R.Br.

A Blattzweig, B Blütenzweig, C Blattunterseite, D, E Frucht, F Samen, G Baumhabitus,
H Blattunterseite. [Original, A—G nach Herb. Kds. n 14229 β , 13799 β , u. s. w.,
H nach Kds. n. 199 β].

FIGUR 627 A—G.

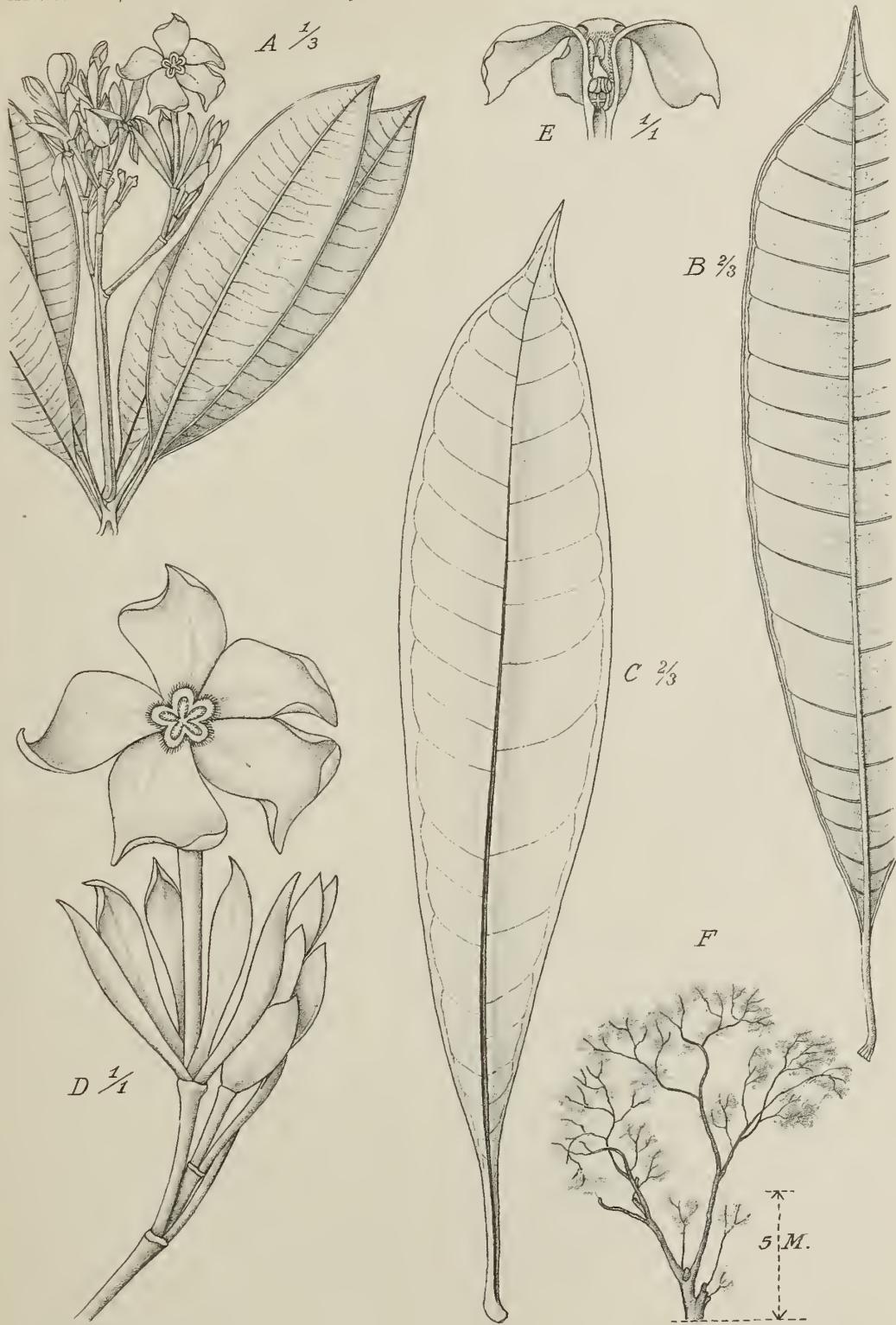
Wrightia javanica DC. — Baum, bis 18 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java I. (1894) 112. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 78. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 247, p. 186.

Einh. Namen: *Bintaos*, *Mentaos*, Jav., Sund.; *Djalitri*, Sund. Krawang.

FIGUR 627 H.

Wrightia pubescens R.Br. — Baum, bis 18 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java I. (1894) 114. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 78. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 247, p. 187 (unter *W. javanica*).

Einh. Namen: *Bintaos*, *Mentaos* Jav., Sund.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

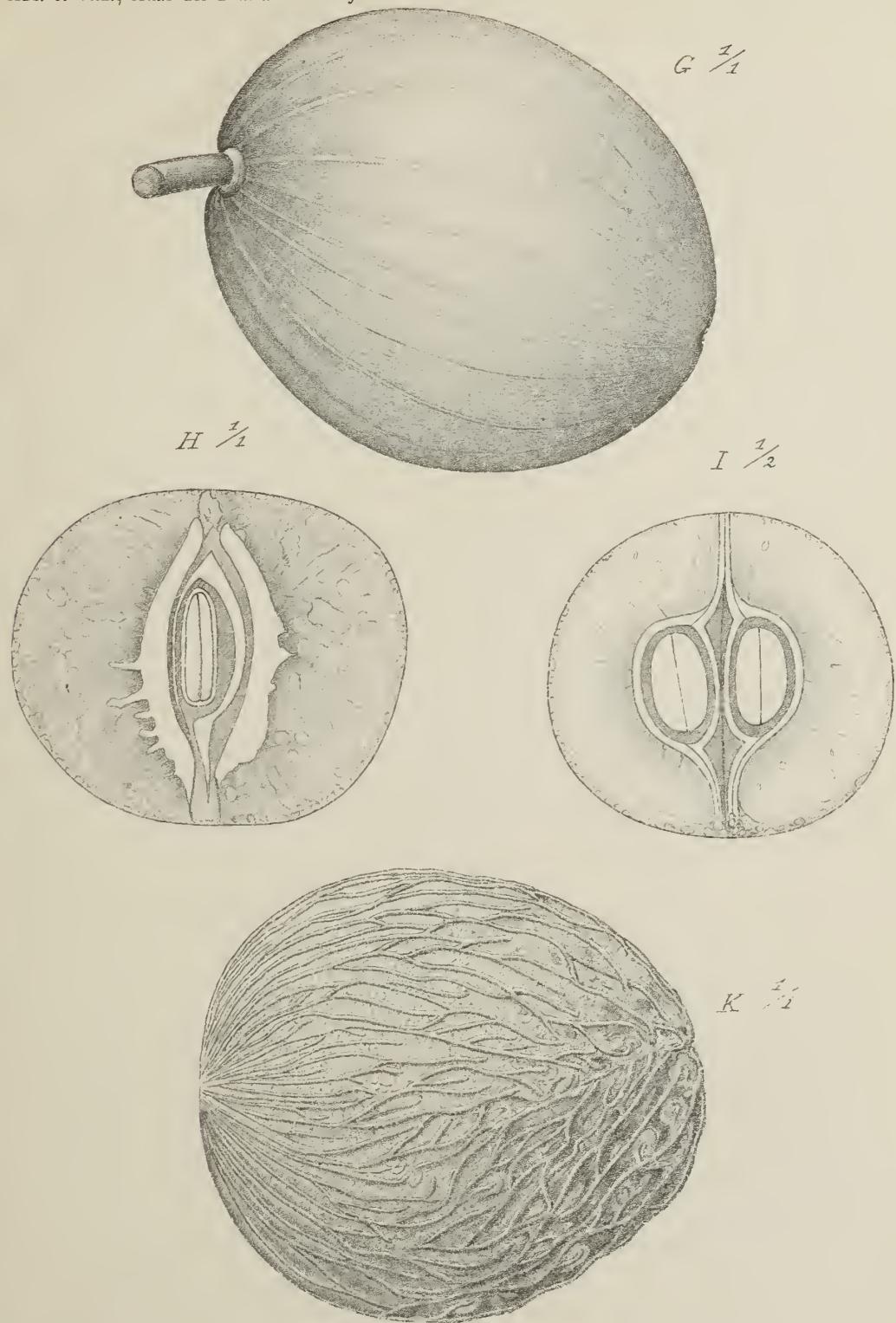
Figur 628. *Cerbera odollam* Gaertn.

A Blütenzweig, B, C Blatt, D Blütenstand, E Blütenanalyse, F Baumhabitus.
 A, D, F gehören zur Varietät *lactaria*, B und C zum Typus.
 [Original nach Herb. Kps. n. 12330 β , 106 β , u. s. w.].

FIGUR 628.

Cerbera odollam Gaertn. — Baum, bis 17 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java I. (1894) 84. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 75. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 247, p. 178.

Einh. Namen: *Bintaro*, Jav., Vulg. Mal., Sund.; *Bintaro lötik*, *Bintaro gede*, Sund.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 629. *Cerbera odollam* Gaertn.

G Frucht, H, I Fruchtquerschnitt, K Steinkern. — G und H gehören zur Varietät *lactaria*, I und K zum Typus. [Original nach Herb. Kds. n. 12535 β , und nach Material aus dem Hortus BOGOR.].

FIGUR 629.

Cerbera odollam Gaertn. — Literatur, Einh. Namen, u. s. w. vergleiche oben Figur 628.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

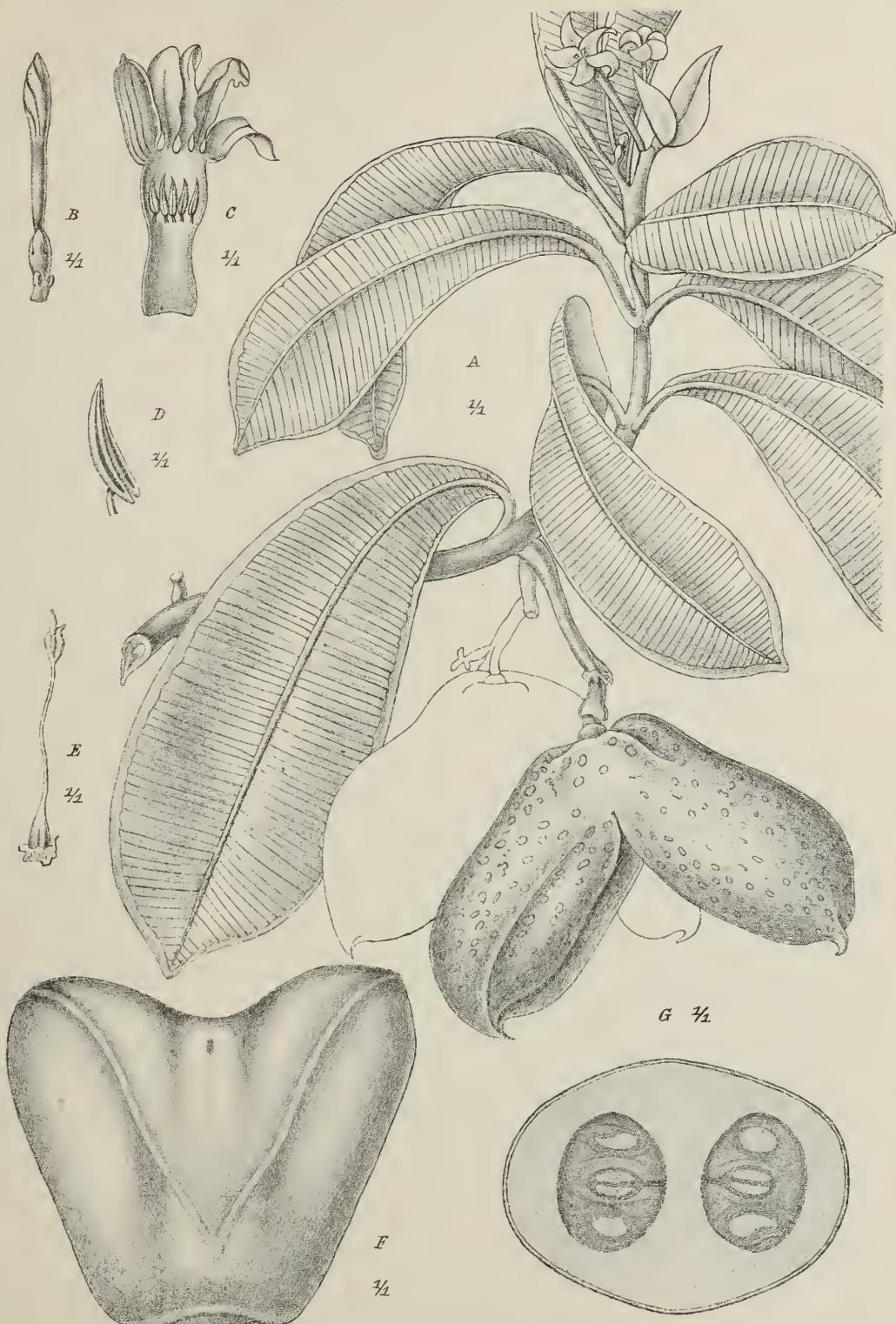
Figur 630. *Ochromia salubris* Bl.

A Blütenzweig, B, C Blatt, D Frucht, E Steinkern, F Baumhabitust.
[Original nach Herb. Kds. n. 127 β und nach Material aus dem Hortus BOGOR.]

FIGUR 630.

Ochrosia salubris Bl. — Baum, bis 14 M. hoch. — Kds. et Val.,
Bijdr. Booms. Java I. (1894) 100. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 75.
Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 247, p. 177.

Einh. Namen: *Songgo langit*, Jav.



M. Mangoendimedjo et Joedo del.

Fa P. W. M. Trap impr.

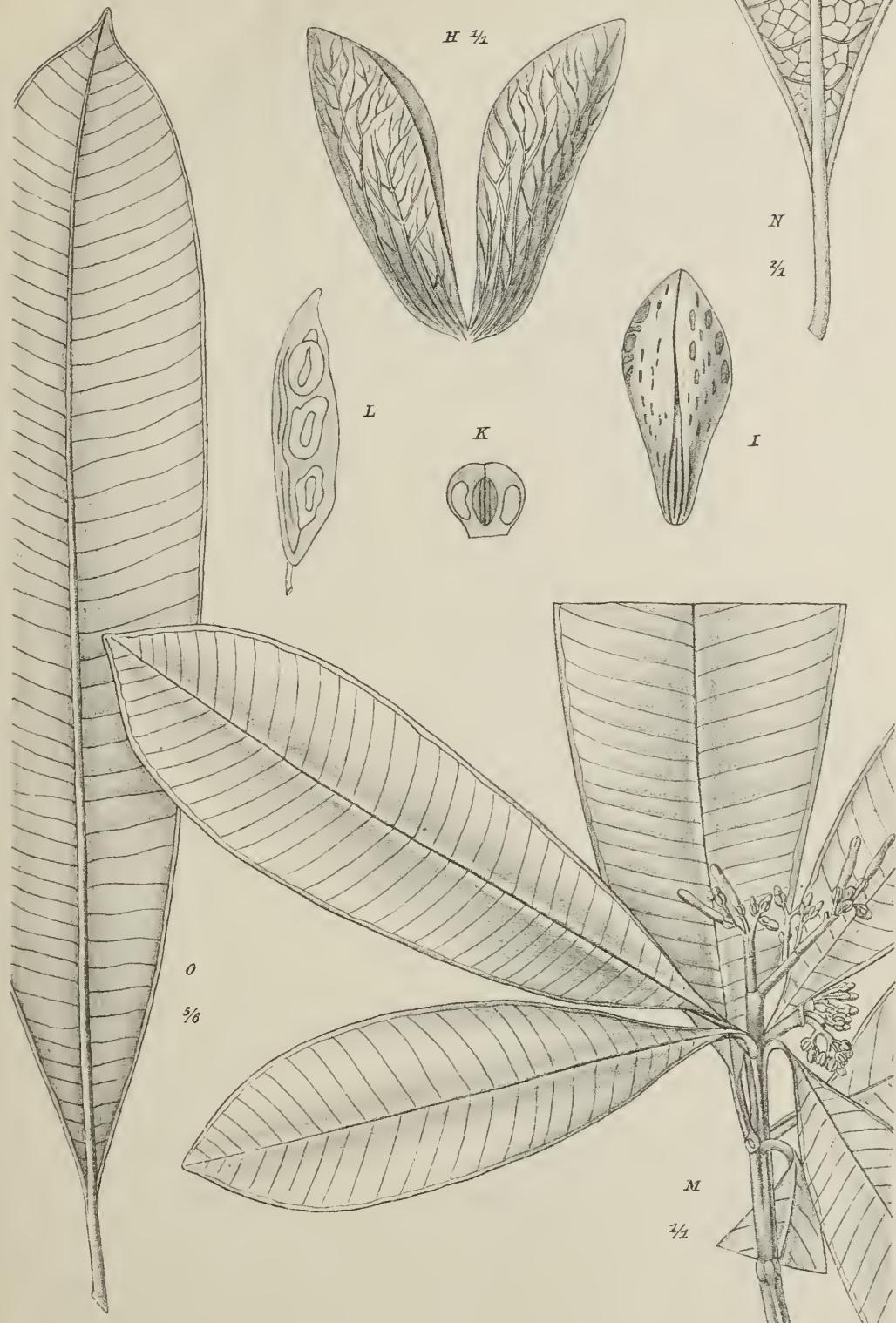
Figur 631. *Ochrosia Ackeringi* Miq.

A Zweig mit Blüten und Früchten, B—E Blütenknospe und Blütenanalyse, F, G Frucht mit Analyse. [A—E nach MIQUEL; F, G Original nach Herb. Kds. n. 20360 μ].

FIGUR 631.

Ochrosia Ackeringi Miq. — Kleiner Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java I. (1894) 99. Kds., Exkursionsflora Java III (1912) 75. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 247, p. 176.

Einh. Namen: unbekannt oder unsicher.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 632. *Ochrosia Ackeringi* Miq.

[*H*, *M*—*O* Original nach Herb. Kps. n. 20360 ♂, *I*—*L* nach MIQUEL].

FIGUR 632.

Ochrosia Ackeringi Miq. — Literatur, u. s. w. vergleiche oben Figur 631.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 633. *Kopsia flava* Bl.

A, *B* Blütenzweig, *C*, Blatt, *D*, *E* Frucht, *F* Baumhabitus.
[*A*—*C*, *F* Original nach Herb. KDS. n. 118 μ , 121 μ u. s. w.; *D*, *E* nach BLUME].

FIGUR 633.

Kopsia flava Bl. — Baumstrauch oder Baum, bis 9 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java I. (1894) 96. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 75. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 247, p. 177.

Einh. Namen: unbekannt.



M. Mangoendimedjo et Joedo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

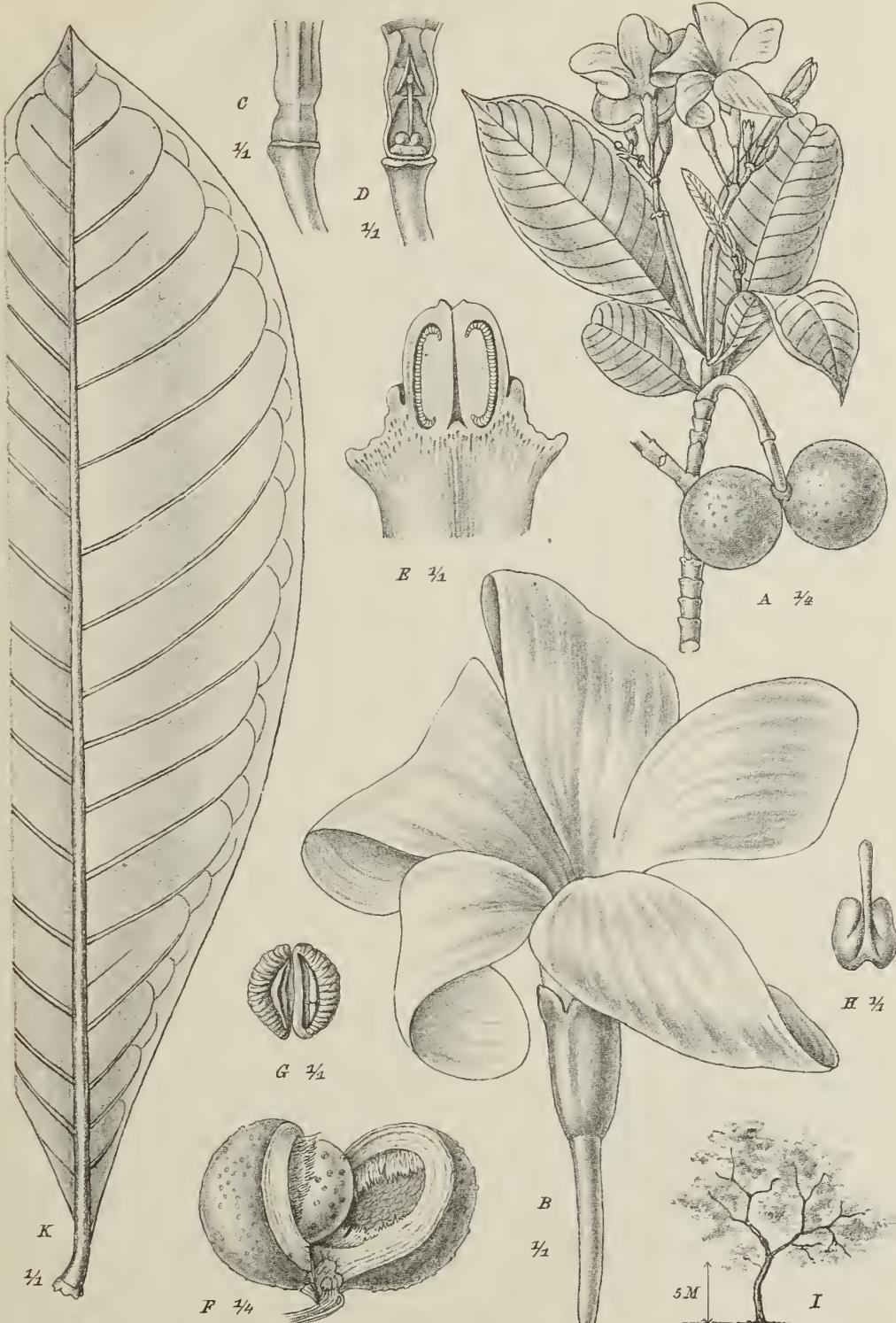
Figur 634. *Kopsia arborea* Bl.

A, B Blütenzweig, C Blütenstand, D Blütenknospe, E, F Blütenanalyse, G Frucht.
[A—F nach BLUME; G Original nach Herb. Kds. n. 117 β].

FIGUR 634.

Kopsia arborea Bl. — Baum, bis 10 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java I. (1894) 95. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 75. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 247, p. 177.

Einh. Namen: *Ki kopi*, Sund. Preanger; *Ki salira*, Sund. Bantam.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

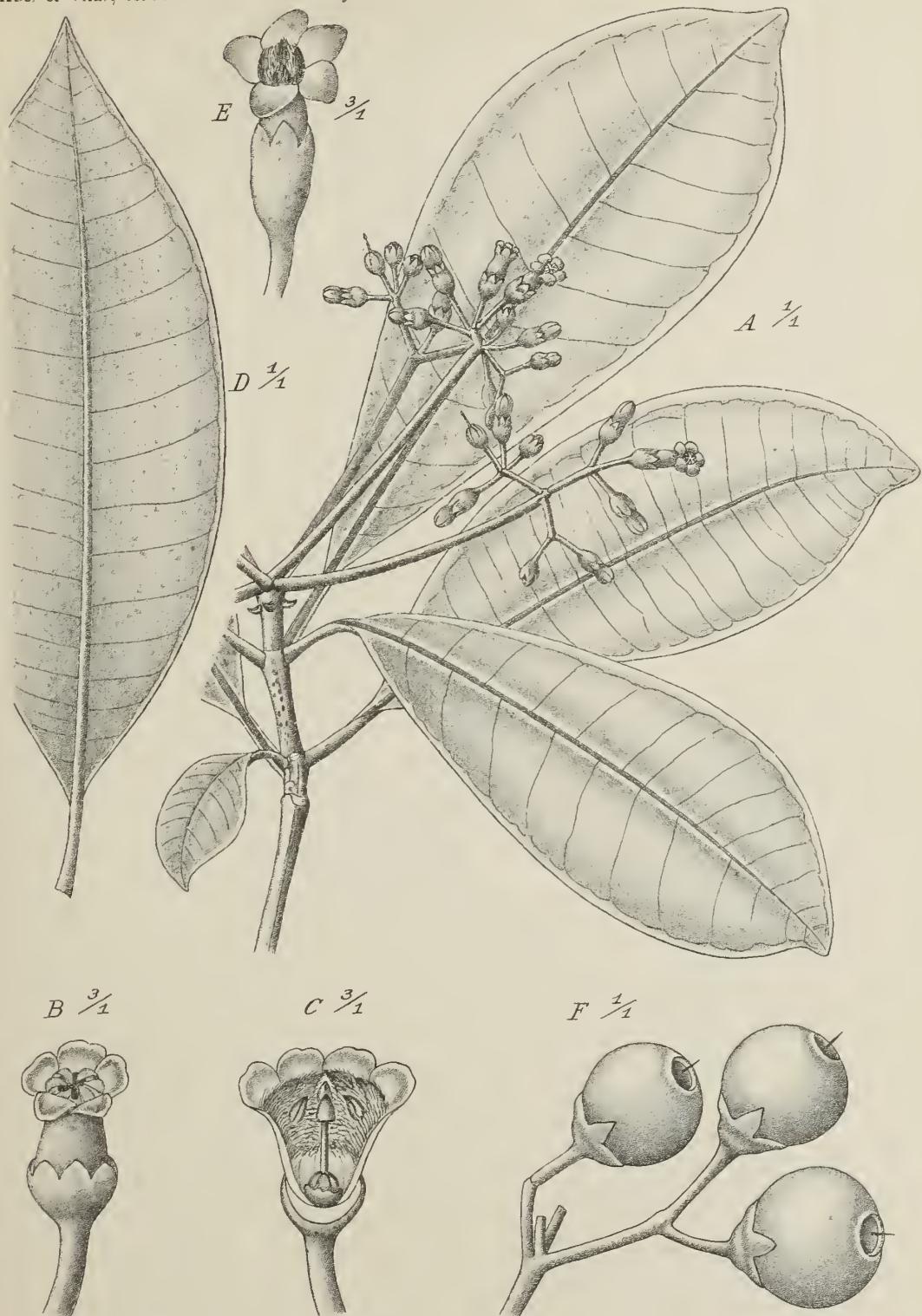
Figur 635. *Voacanga foetida* (Bl.) Schum.

A Zweig mit Blüten und einer Frucht, *B-E* Blüte mit Analyse, *F* Frucht, *G* 2 Samen,
H Embryo, *I* Baumhabitust, *K* Blatt. [*A-H* nach BLUME, *I*, *K* Original
 nach Herb. KDS. n. 127 β , u. s. w.].

F I G U R 635.

Voacanga foetida (Bl.) Schum. — Baum, bis 16 M. hoch — Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 74. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 247, p. 173.

Einh. Namen: *Ampru*, *Ampru badak*, Sund.



M. Mangoendimedjo del.

Fa P. W. M. Trap impr.

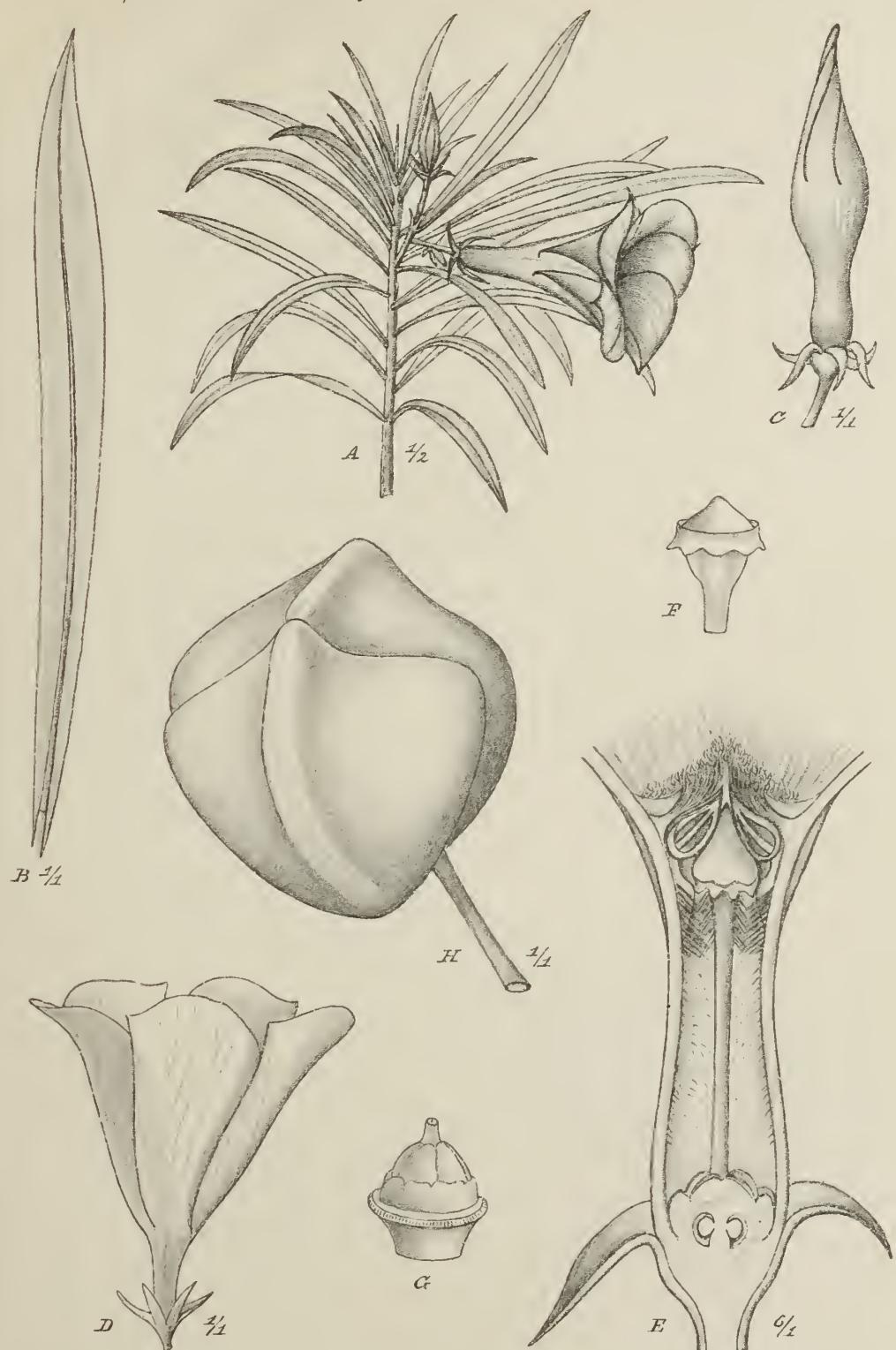
Figur 636. *Rauwolfia reflexa* (?) Teijsm. et Binn.

A Blütenzweig, B, C Blüte mit Analyse, D Blatt, E Blüte, F Fruchtstand.
 [Original, A—C nach Material aus dem Hortus BOGOR.; D—F nach Herb KDS. n. 140β].

FIGUR 636.

Rauwolfia reflexa (?) Teijsm. et Binn. — Baum, bis 12 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java I. (1894) 89. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 74. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 247, p. 175.

Einh. Namen: unbekannt oder sehr unsicher.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

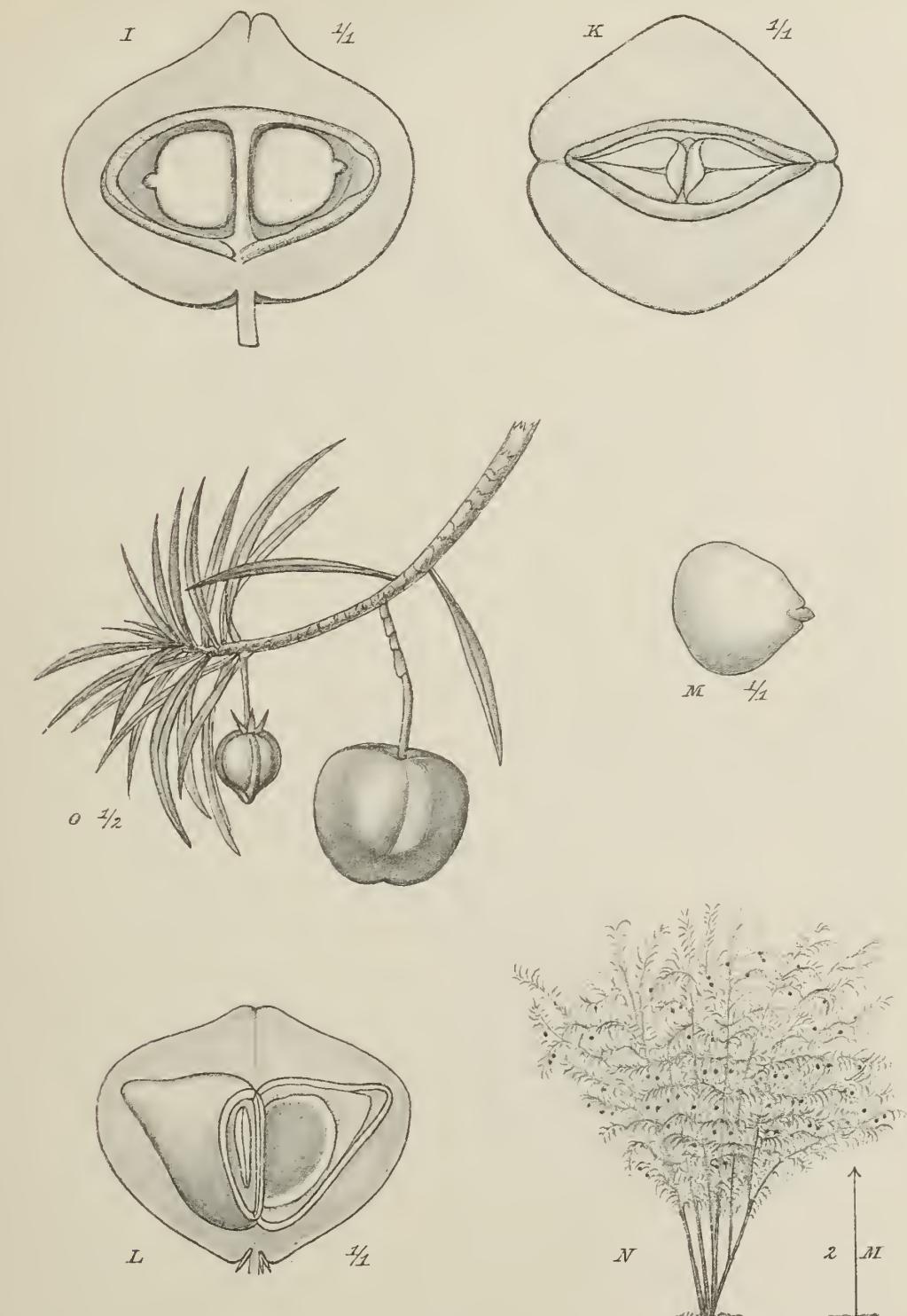
Figur 637. *Thevetia nerifolia* Juss.

A Blütenzweig, B Blatt, C Blütenknospe, D—G Blüte mit Analyse, H Frucht.
[A—C, E, H Original nach Herb. Kds. n. 42725 β].

FIGUR 637.

Thevetia neriifolia Juss. — Baumstrauch oder bis 6 M. hoher Baum. —
Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 76. Kds.—Schum., System. Verzeichn.
I. § I. Fam. 247. Nachtrag msc.

Einh. Namen: unbekannt oder sehr unsicher.



M. Mangoendimedjo del.

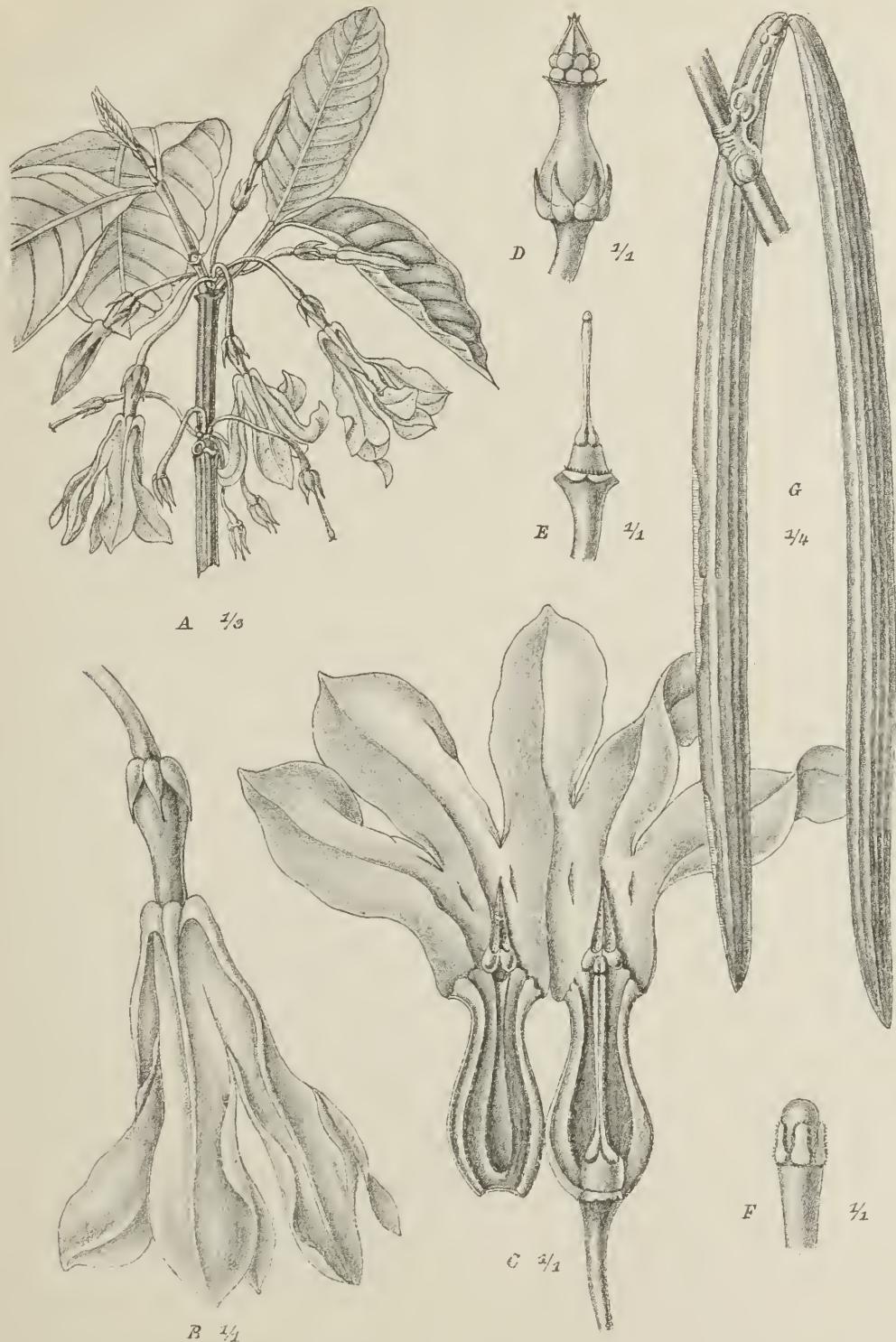
Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 638. *Thevetia neriifolia* Juss.

I—L Fruchtanalyse, *M* Samen, *N* Baumhabitus, *O* Fruchtzweig.
 [Original nach Herb. Kds. n. 42725 β].

FIGUR 638.

Thevetia neriifolia Juss. — Einh. Namen, u. s. w. vergleiche oben Figur 637.



Fa. P. W. M. Trap del. et impr.

Figur 639. *Kickxia arborea* Bl.

A Blütenzweig, B-F Blüte mit Analyse, G Frucht.
 [Nach BLUME].

FIGUR 639.

Kickxia arborea (Bl.) — Baum, bis 42 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java I. (1894) 110. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 77. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 247, p. 181.

Einh. Namen: *Ki benteli*, Sund. Bantam; *Santen*, Jav. Subah.



M. Mangoendimedjo et Fa. Trap del.

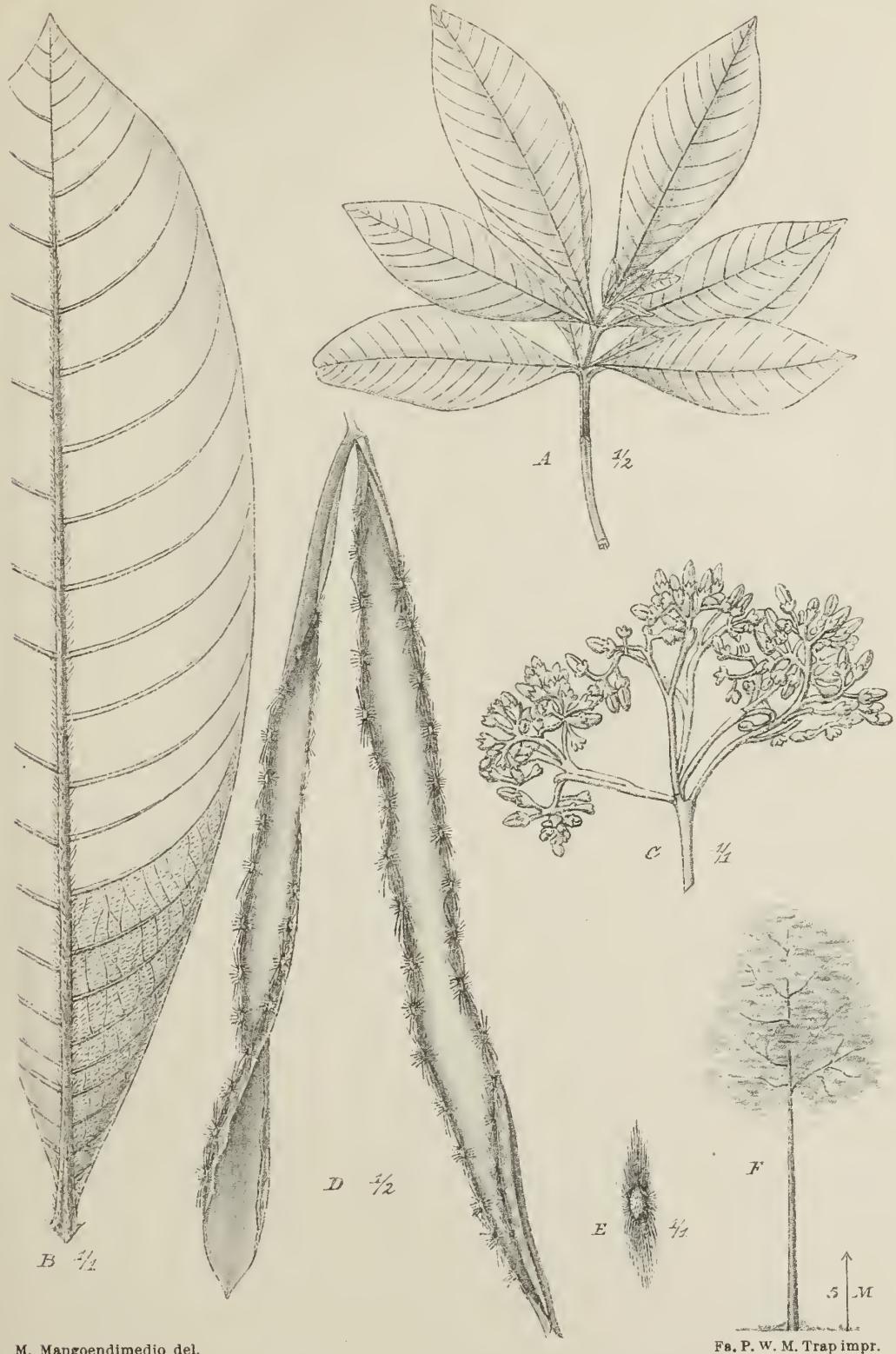
Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 640. *Kickxia arborea* Bl.

H Aufgesprungene Frucht, *I* Samen, *K* Blatt, *L* Baumhabit. [*H*, *I* nach BLUME; *K*, *L* Original nach Herb. Kds. n. 203 μ , u.s.w.].

FIGUR 640.

Kickxia arborea Bl. — Einh. Namen, u. s. w. vergleiche oben Figur 639.



M. Mangoendimedjo del.

Figur 641. *Alstonia villosa* Bl.

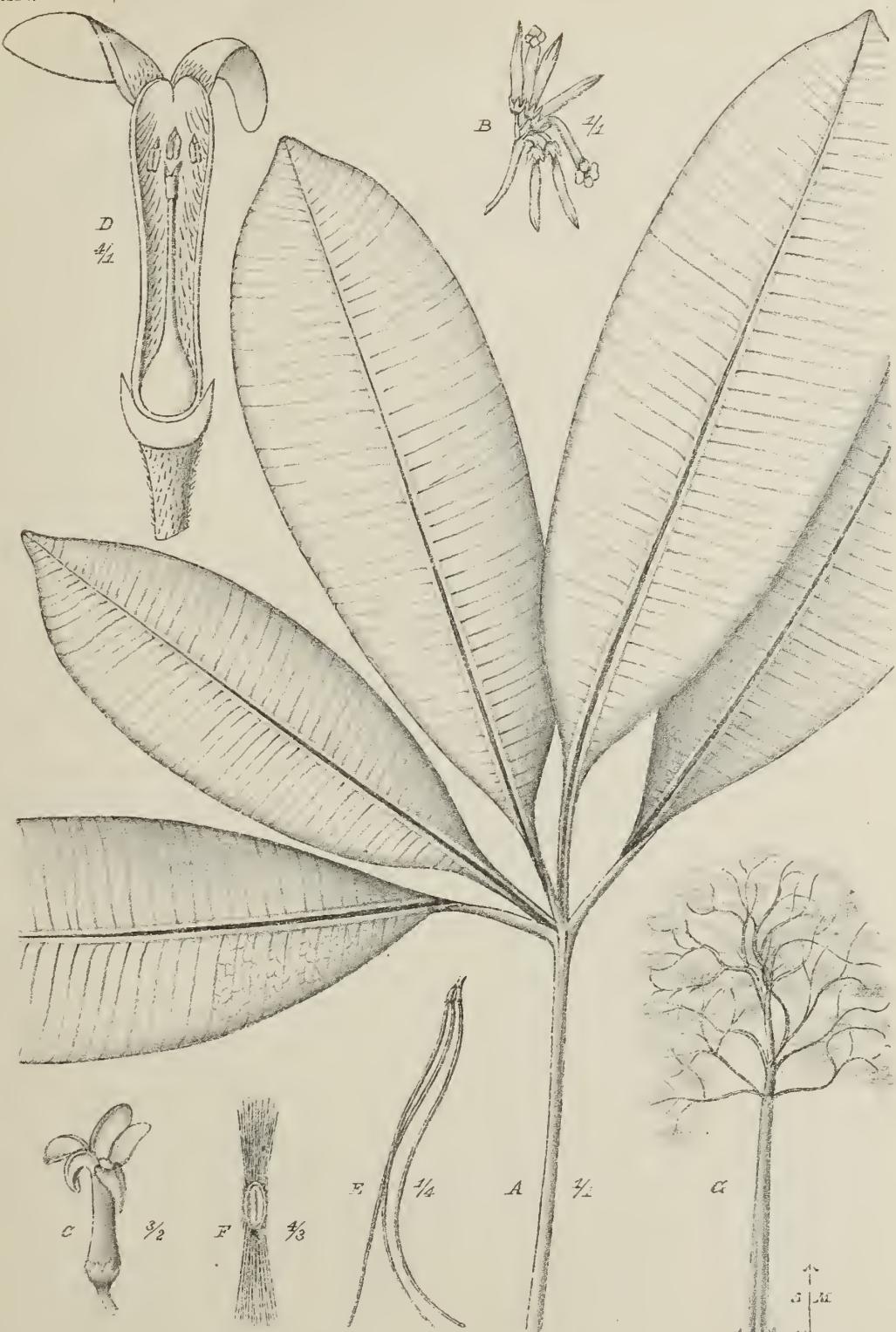
A Blattzweig, B Blatt, C Teil des Blütenstandes, D Aufgesprungene Frucht mit den Samen, E Samen, F Baumhabitust.
[Original nach Herb. KDS. n. 13405♂, 13372♂, u. s. w.].

Fa. P. W. M. Trap impr.

FIGUR 641.

Alstonia villosa Bl. — Baum, bis 40 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java I. (1894) 122. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 72. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 247, p. 185.

Einh. Namen: *Legarang*, Jav., Madur.; *Lame*, Sund.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 642. *Alstonia angustiloba* Miq.

A Blattzweig, B Teil des Blütenstandes, C, D Blüte mit Analyse, E Fruchtstand, F Samen,
G Baum. [Original nach Herb. KDS. n. 2 β , 4 β , 13315 β , u. s w.]

FIGUR 642.

Alstonia angustiloba Miq. — Baum, bis 45 M. hoch. — Kds. et Val.,
Bijdr. Booms. Java I. (1894) 120. Kds., Exkursionsflora Java III (1912) 73.
Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 247, p. 182.

Einh. Namen: *Pule*, Jav.; *Lame*, Sund.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

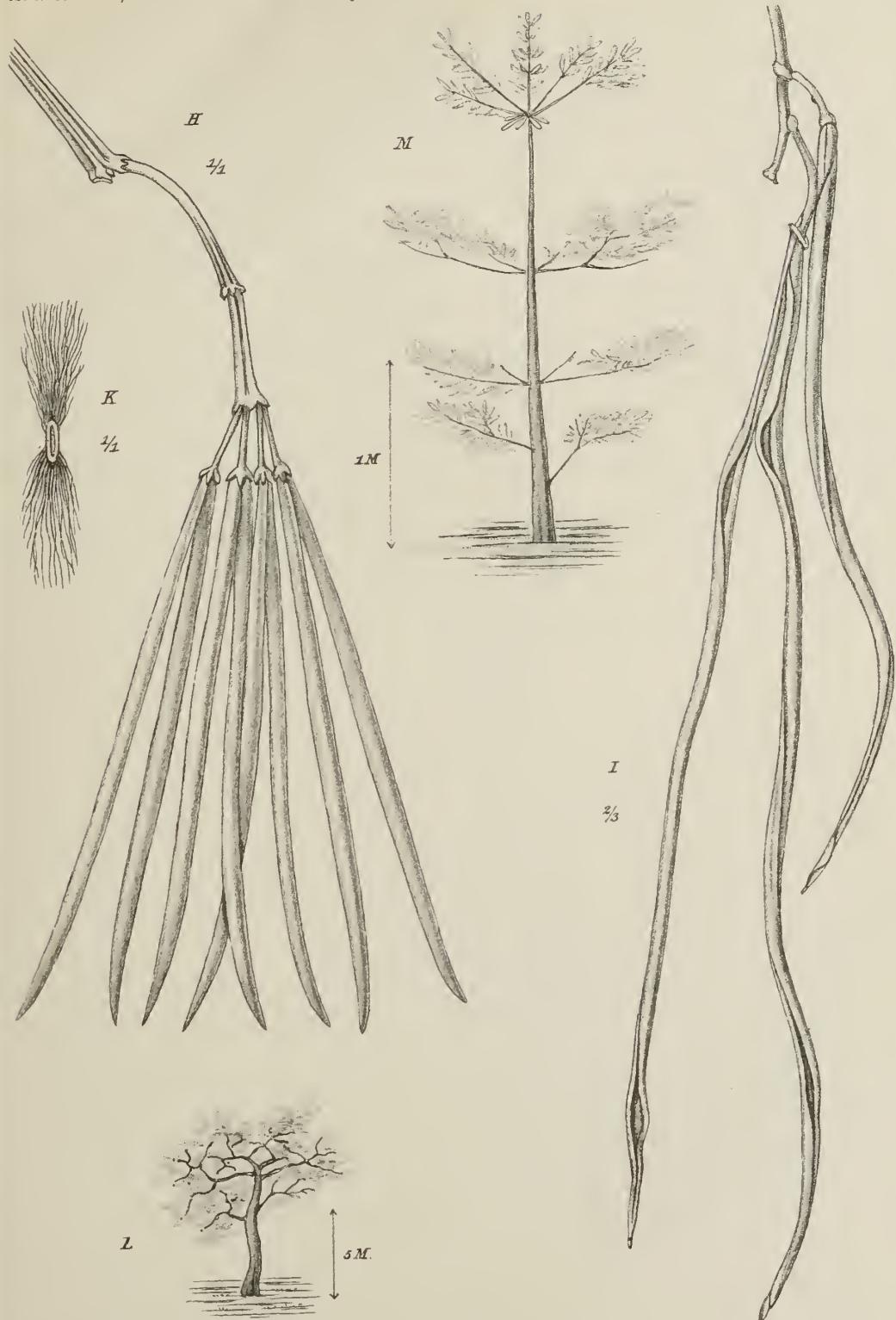
Figur 643. *Alstonia spathulata* Bl.

A Blattzweig, B Blütenzweig, C—G Blütenknospe und Blüte mit Analyse.
[Original nach Herb. Kds. n. 34β, 41166ρ, 40617ρ, u. s. w.]

FIGUR 643.

Alstonia spathulata Bl. — Baum, bis 12 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java I. (1894) 121. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 73. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 247, p. 185 und Nachtrag msc.

Einh. Name: *Gabusan*, Sund.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 644. *Alstonia spathulata* Bl.

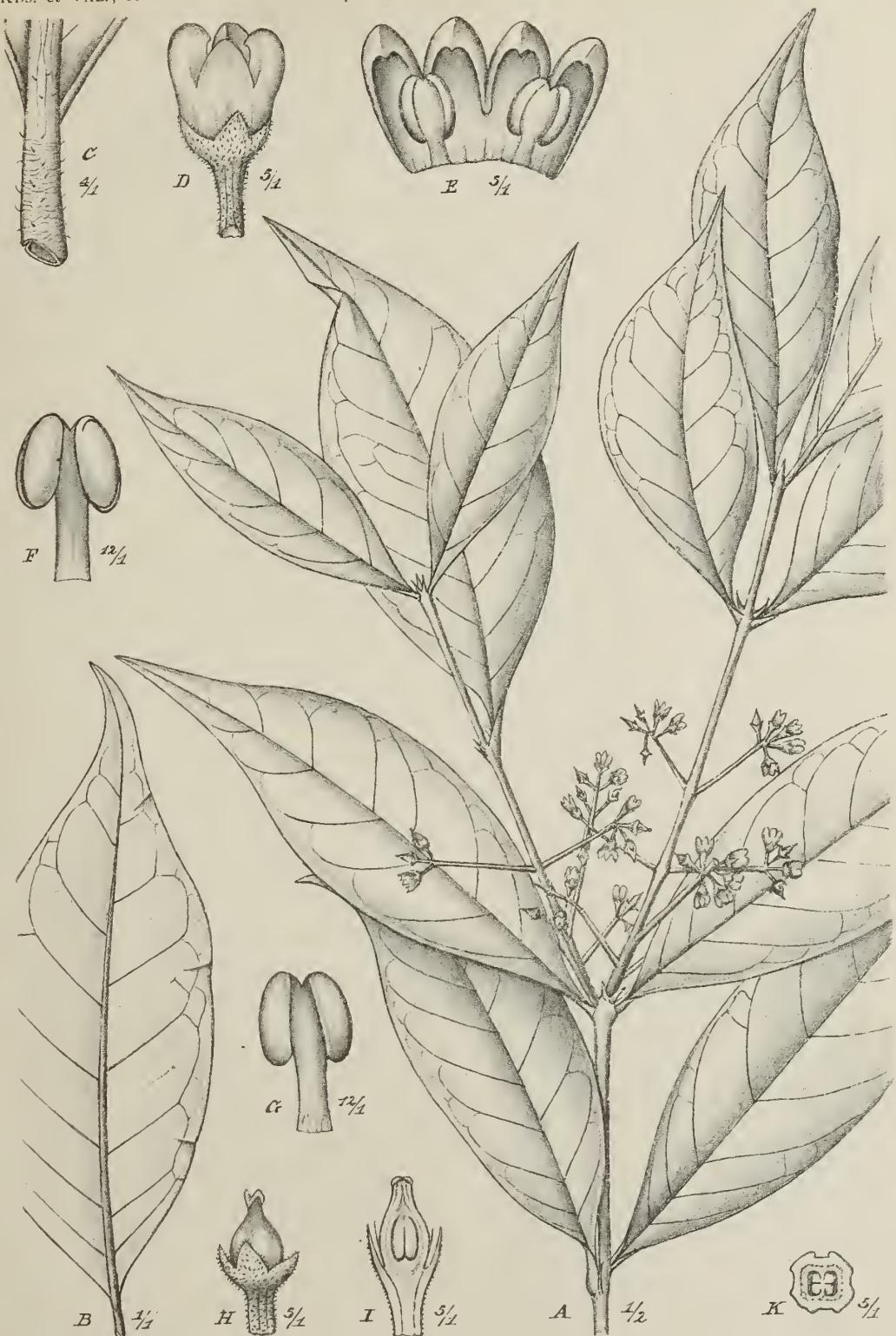
H Junger Fruchzweig, I Reifer Fruchtstand, K Samen, L Alter, im Wasser stehender Baum,

M Sehr junges, im Wasser stehendes Bäumchen.

[Original nach Herb. K. S. n. 40507 β , 41166 β , u.s.w.].

FIGUR 644.

Alstonia spathulata Bl. — Einh. Namen, u. s. w. vergleiche oben Figur 643.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 645. *Olea graciliflora* Kds. et Val.

A Blütenzweig, *B* Blatt, *C* Teil des Blütenstandes, *D—F* Blüte mit Analyse, *G* Baumhabitus,
H Blattunterseite. [Original nach Herb. Kds. n. 29341 β , u.s.w.].

FIGUR 645.

Olea graciliflora Kds. et Val. — Baumstrauch oder bis 10 M. hoher Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VIII. (1902) 254. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 51. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 243, p. 158.

Einh. Namen: unbekannt.



M. Joedo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 646. *Olea graciliflora* Kds. et Val.

A Blützenzweig, B, C Blatt, D—K Blüte mit Analyse.
 [Original nach Herb. Kds. n. 8045 β .]

FIGUR 646.

Olea graciliflora Kds. et Val. — Einh. Namen, u.s.w. vergleiche oben
Figur 645.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Fig. 647. *Olea javanica* (Bl.) Knobl.

A Zweig mit sehr jungen Früchten, *B* Blatt, *C—H* Sehr junge Frucht mit Analyse.
[Original nach Herb. Kds. n. 3454 β].

FIGUR 647.

Olea javanica (Bl.) Knobl. — Baum, bis 10 M. hoch. — Kds. et Val.,
Bijdr. Booms. Java VIII. (1902) 249. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 51.
Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 243, p. 158.

Einh. Namen: unbekannt und sehr unsicher.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 648. A—F *Olea javanica* var. *laxiflora* Kds. et Val.
G—N *Olea javanica* var. *grandiflora* Kds. et Val.

A Blütenzweig, B—F Blüte mit Analyse, G Blatt, H Teil des Blütenstandes, I—M Blüte mit Analyse, N Baumhabitus. [Original nach Herb. Kds. n. 26439♂, 6092♂, u. s. w.].

FIGUR 648 A—F.

Olea javanica var. **laxiflora** Kds. et Val. — Baum, bis 10 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VIII. (1902) 251. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 51. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 243, p. 158.

Einh. Name: unbekannt oder unsicher.

FIGUR 648 G—N.

Olea javanica var. **grandiflora** Kds. et Val. — Baum, bis 15 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VIII. (1902) 252. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 51. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 243, p. 158.

Einh. Namen: unbekannt oder sehr unsicher.



M. Mangoendimedjo del

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 649 *A—E Olea javanica* (Bl.) Knobl.
F—M Olea javanica (Bl.) Knobl. var. *grandifolia* Kds. et Val.

A—M Blütenzweig, mit Blüte und Blütenanalyse. [Original, *A—E* nach Herb. Kds. n. 38415 β ; *F—M* nach Herb. Kds. n. 21754 β].

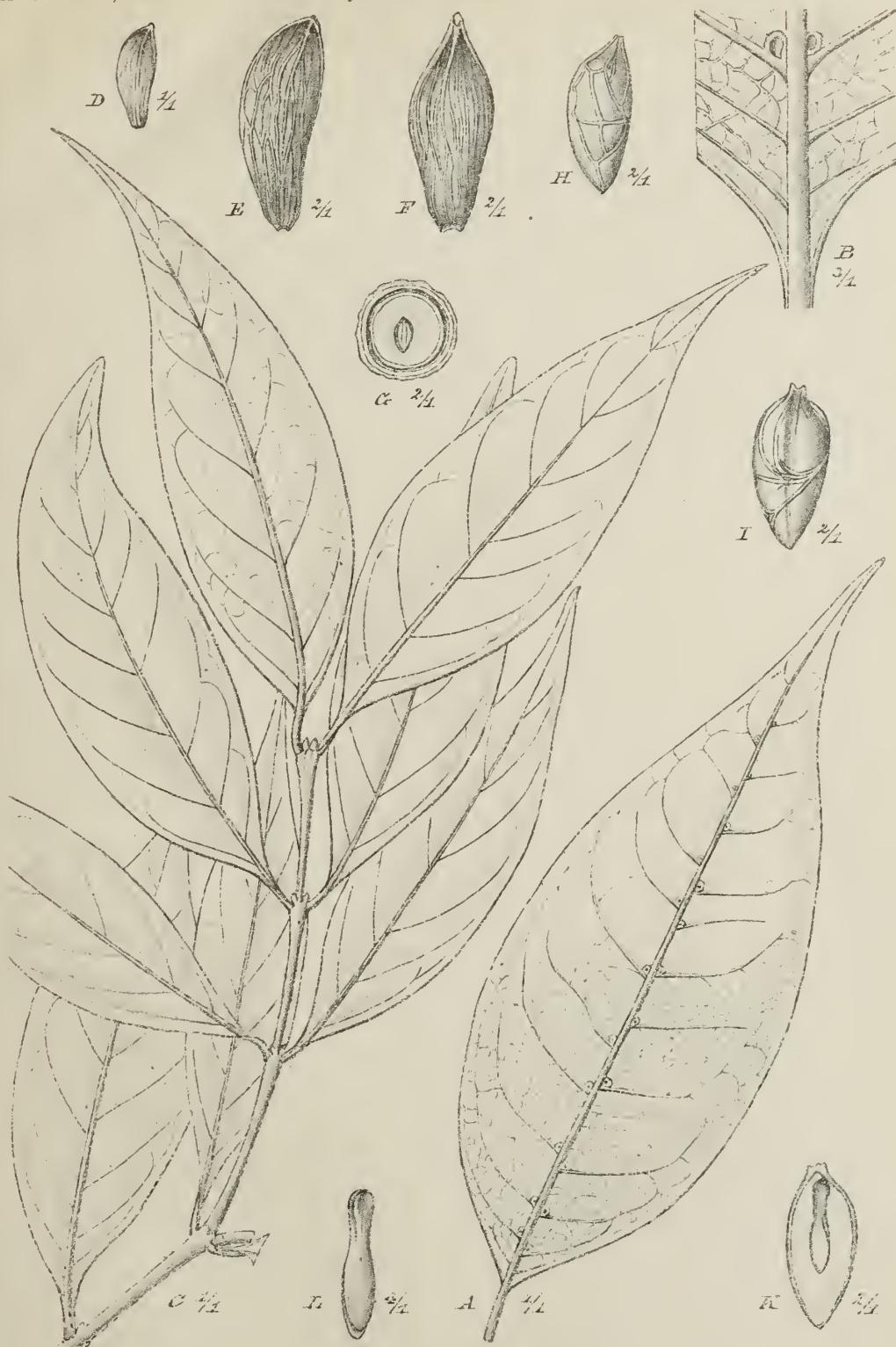
FIGUR 649 A—E.

Olea javanica (Bl.) Knobl. — Einh. Namen, u. s. w. vergleiche oben
Figur 647.

FIGUR 649 F—M.

Olea javanica (Bl.) Knobl. var. **grandifolia** Kds. et Val — Baum, bis
15 M. hoch. — Kds et Val., Bijdr. Booms. Java VIII. (1902) 251. Kds.,
Exkursionsflora Java III. (1912) 51. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1.
Fam. 243, p. 158.

Einh. Namen: unbekannt oder sehr unsicher.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 650. *A, B Olea paniculata* R.Br.
C—L Olea javanica (Bl.) Knobl. var. *acuminatissima* Kds. et Val.

A, B Blattunterseite, *C* Blattzweig, *D—K* Frucht mit Analyse, *L* Embryo.
 [Original, *A, B* nach Herb. Kds. n. 37935 β und 30081 β , *C—L* nach Herb. Kds. n. 24458 β].

FIGUR 650 A, B.

Olea paniculata R.Br. — Baum, bis 15 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VIII. (1902) 256. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 51. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 243, p. 159.

Einh. Namen: meistens unbekannt; *Ki beas*, Sund. Pangentjongan.

FIGUR 650 C—L.

Olea javanica (Bl.) Knobl. var. **acuminatissima** Kds. et Val. — Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VIII. (1902) 252. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 51. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 243, p. 158 (unter dem Typus).

Einh. Namen: unbekannt oder sehr unsicher.

SUBSCRIPTIONSBEDINGUNGEN

ZUM:

ATLAS DER BAUMARTEN VON JAVA

Zusammengestellt von Dr. S. H. KOORDERS und Dr. Th. VALETON.

Herausgegeben von Dr. S. H. KOORDERS.

Der Atlas umfasst etwa 800 Tafeln und erscheint in Heften von je 50 Tafeln.

Jährlich werden 4 Heften erscheinen. Das ganze Werk wird also in 4 Jahre vollständig vorliegen.

Der Preis für jedes Heft beträgt *f* 3.— (Mark 5.—)

Einzelne Heften werden nicht abgegeben.

Der Verleger

Firma P. W. M. TRAP.

LEIDEN im Januar 1913.

A T L A S
DER
BAUMARTEN VON JAVA
IM ANSCHLUSS AN DIE
„BLIJDRAGEN TOT DE KENNIS DER BOOMSOORTEN VAN JAVA“
ZUSAMMENGESTELLT
VON
Dr. S. H. KOORDERS und Dr. Th. VALETON.
MIT UNTERSTÜTZUNG DER NIEDERLÄNDISCH INDISCHEN REGIERUNG
HERAUSGEGEBEN
VON
Dr. S. H. KOORDERS.

14. LIEFERUNG (MIT 50 TAFELN):
VIERTER BAND, FIGUR 651—700.



LEIDEN
GEBROEDERS VAN DER HOEK

R E G I S T E R

ZUR 14. LIEFERUNG

von Kds. et Val., *Atlas der Baumarten von Java.*

- A**ralia dasyphylla Miq. var. strigosa Miq. 673 *A—K.*
— ferox Miq. 671.
— javanica Miq. 670.
— montana Bl. 672.
— urticifolia Miq. 673 *L—N.*

Arthropodium diversifolium Bl. 675, 676.

Brassaiopsis glomerulata [Bl.] Ktze. 674.

Engelhardtia rigida Bl. 698.

- serrata Bl. 699.
— spicata Bl. var. Colebrookiana [Lindl.] Kds. et Val. 700.

Fraxinus Griffithii Clarke. 651, 652.

Harmsiopanax aculeatum [R.Br.] Warb. 668, 669.

Liguustrum glomeratum Bl. 661.

- pubinerve Bl. 662.

Linociera macrocarpa [Bl.] Kds. 660.

- montana [Bl.] DC. 658.
— nitens [Kds. et Val.] Kds. 659.
— oblongifolia [Kds. et Val.] Kds. 657.
— ramiflora [Roxb.] Kds. 656.
— Zollingeriana [Kds. et Val.] Kds. 655.

Macropanax concinnum Miq. 682 *Q—W, W¹.*
— dispermum [Bl.] Ktze. 681, 682 *F—P.*

Nothopanax cochleatum [DC.] Miq. 697.

Nyctanthes arbor-tristis Linn. 663.

Olea cuspidata Wall. 658 *A.*

- europaea Linn. 653 *B—I.*

Osmanthus fragrans [Thbg.] Lour. 654.

Polyscias fruticosa [L.] Harms 680.

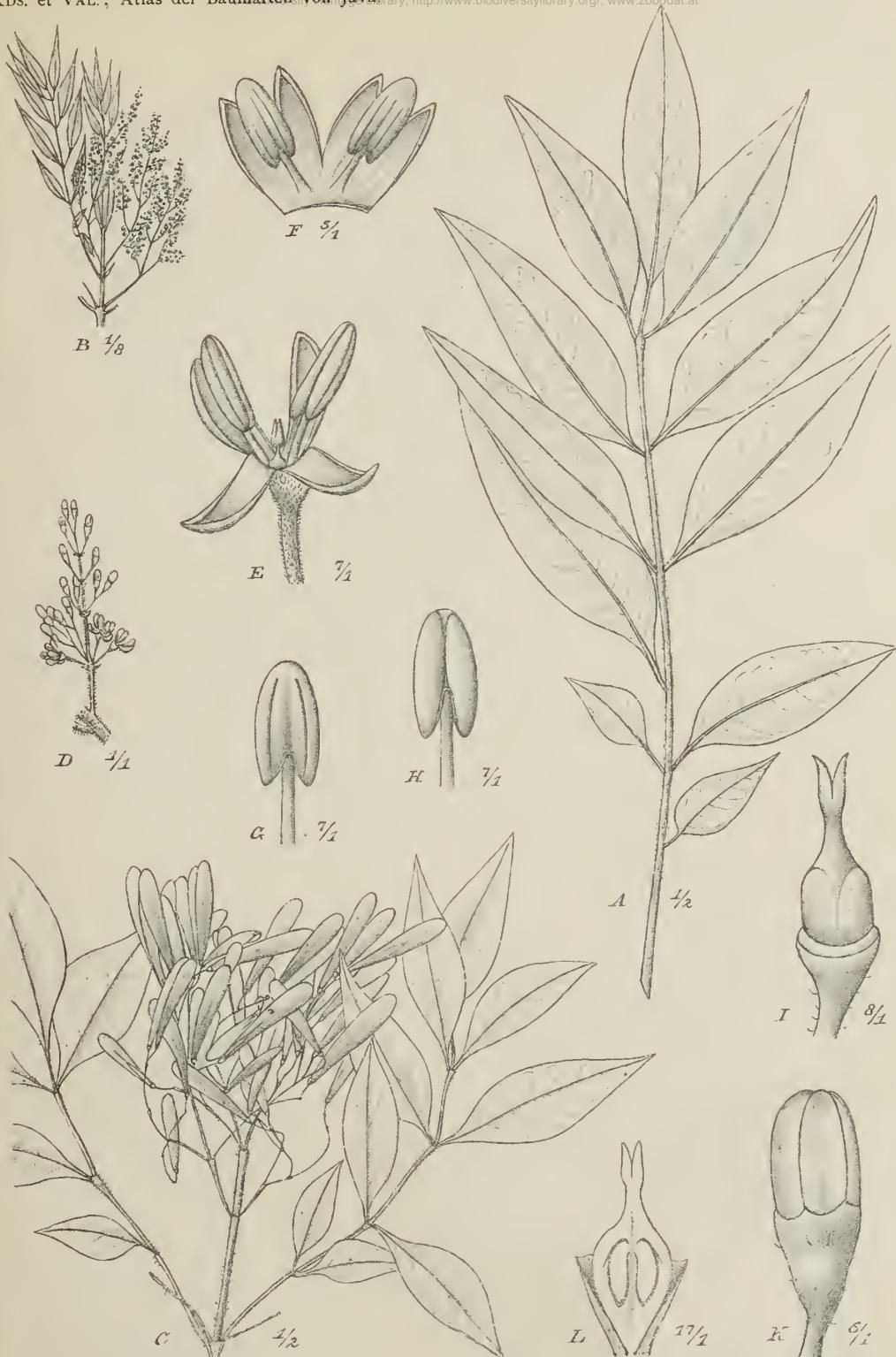
- javanica Kds. et Val. 679 *A—R.*
— nodosa [Bl.] Seem. 677, 678.
— obtusa [Bl.] Harms 679 *S.*

Schefflera aromatica [Bl.] Harms 683.

- corona-sylvae [Seem.] Kds. 687.
— divaricata [Bl.] Kds. 690.
— elliptica [Bl.] Harms 688.
— grandifolia [Kds. et Val.] Kds. 694.
— heterophylla [Seem.] Harms 695 *A—C.*
— laevis [Kds. et Val.] Kds. 695 *D, E,* 696.
— lucescens [Bl.] Kds. 691.
— polybotrya [Seem.] Kds. 689.
— rigida [Miq.] Harms 692, 693.
— rugosa [Bl.] Harms 684.
— scandens [Bl.] Kds. 686.
— tomentosa [Bl.] Harms 685.

Tetrapanax papyrifer [Hook.] Koch 667.

Trevesia sundaica Miq. 664, 665, 666.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

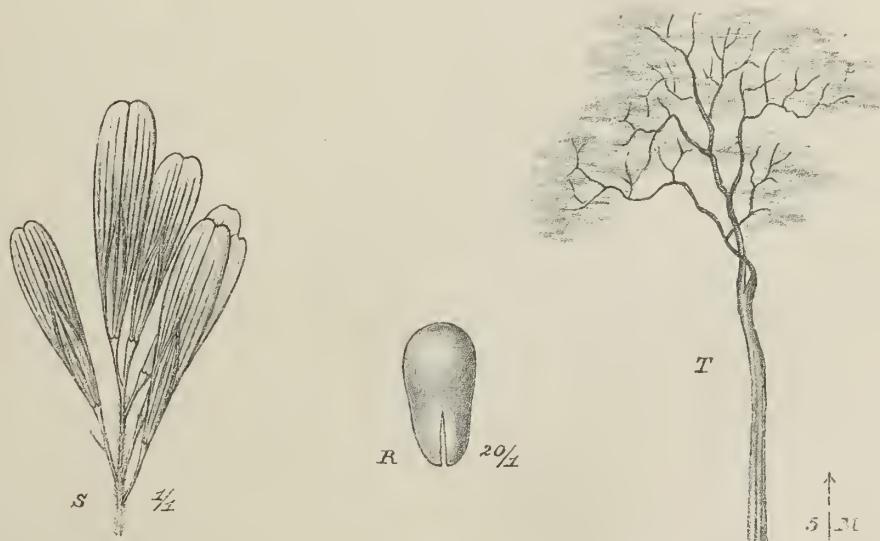
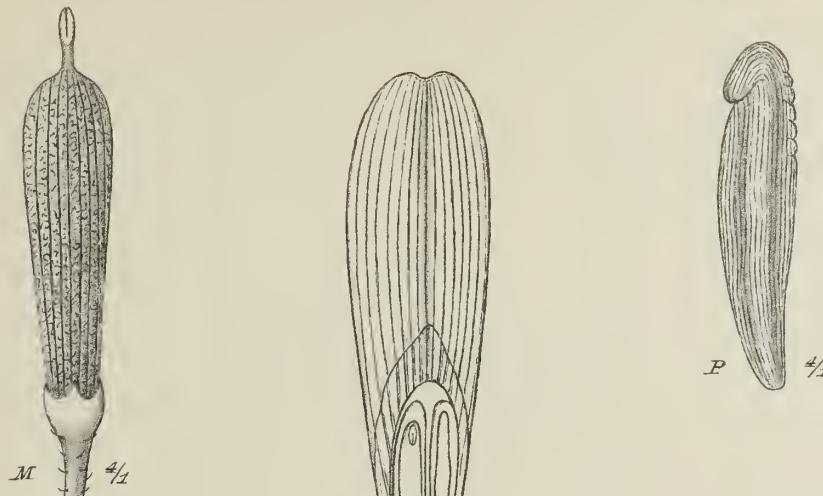
Figur 651. *Fraxinus Griffithii* Clarke.

A Blatt, *B* Blütenzweig, *C* Fruchtzweig, *D-H* Blüte mit Analyse, *I* Blütenknospe, *K* Junge Frucht, *L* Reife Frucht im Längsschnitt. [Original nach Herb. Kds. n. 6082 μ , 6083 μ u. s. w.; die Zeichnungen sind von BOERLAGE und KOORDERS in Natuurk. Tijdschr. v. Ned.-Indie teilweise publiziert worden].

F I G U R 651.

Fraxinus Griffithii Clarke. — Baum, bis 45 M. hoch — Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 48. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 243, p. 154. F. Eedenii Boerl. et Kds. in Natuurk. Tijdschr. van Ned.-Indië LVI. (1896) 185, tab. I et II. Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VIII. (1902) 229.

E i n h. N a m e n : *Kadju kedhang*, *Kedhang*, Madur.; *Selaton*, O.-Jav.; *Javaansche Esch*, Holländisch; *Javanische Esche*, Deutsch.



M. Mangoendimedjo del.

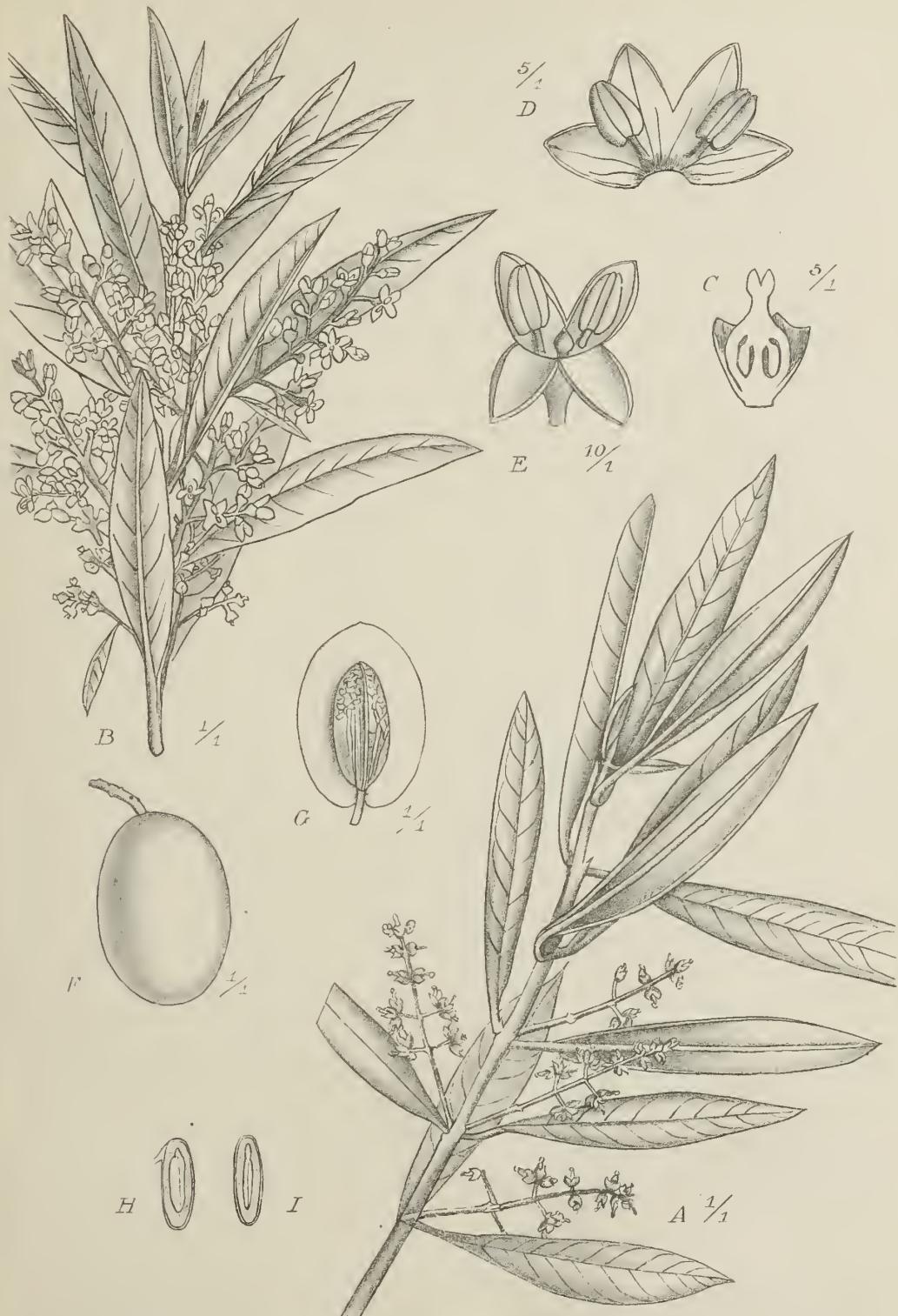
Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 652. *Fraxinus Griffithii* Clarke.

M Reife Frucht im Querschnitt, **N**, **O** Samen mit Analyse, **P** Embryo des Fruchtstandes, **R** Reife Frucht, **S** Reife Samen, **T** Baumhabitust.
[Original nach Herb. Kds. n. 6081 β , 28625 β , u. s. w.].

FIGUR 652.

Fraxinus Griffithii Clarke. — Einh. Namen, u. s. w. vergleiche oben
Figur 651.



M. Mangoendimedjo et Joedo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 653 *A. Olea cuspidata* Wall.
B—I. Olea europaea Linn.

A, B Blütenzweig, *C—E* Blüte mit Analyse, *F—I* Frucht und Samen mit Analyse.
[*A* Original nach authentischem Spezimen von Herb. ZOLLINGER n. 2568;
B—I nach ENGLER u. PRANTL].

FIGUR 653 A.

Olea cuspidata Wall. — Baum, bis 9 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VIII. (1902) 259. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 51.

Einh. Namen: unbekannt.

FIGUR 653 B--I.

Olea europaea Linn. — Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VIII. (1902) 227, 259. Kds., Exkursionsflora Java III (1912) 51.

Einh. Namen: unbekannt. *Europeesche Olijf*, Holländisch; *Europäischer Olivenbaum*, Deutsch.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr

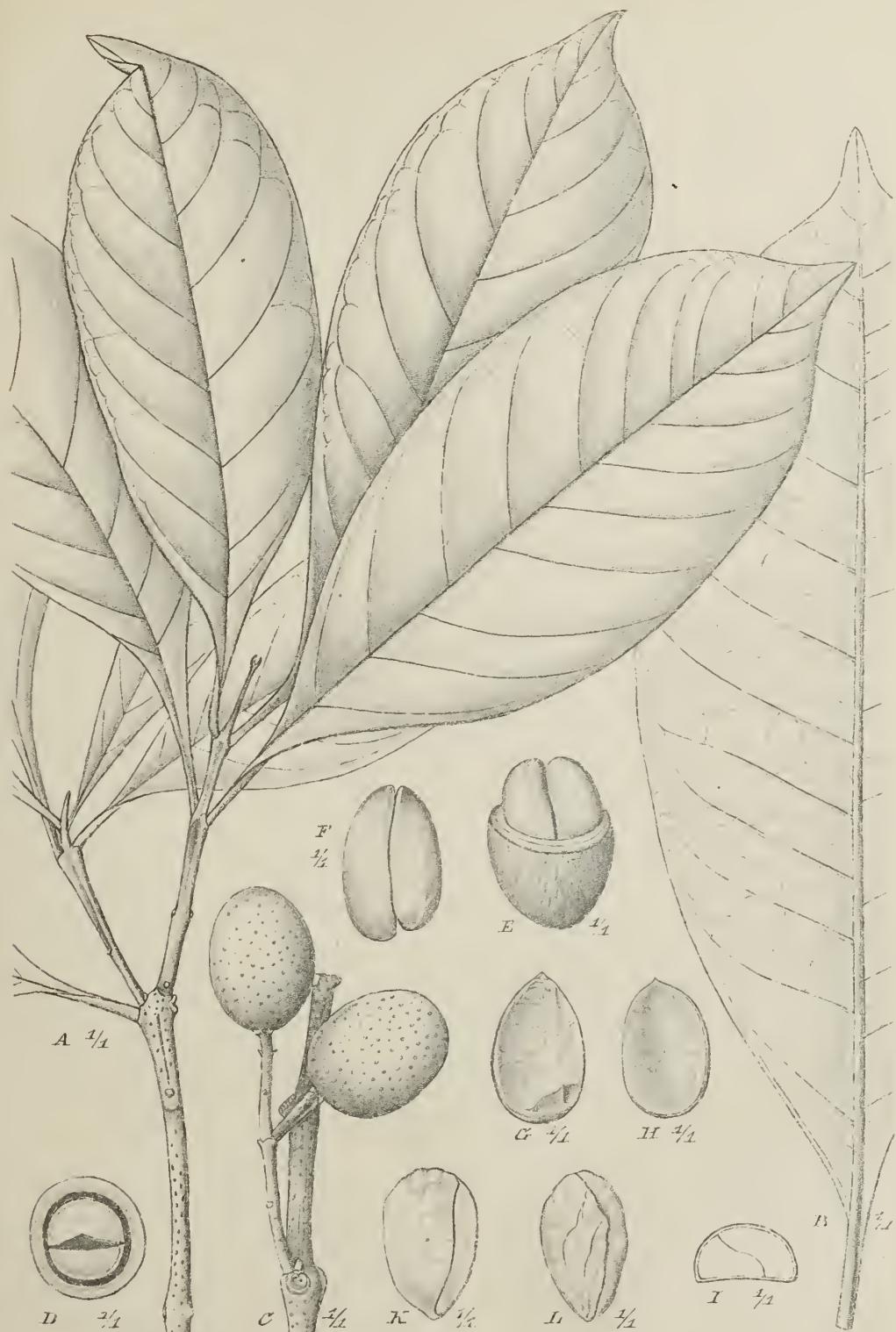
Figur 654. *Osmanthus fragrans* (Thbg.) Lour.

A Blütenzweig, B, C Blatt, D—I Blüte mit Analyse, K Baumhabitust.
[Original nach Herb. KDS. n. 39056 β und 36648 β].

FIGUR 654.

Osmanthus fragrans (Thbg.) Lour. — Baum, bis 9 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Boomk. Java VIII. (1902) 226. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 50. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 243, p. 155.

Einh. Namen: *Uhi-hoa*, Vulg. Mal.; Jav. und Chinesisch *Bandjarnegara*.



M. Mangoendimedjo et Joedo del.

Fa P. W. M. Trap impr.

Figur 655. *Linociera Zollingeriana* (Kds. et Val.) Kds.

A Blattzweig, B Blatt, C Fruchtzweig, D—L Frucht und Samen mit Analyse.
[Original nach Herb. Kds. n. 23488 β].

FIGUR 655.

Linociera Zollingeriana (Kds. et Val.) Kds. — Baum, bis 16 M. hoch. — Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 50. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 243, p. 157. **Chionanthus Zollingeriana** Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VIII. (1902) 245.

Einh. Namen: unbekannt oder sehr unsicher.



M. Mangoendimedjo et Joedo del.

Figur 656. *Linociera ramiflora* (Roxb.) Kds.

A Fruchtzweig, B, C Blatt, D Blützweig, E-H Blüte mit Analyse, I Baumhabitus,
 K Fruchtquerschnitt, L, M Samen und Embryo.
 [Original nach Herb. Kds. n. 26955 μ , 29989 μ , u. s. w.].

FIGUR 656.

Linociera ramiflora (Roxb.) Kds. — Baum, bis 25 M. hoch. — Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 50. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 243, p. 157. *Chionanthus ramiflora* Roxb.; Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VIII. (1902) 241.

Einh. Namen: unbekannt oder sehr unsicher.



M. Mangoendimedjo et Joedo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

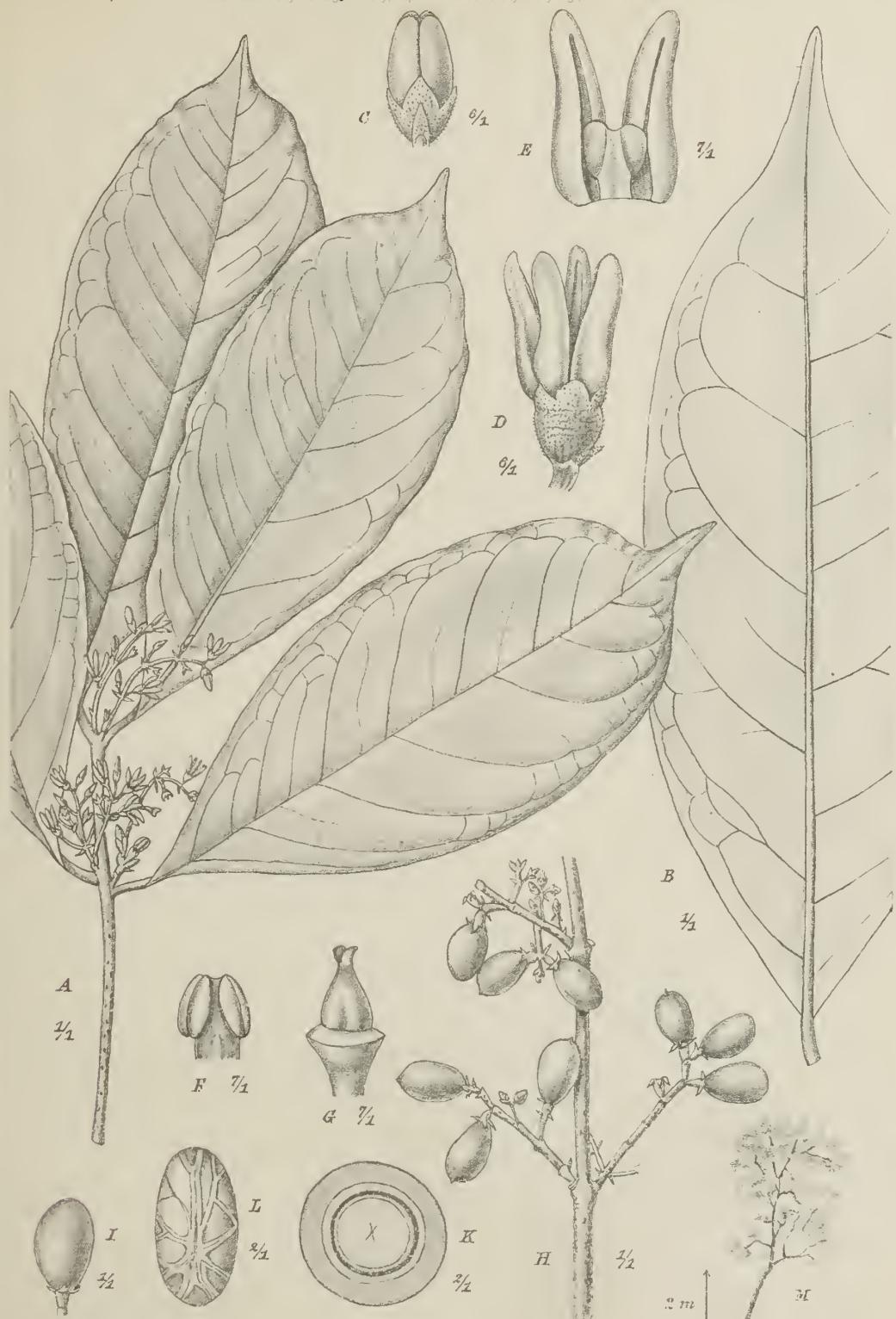
Figur 657. *Linociera oblongifolia* (Kds. et Val.) Kds.

A Blattzweig, B Blatt, C Blützenzweig, D-H Blüte mit Analyse, I Fruchtzweig, K-M Frucht und Samen. [Original nach Herb. Kds. n. 6109 β , 6112 β , u.s.w.].

FIGUR 657.

Linociera oblongifolia (Kds. et Val.) Kds. — Baum, bis 12 M. hoch. — Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 50. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 243, p. 157. *Chionanthus oblongifolia* Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VIII. (1902) 244.

Einh. Namen: *Kaju lemah*, Jav. Ng.; *Kadjeng siti*, Jav. Kr.



M. Mangoendimedjo et Joedo del.

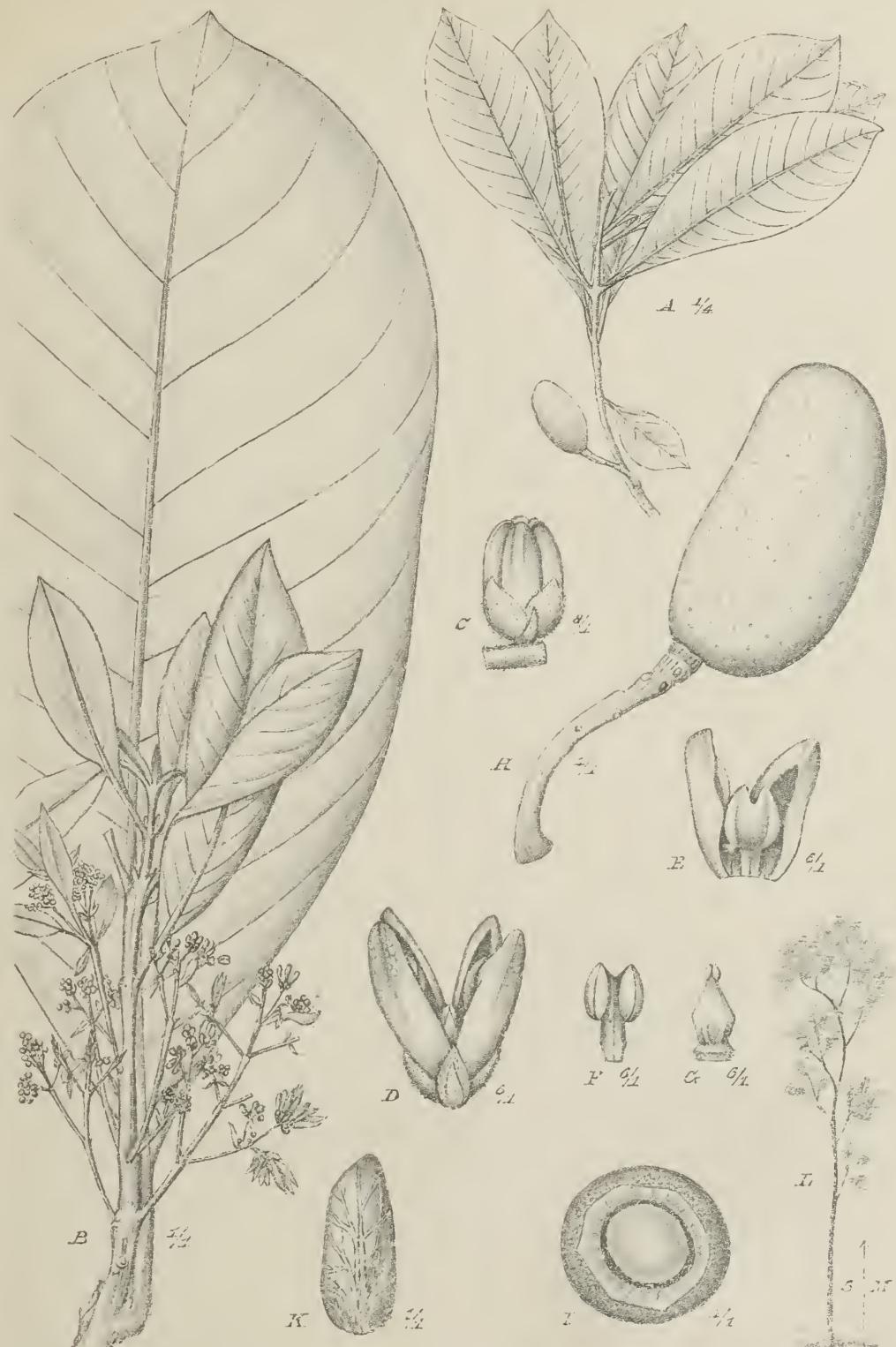
Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 658. *Linociera montana* (Bl.) DC.*A* Blütenzweig, *B* Blatt, *C* Blütenknospe, *D—G* Blüte mit Analyse, *H* Fruchtzweig,*I—L* Frucht mit Analyse, *M* Baum.[Original nach Herb. Kds. n. 30235 β , 31039 μ , 24054 β , u.s.w.].

FIGUR 659.

Linociera nitens (Kds. et Val.) Kds. — Baum, bis 15 M. hoch. — Kds., Exkursionsflora Java III (1912) 50. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § I. Fam. 243, p. 156. *Chionanthus nitens* Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VIII. (1902) 237.

Einh. Namen: unbekannt oder sehr unsicher.



M. Mangoendimedjo et Joedo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 660. *Linociera macrocarpa* (Bl.) Kds.

A, B Frucht- und Blützenzweig, *C-G* Blütenknospe und Blüte (und Bractee) mit Analyse,
H Fruchtstand, *I* Fruchtquerschnitt, *K* Samen, *L* Baumhabitus.
 [Original nach Herb. Kds. n. 6085 β , 32293 β , u. s. w.].

FIGUR 660.

Linociera macrocarpa (Bl.) Kds. — Baum, bis 20 M. hoch. — Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 50. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 243, p. 155. *Chionanthus macrocarpa* Bl.; Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VIII. (1902) 239.

Einh. Namen: *Huru*, Sund.; *Ki boled*, Sund.; *Wuru*, Jav.



M. Mangoendimedjo et Joedo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

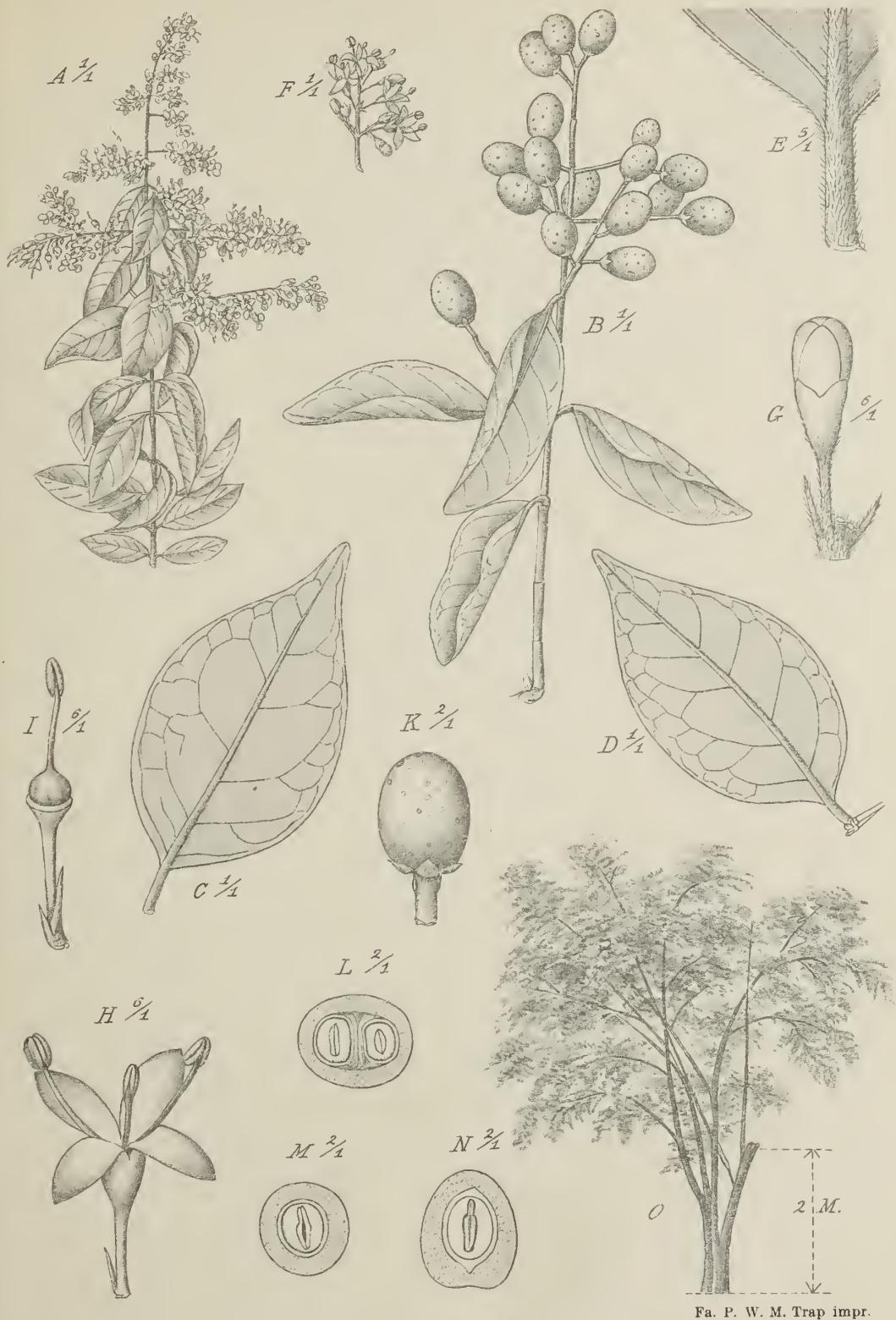
Figur 661. *Ligustrum glomeratum* Bl.

A, B Blüten- und Fruchzweig, *C* Blütenstand, *D, E, N* Blüte mit Analyse, *F-H* Frucht mit Analyse, *I* Embryo, *K* Fruchtstand, *L* Baumhabitus, *M* Blatt.
[Original nach Herb. Kds. n. 6101 β , 29049 β , u. s. w.].

FIGUR 681.

Ligustrum glomeratum Bl. — Baum, bis 15 M. hoch. — Kds. et Val.,
Bijdr. Booms. Java VIII (1902) 262. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912)
51. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 243, p. 159.

Einh. Namen: *Ki harupat*, Sund. Pangentjongan; *Megil*, *Wegil*, Jav.
Ngebel.

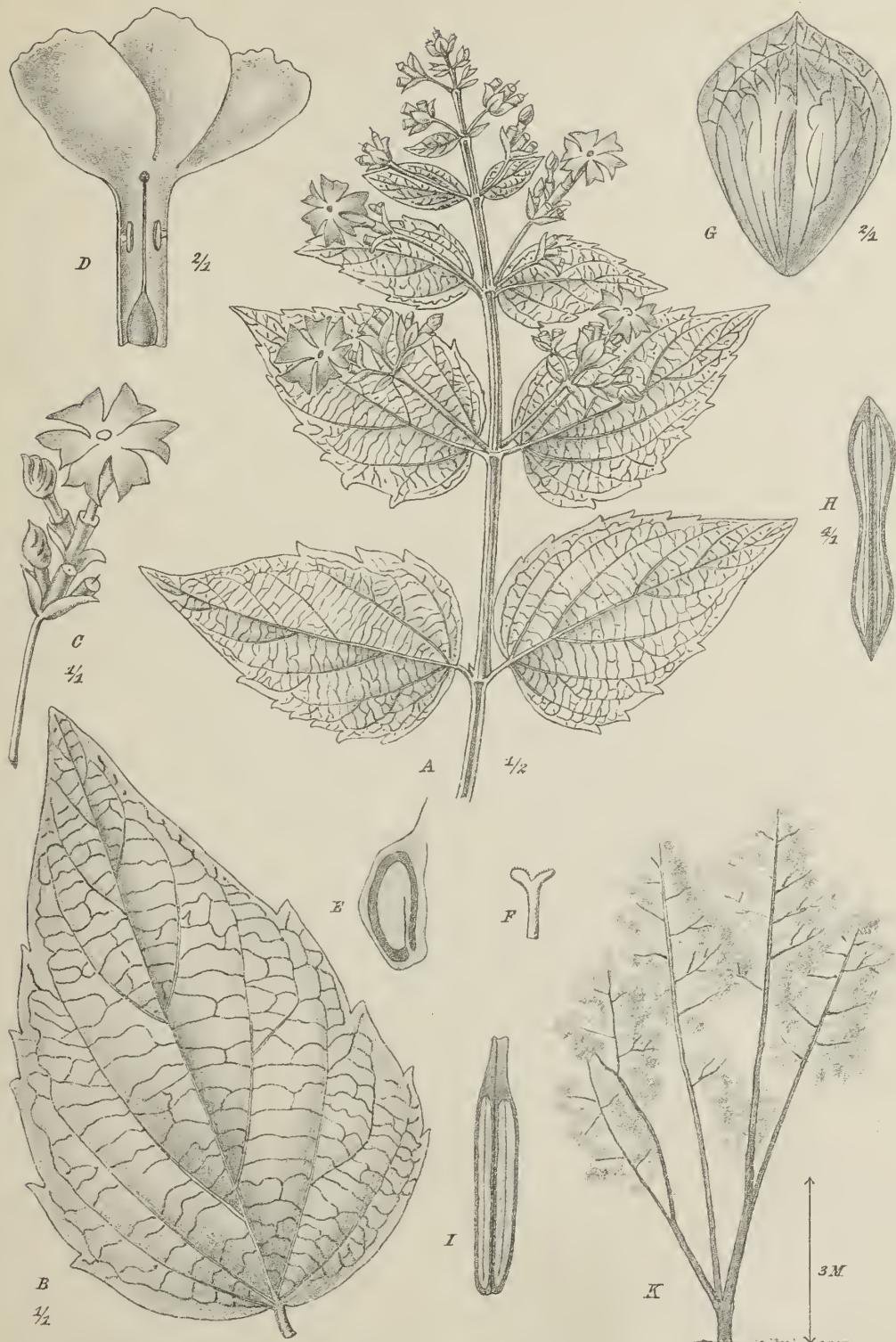
Figur 662. *Ligustrum pubinerve* Bl.

A, B Blüten- und Fruchzweig, C—E Blatt, F Blütenstand, G Blütenknospe, H, I Blüte mit Analyse, K—N Frucht mit Analyse, O Baumhabitust.
[Original nach lebendem Material eines in Buitenzorg kultivierten Baumes].

FIGUR 662.

Ligustrum pubinerve Bl. — Baumstrauch oder bis 6 M. hoher Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VIII. (1902) 227, 261. Kds., Exkursionsflora Java. Nachtrag (msc.) Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 243. Nachtrag (msc.)

Einh. Namen: unbekannt oder sehr unsicher.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

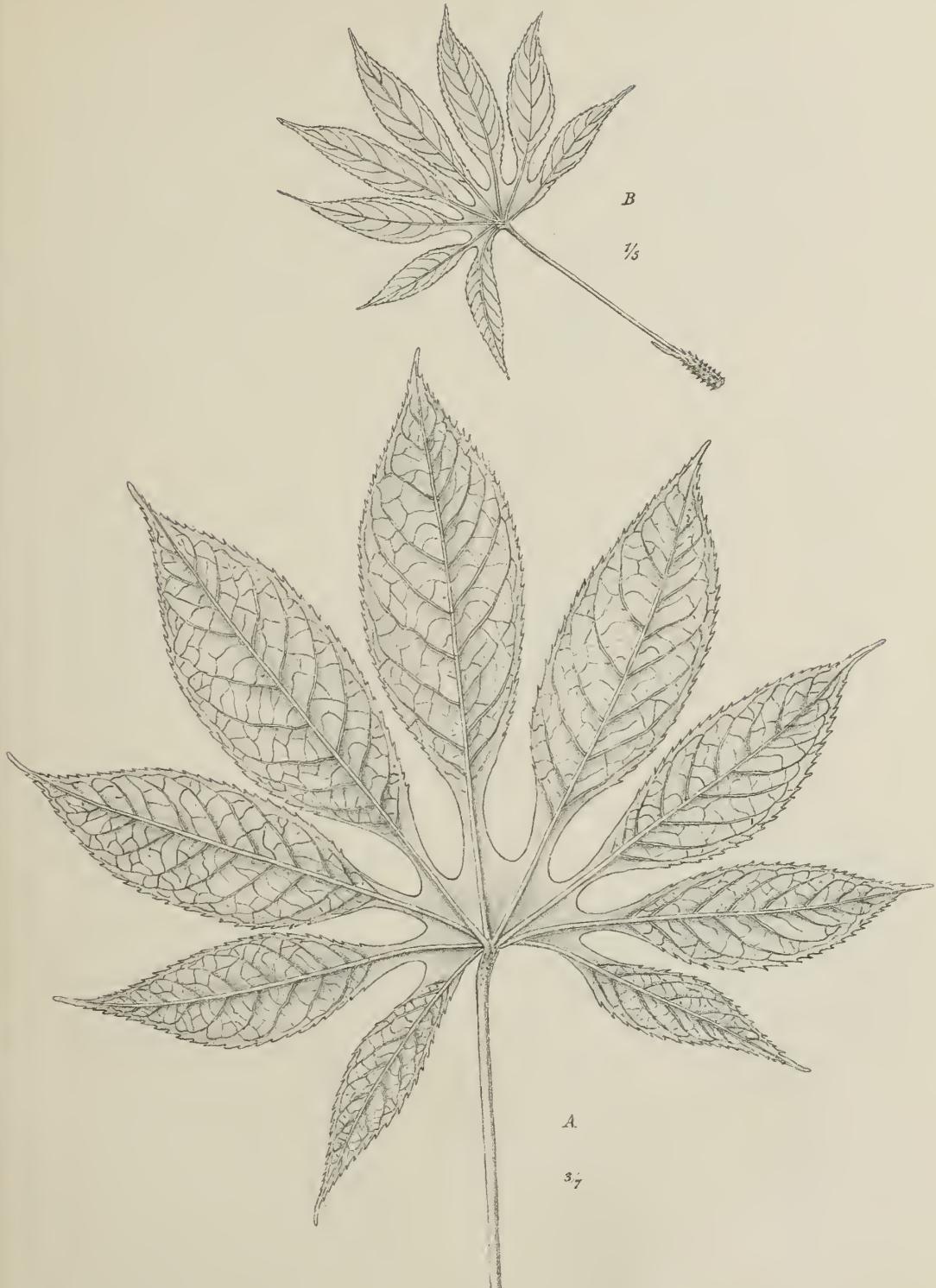
Figur 663. *Nyctanthes arbor-tristis* Linn.

A Blütenzweig, B Blatt, C Blütenstand, D-F Blüte mit Analyse, G Frucht, H Fruchtschnitt, I Frucht-Längsschnitt, K Baumstrauch-Habitus.
 [A-C nach GRESHOFF; D-I nach ENGLER und PRANTL].

FIGUR 663.

Nyetanthes arbor-tristis Linn. — Baumstrauch oder bis 9 M. hoher Baum.
— Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VIII. (1902) 227. Kds., Exkursions-
flora Java III. (1912) 52. Kds.—Schum., System. Verzeich. I. § 1. Fam. 243,
p. 160.

Einh. Namen: *Srigading*, Sund., Jav.; *Kembang penganten*, Jav.



M. Mangoendimedjo et Soekemie del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

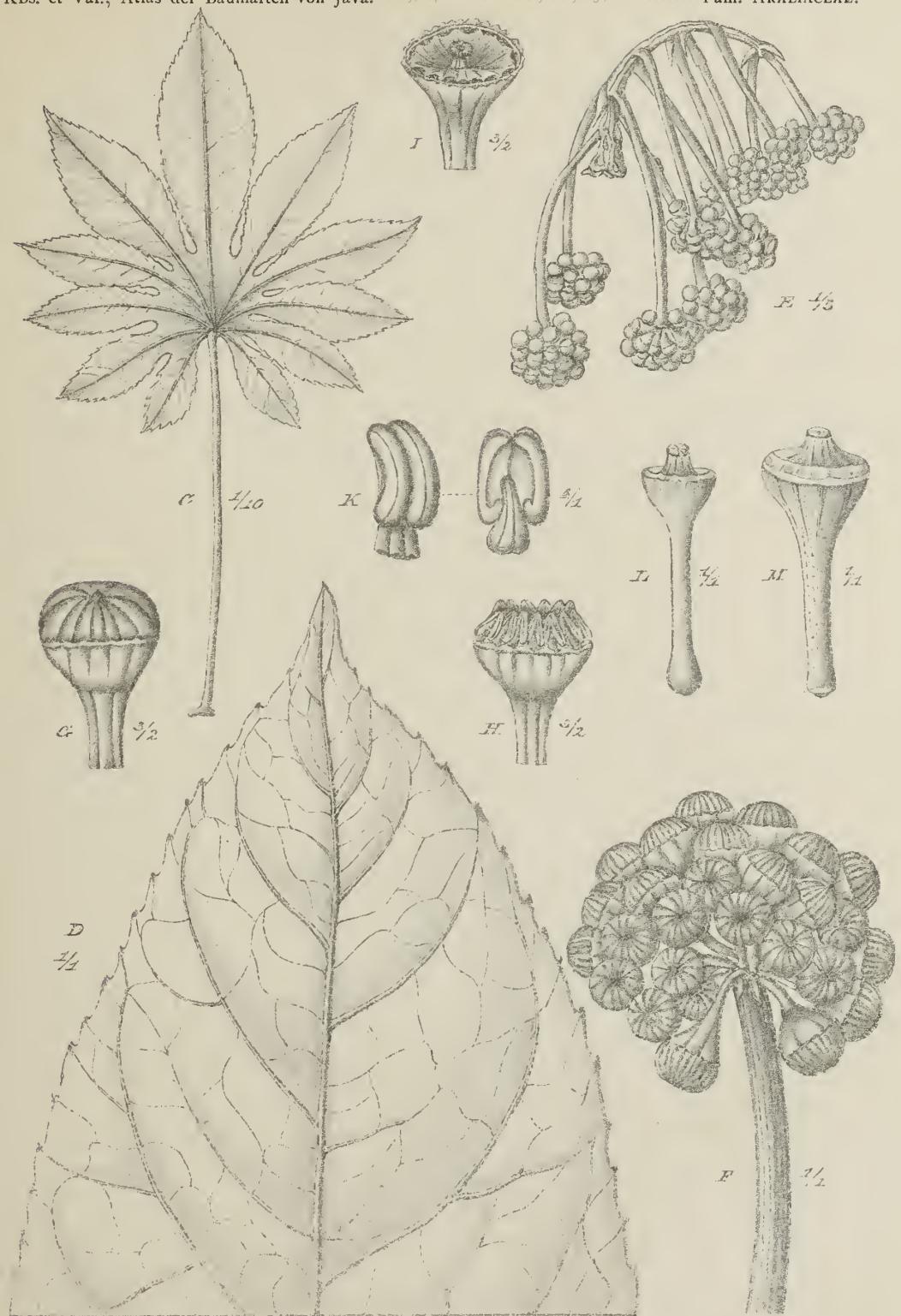
Figur 664. *Trevesia sundaica* Miq.

A, B Blatt und gestachelter Blattzweig eines sehr jungen Bäumchens.
[Original nach Herb. Kds.].

FIGUR 664.

Trevesia sundaeica Miq. — Baumstrauch oder bis 15 M. hoher Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII (1900) 4. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 710. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 84.

Einh. Namen: *Papanggangan*, *Panggang*, *Panggang tjutjuk*, Sund.; *Borang*, Jav. Pringombo; *Gorang*, Jav. G. Slamat; *Djemporang*, Jav. Sumber-Tangkil; *Wudulan*, O.-Jav. Ngadisari.



M. Mangoendimedjo et Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 665. *Trevesia sundaica* Miq.

C, D Blatt eines älteren Baumes, E, F Blütenstand, G—K Blüte mit Analyse, L, M Junge Frucht. [Original nach Herb. Kds. n. 29166 β , u. s. w.].

FIGUR 665.

Trevesia sundaeica Miq. — Einh. Namen, u. s. w. vergleiche oben
Figur 664.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 666. *Trevesia sundaica* Miq.

N Abweichender Habitus einer innerhalb eines sehr feuchten, schattigen Regenwaldes wachsenden älteren Pflanze, *O*, *P* Gewöhnlicher Baumhabitus eines jüngeren und eines älteren Exemplares auf lichtem Standort, *Q* Junger Blattzweig. [Original nach Herb. KDS. und nach Pflanzen im Hortus BOGOR.]

F I G U R 666.

Trevesia sundaeica Miq. — Einh. Namen, u. s. w. vergleiche oben
Figur 664.



Fa. P. W. M. Trap impr

Figur 667. *Tetrapanax papyrifer* (Hook) Koch.

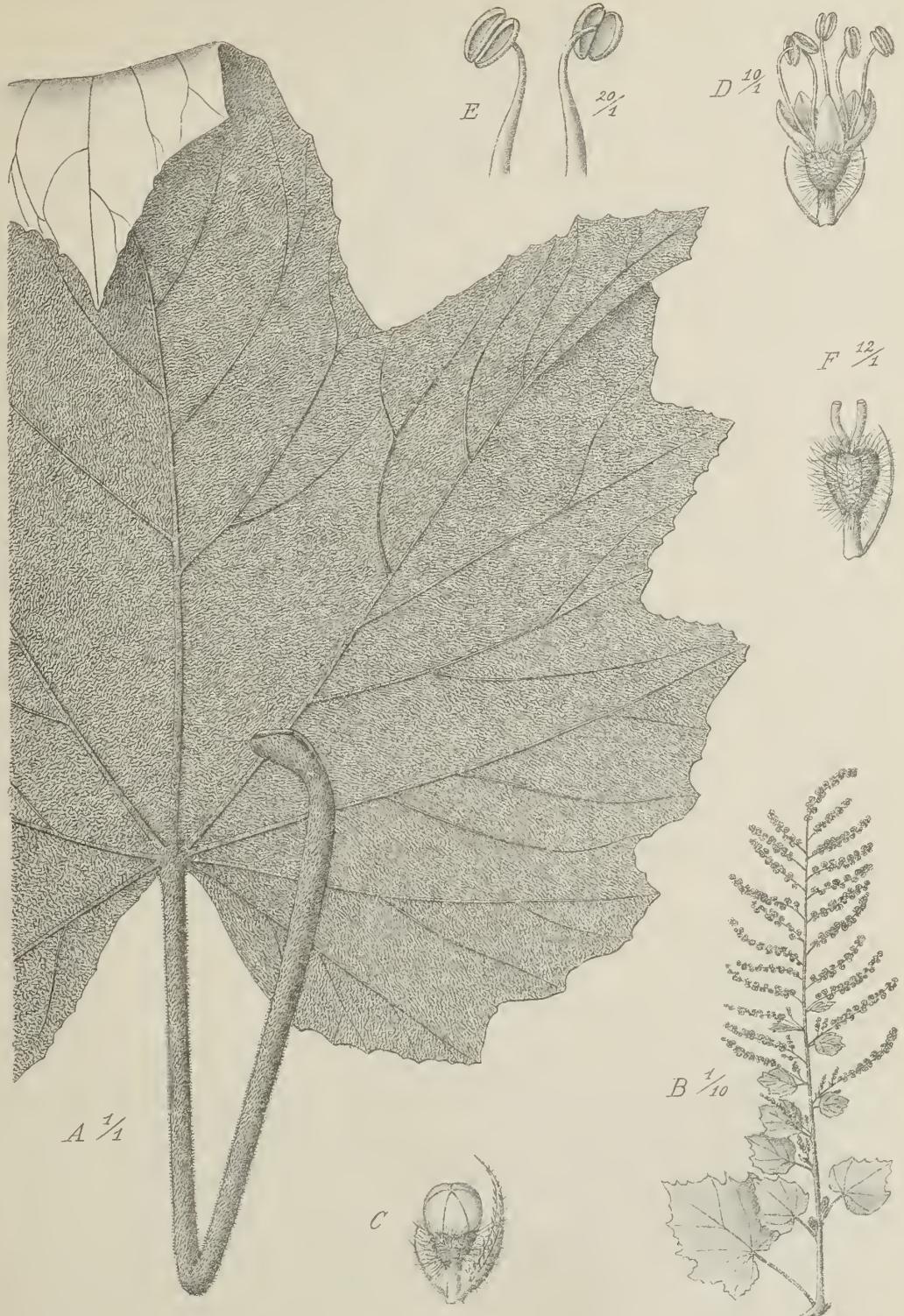
A Habitusbild einiger auf einem Brachfeld bei Tjibodas aus Stolonen hervorgesprossenen jungen Pflanzen. (In dieser Zeichnung sind die zwischen *Tetrapanax* wachsenden Gräser und anderen Unkräuter weggelassen worden), B Habitus eines Mutterbaumes mit zahlreichen Wurzelausträfern (schematisch), C Blattstielbasis, D Blütenstand nach Herbarexemplar, E Teil des Blütenstandes, F Blüte im Längsschnitt,

G Sternhaar vom Blütenstand. [A Original nach Photo Kds.; B—G nach ENGLER und PRANTL].

FIGUR 667.

Tetrapanax papyrifer (Hook) Koch. — Kleiner Baum. — K d s., Exkursionsflora Java II. (1912) 711. K d s.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 84.

Einh. Namen: *Kaju kertas*, Mal. Vulg.



M. Mangoendimedjo et Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 668. *Harmsiopanax aculeatum* (R.Br.) Warb.

A Blatt, B Blütenzweig, C Blütenknospe, D-F Blüte mit Analyse.
 [Original nach Herb. Kds. n 29338 p, 750 p, u.s.w.]

FIGUR 668.

Harmsiopanax aculeatum (R.Br.) Warb. — Baumstrauch oder bis 16 M.
hoher Baum. — Kds., Exkursionsflora Java II. 719 und III tab. XV.
Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 95. Kds., Botan.
Tabellen Djatibosschen Java, 2e druk (1903). *Horsfieldia aculeata* R.Br.
Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 57.

Einh. Namen: *Djangkorang*, *Ki djangkorang*, Sund.; *Gorang*, Jav.
G. Slamat und G. Telemojo, *Gabus*, Jav. Ngebel, *Deleg*, O.-Jav. Ngadisari.



M. Mangoendimedjo et Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 669 *Harmsiopanax aculeatum* (R.Br.) Warb.

G Teil des Blütenstandes, *H* Vegetationsbild auf dem aus angehäuften Lavablöcken bestehenden Ridjingan genannten Kamm auf der Ruhun-Idjen-Hochebene in der Residenz Besuki in Ost-Java, am Fussweg von der Wohnung des Plantagenverwalters in Kalisat (Simpol) nach der Ebene Sawah Blawan, um 1500 m. ü. M. In der Mitte, oben, befindet sich der Ueberrest einer aus künstlich aufgetürmten Lavablöcke einer über eines Jahrhundert verlassenen Fortes (Benteng Ridjingan). Die beiden Bäume rechts sind *Wightia Ottolanderi*, die übrigen Baumsträucher und kleinen Bäume sind sämtlich *Harmsiopanax aculeatum*, teilweise blühend, teilweise bereits ausgeblüht. Die Skizze wurde von mir am 16. XI. 1893 angefertigt, am Ende der trockenen Jahreszeit. [Original nach Herb. Kds.]

FIGUR 669.

Harmsiopanax aculeatum (R.Br.) Warb. — Literatur, u. s. w. vergleiche oben Figur 668.



M. Mangoendimedjo et Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 670. *Aralia javanica* Miq.

A—E Blatt, Blättchen und Blattstiel, F, G Blüten- und Fruchtstand, H—L Blüte mit Analyse, M Frucht. [Original, teilweise A—E nach authentischem Leidener Herbar von JUNGHUHN; das übrige nach Herb. TEIJSMANN].

FIGUR 670.

Aralia javanica Miq. — Strauch, aufrecht. — Kds. et Val., Bijdr.
Booms. Java VII. (1900) 54. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 718.

Einh. Namen: *Panggang piit*, *Panggang*, Sund.



Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

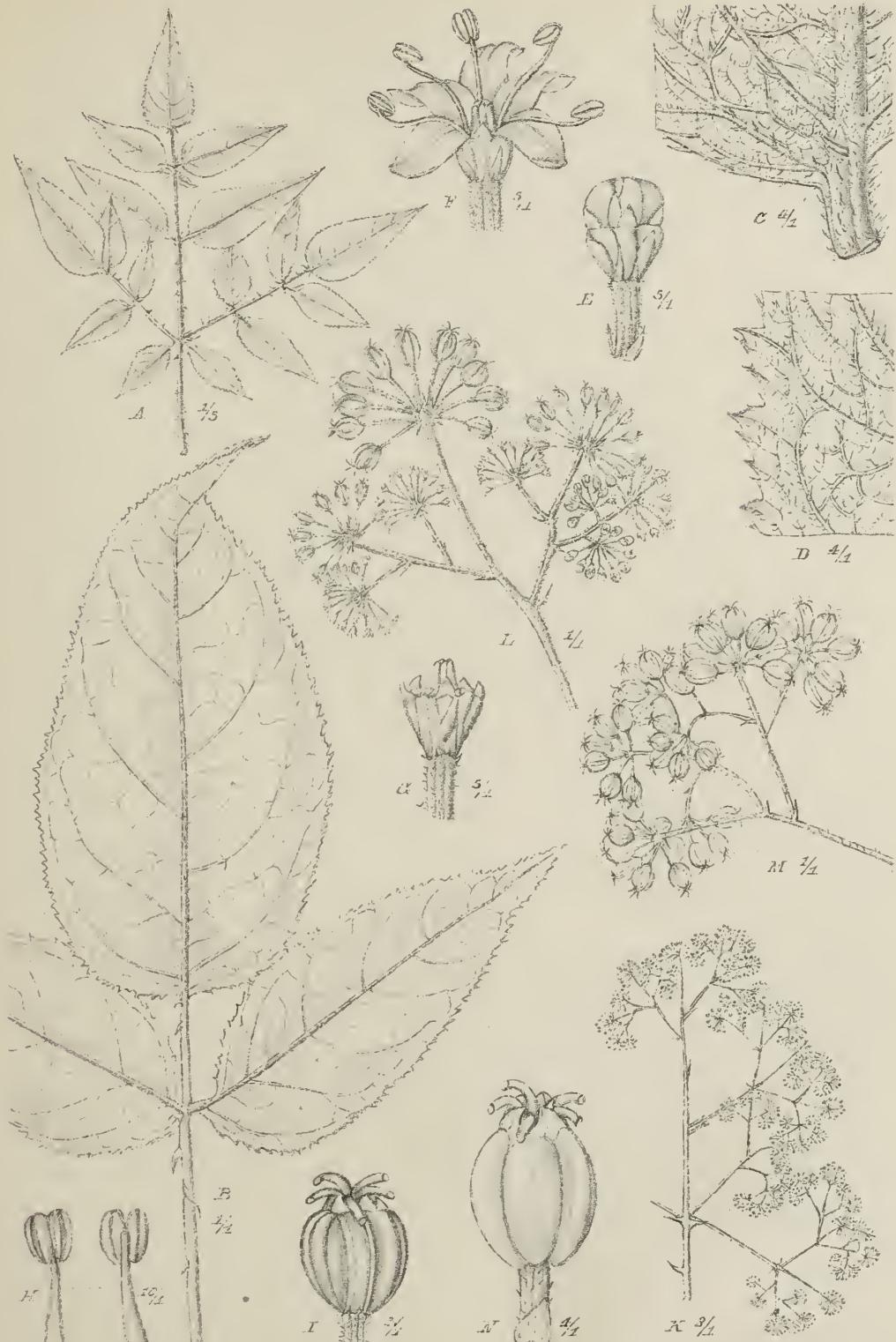
Figur 671. *Aralia ferox* Miq.

A Blatt, B Teil des Blattes, C, D Blättchen-Unterseite, E Blütenstand,
 F Blütenknospe, G—I Blüte mit Analyse.
 [Original nach Herb. Kds. n. 32131 β , u. s. w.].

FIGUR 671.

Aralia ferox Miq. — Schlanke Bäumchen oder Strauch, bis 10 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 50. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 718. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 95.

Einh. Namen: *Panggang tjerme*, *Panggang*, Sund.



R. Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

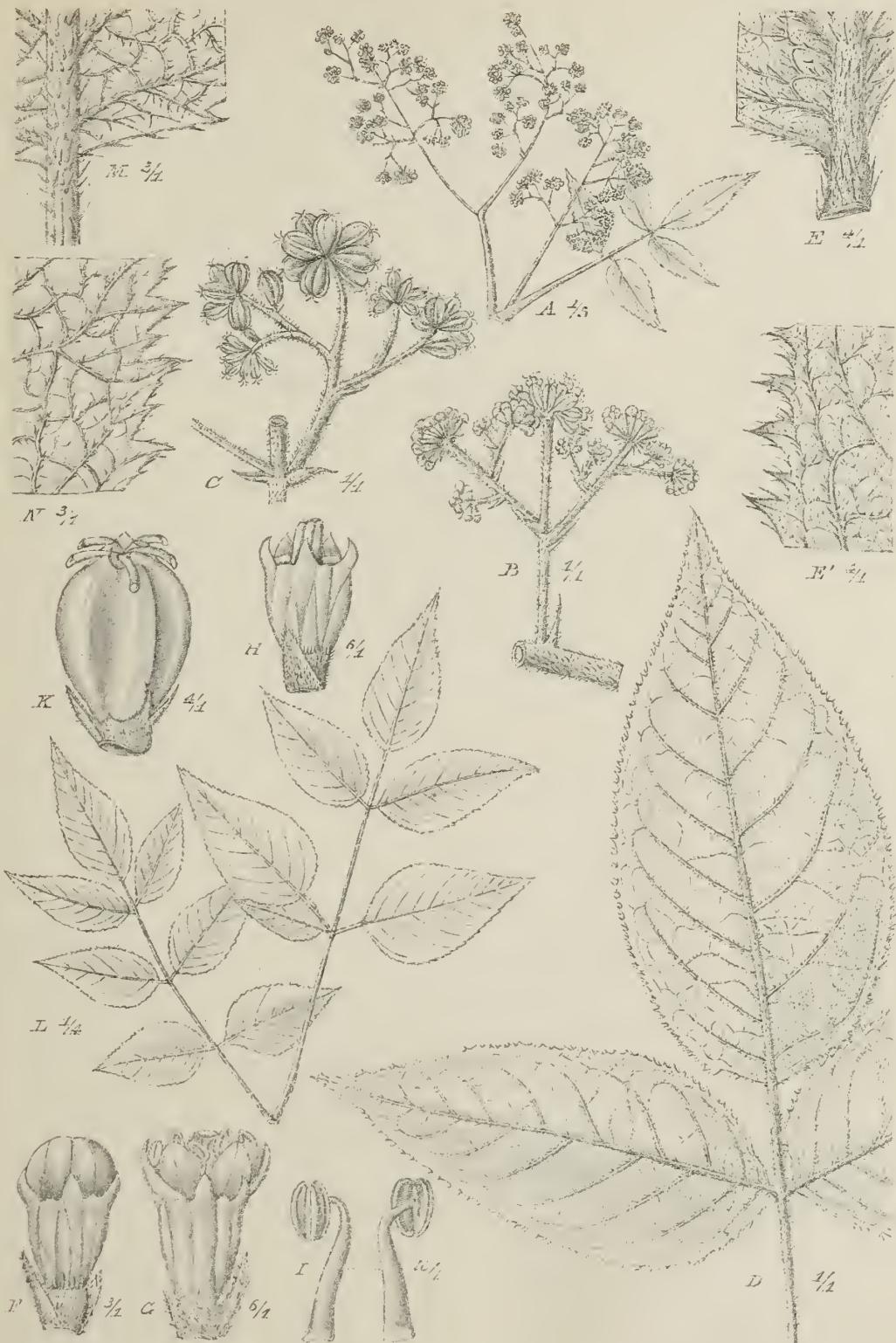
Figur 672. *Aralia montana* Bl.

A—D Blatt, **E—H** Blüten- und Fruchzweig, **E—H** Blütenknospe und Blüte mit Analyse, **I, N** Frucht, **K—M** Blüten- und Fruchzweig. [Original; **A—L** nach authentischem Herbarexemplar aus Leiden; **M, N** nach Herb. Kds. n. 24141 β].

FIGUR 672.

Aralia montana Bl. — Baumstrauch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 51. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 718. Kds.— Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 95.

Einh. Name: *Panggang tjutjuk*, Sund.



R. Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 673 *A—K Aralia dasypylla* Miq. var. *strigosa* Miq.
L—N Aralia urticifolia Miq.

A Blütenzweig, *B* Blütenstand, *C* Fruchtstand, *D*, *E*, *E'* Blatt, *F—I* Blütenknospe und Blüte mit Analyse, *K* Frucht, *L—N* Blatt. [Original, *A—K* hauptsächlich nach Herb. Kds. n. 26768♂ und 26260♂; *L—N* nach authentischem Leidener Herbariumaterial].

FIGUR 673 A—K.

Aralia dasypylla Miq. var. **strigosa** Miq. — Strauch oder Baumstrauch, meist einstämmig, bis 5 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 53. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 718 (unter dem Typus). Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 95.

Einh. Namen: *Panggang badak*, *Panggang tjerme*, Sund.

FIGUR 673 L—N.

Aralia urticifolia Miq. — Strauch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 55. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 718 (unter *A. dasypylla*).

Einh. Namen: unbekannt.



M. Mangoendimedjo et Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

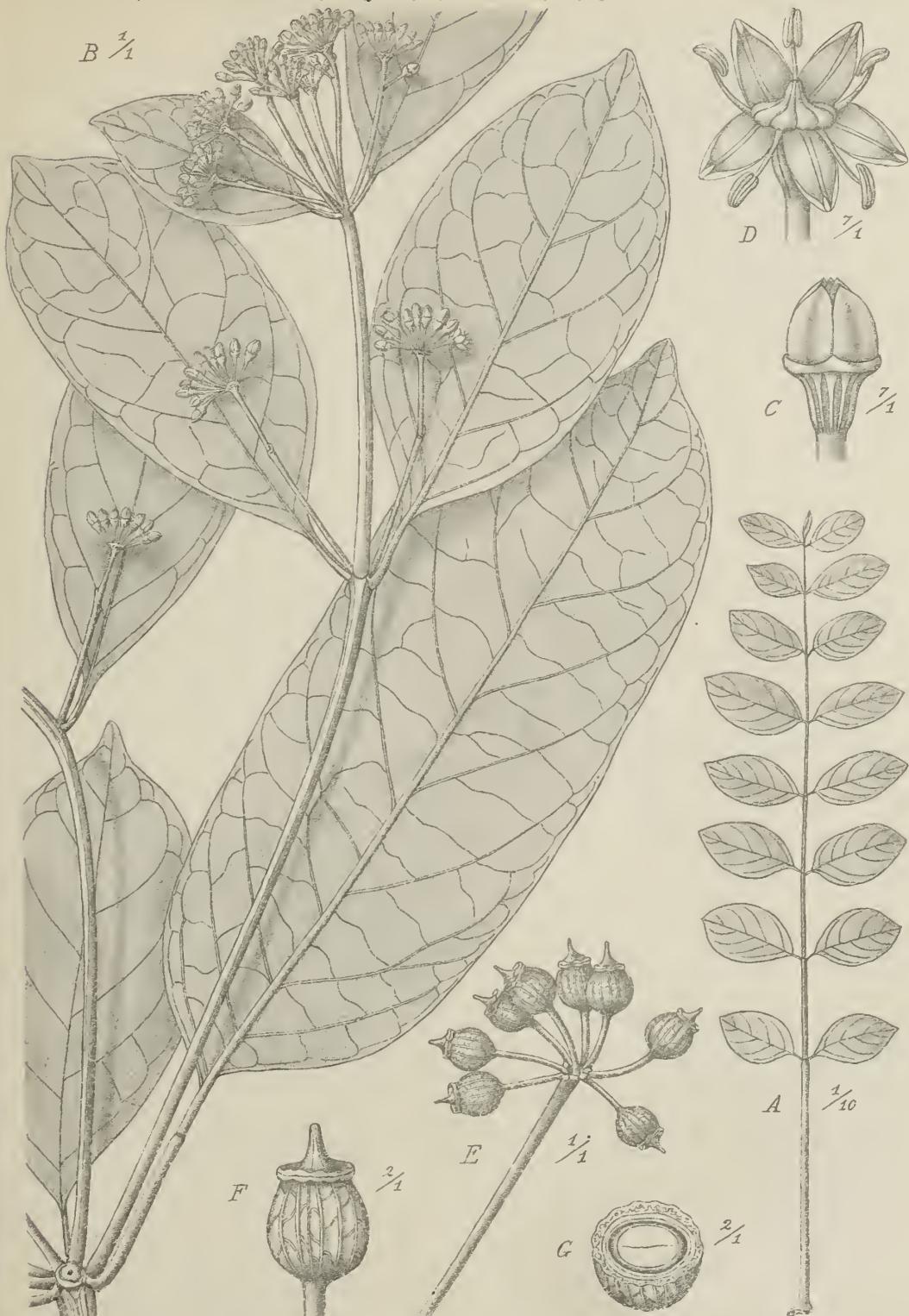
Fig. 674. *Brassaiopsis glomerulata* (Bl.) Ktze.

A, B Blättchen, C, D Junger Blattzweig, E, F Teil des Blüten- und Fruchtstandes,
G Blütenknospe, H, I Blüte mit Analyse, K Frucht, L Baumhabit.
[Original nach Herb. Kds. n. 11902 β , 15344 β , u. s. w.].

FIGUR 674.

Brassaiopsis glomerulata (Bl.) Ktze. — Baum, bis 10 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 8 (unter *B. speciosa*). Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 715. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 89.

Einh. Namen: *Panggang*, *Panggang ranti*, Sund.



M. Mangoendimedjo et Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

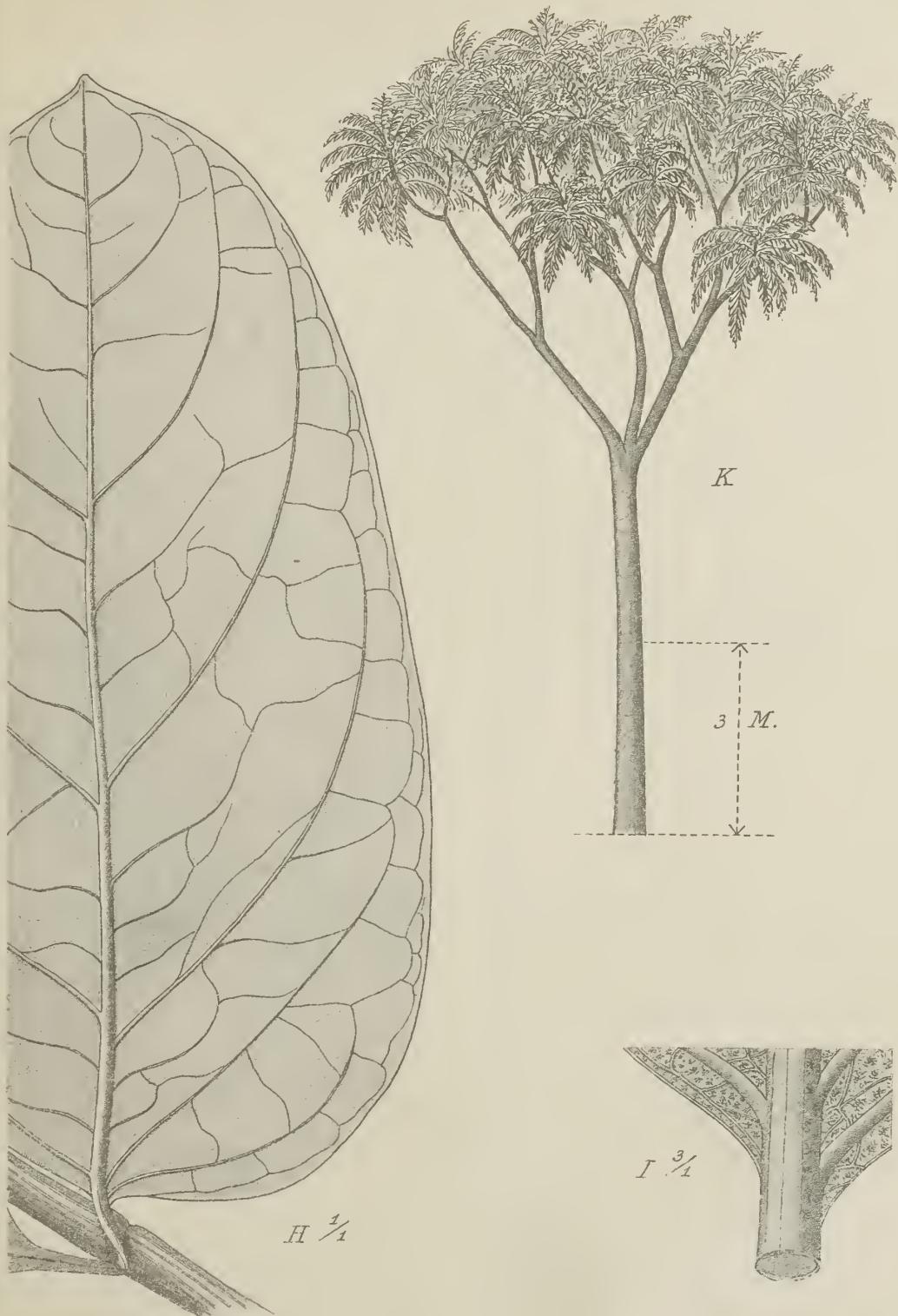
Figur 675. *Arthrophyllum diversifolium* Bl.

A Blatt eines jüngeren, noch nicht blühenden Baumes, B Blütenzweig, C Blütenknospe,
 D Blüte, E Fruchtstand, F, G Frucht mit Analyse.
 [Original nach Herb. Kds. n. 682 β , 27658 β , u. s. w.].

FIGUR 675.

Arthrophyllum diversifolium Bl. — Baum, bis 12 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 46. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 717. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 93.

Einh. Namen: *Djangkorang*, *Ki djangkorang*, Sund.; *Putjangan*, Jav.; *Deleg*, O.-Jav. Rogodjampi.



M. Mangoendimedjo et Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 676. *Arthrophyllum diversifolium* Bl.

H, I Blättchen, *K* Baumhabitus.
 [Original nach Herb. Kds. n. 682, und nach einem Baum im Hortus Bogor.].

FIGUR 676.

Arthrophyllum diversifolium Bl. — Einh. Namen, u.s.w. vergleiche oben Figur 675.



M. Mangoendimedjo del.

Figur 677. *Polyscias nodosa* (Bl.) Seem.

A Habitus einer sehr jungen Pflanze, B—D Blättchen der in A abgebildeten jungen Pflanze, E Blatt eines älteren Baumes, F, G Teil des Blütenstandes, H Habitus eines jüngeren, unverzweigten, blühenden Baumes, I Habitus eines sehr alten verzweigten, blühenden Baumes [Original nach Herb. Kds n. 11316 β , 765 β , u. s. w.].

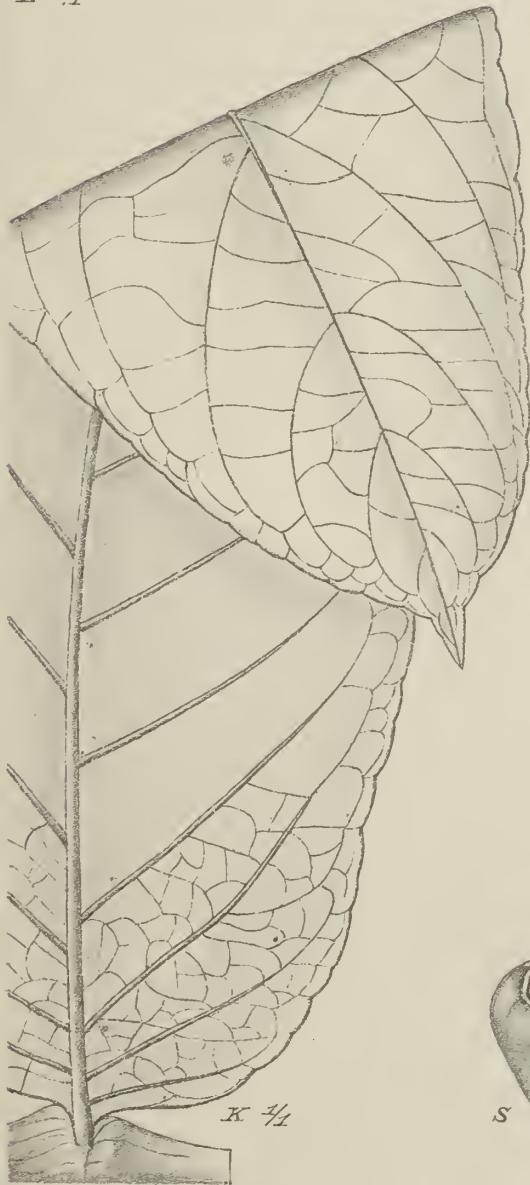
FIGUR 677.

Polyscias nodosa (Bl.) Seem. — Baum, bis 23 M. hoch. — Kds et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 11. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 716. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 90.

Einh. Namen: *Ki langit*, Sund. Tjampea; *Deleg*, *Putjangan*, Jav.; seltener auch *Djaliru*, *Djaranan*, Jav.



L $\frac{2}{3}$



N $\frac{5}{4}$



O $\frac{5}{4}$



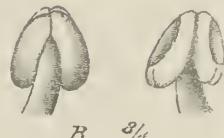
P $\frac{5}{4}$



M $\frac{3}{4}$



Q $\frac{5}{4}$



R $\frac{3}{4}$



U $\frac{3}{4}$



V $\frac{3}{4}$



S $\frac{3}{4}$



T $\frac{3}{4}$

M Mangoendimedjo del.

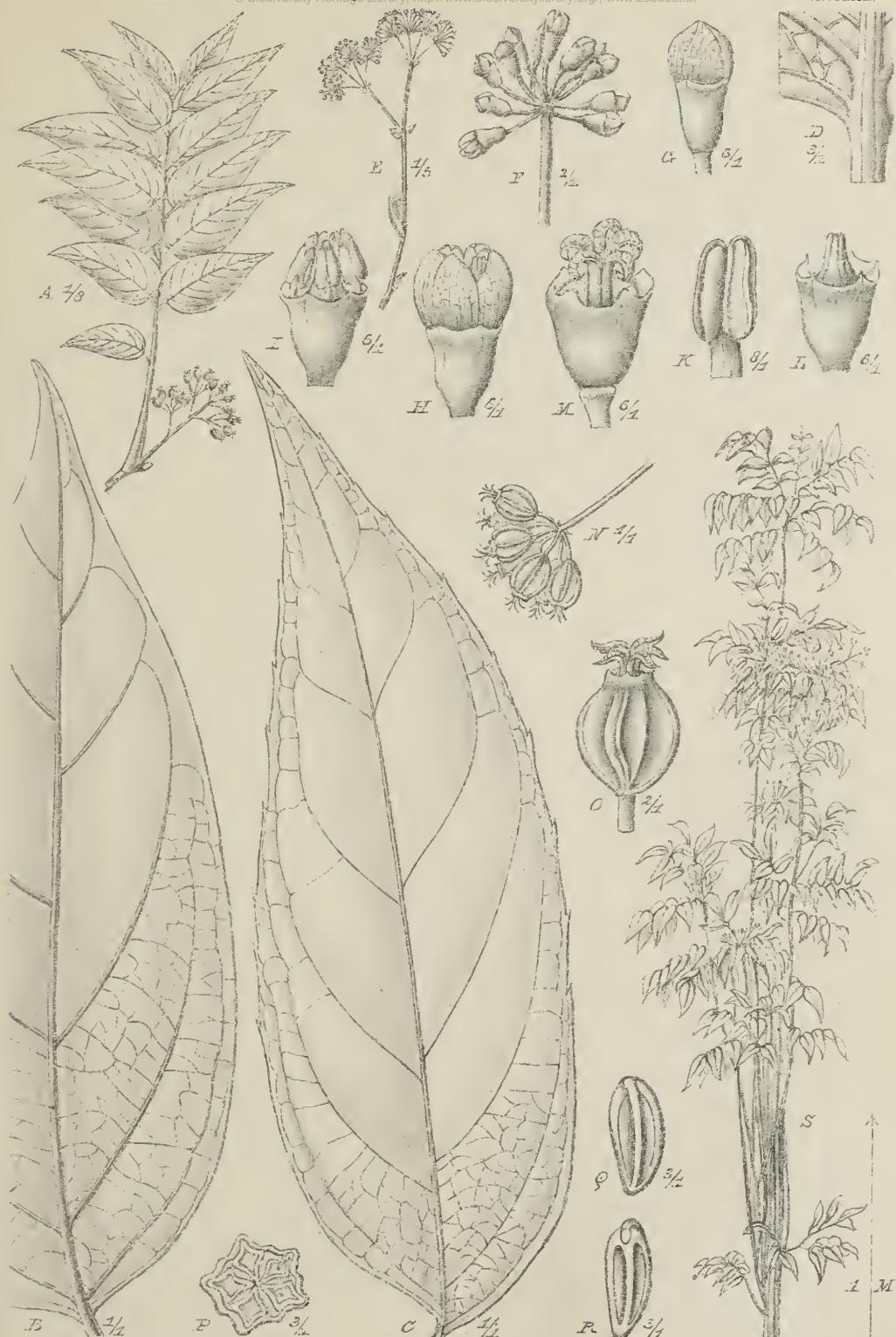
Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 678. *Polyscias nodosa* (Bl.) Seem.

K Blattstielenknoten und Blättchen eines älteren Baumes, *L*, *M* Rand und Fuss das Blättchens eines älteren Baumes, *N* Blütenknospe, *O--V* Blüte und Frucht mit Analyse.
[Original nach Herb. Kds. n. 765 β , 13342 β , u. s. w.].

FIGUR 678.

Polyscias nodosa (Bl.) Seem. — E i n h. N a m e n , u. s. w. vergleiche oben
Figur 677.



M. Mangoendimedo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 679. *A–R Polyscias javanica* Kds. et Val.
S Polyscias obtusa (Bl.) Harms.

A Fruchzweig, **B–D** Blättchen, **E, F** Blütenstand, **G** Blütenknospe, **H–R** Blüte und Frucht mit Analyse, **S** Habitus eines fruchtenden Strauches [Original, **A–R** nach Herb. Kds. n. 15453 β , 20430 β , u.s.w.; **S** nach einer im Hortus BOGOR. unter *Panax pinnatum* Lmk. kultivierten Pflanze].

FIGUR 679 A—R.

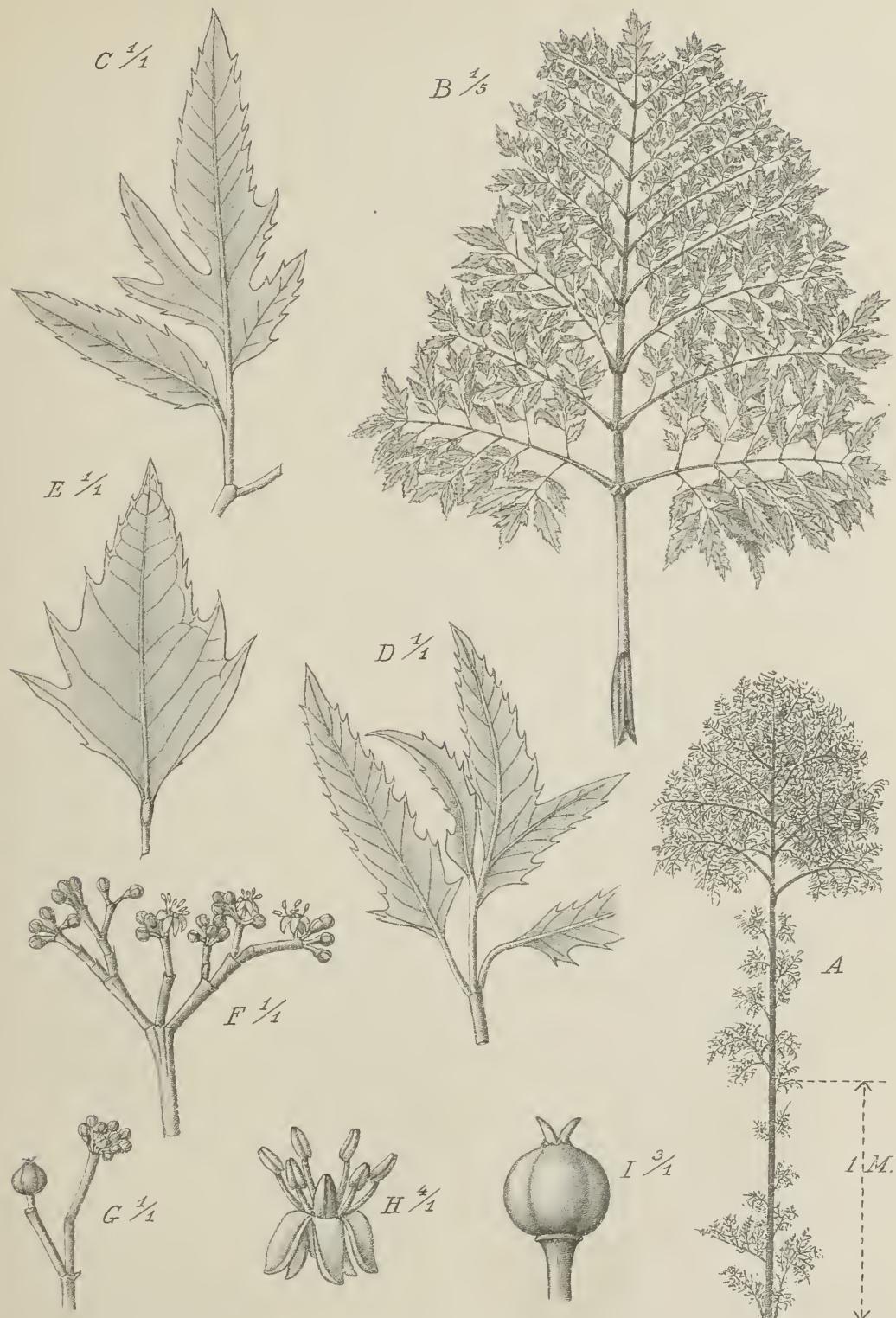
Polyscias javanica (Bl.) Harms. — Baumstrauch oder aufrechter Strauch. — Kds et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 13. Kds., Exkursionsflora Java. Nachtrag msc. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 90.

Einh. Namen: unbekannt oder unsicher.

FIGUR 679 S.

Polyscias obtusa (Bl.) Harms. — Strauch oder bis 4 M. hoher Baumstrauch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 2. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 716.

Einh. Namen: meistens unbekannt oder unsicher; bisweilen (?) *Panggang tjerme*, Sund.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

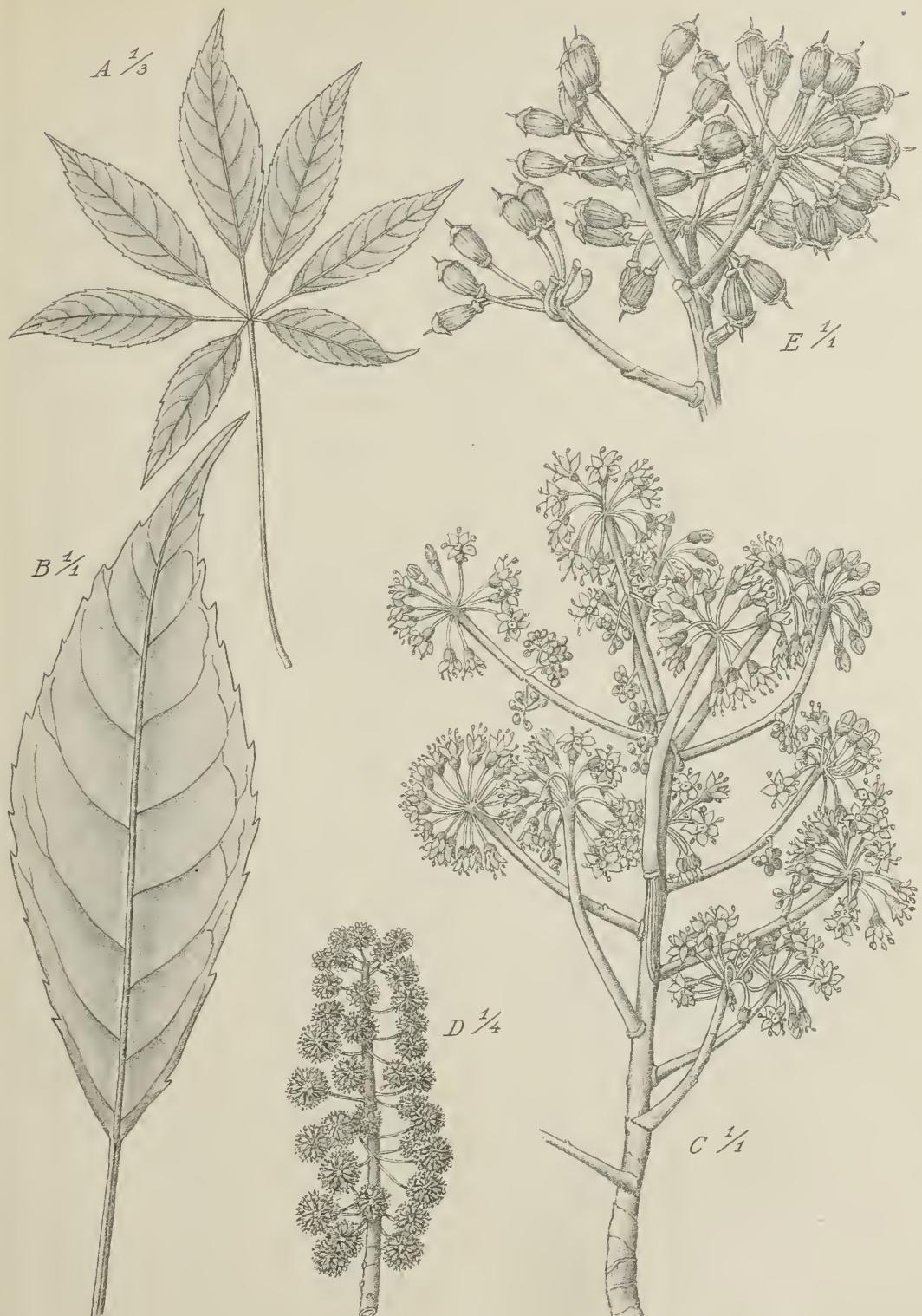
Figur 680. *Polyscias fruticosa* (L.) Harms.

A Strauchhabitus, B—E Blatt, F, G Teil des Blüten- und Fruchtstandes,
H Blüte, I Frucht. [Original nach Herb. Kds.].

FIGUR 680.

Polyscias fruticosa (L.) Harms. — Baumstrauch oder aufrechter Strauch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 2. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 716. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 90.

Einh. Namen: *Kedongdong laut*, *Kedongdong tjina*, Mal. Vulg., Sund.; *Kedongdong laki*, Sund.; *Tjakratjikri*, Jav. Ngarengan.



Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 681. *Macropanax dispermum* (Bl.) Ktze.

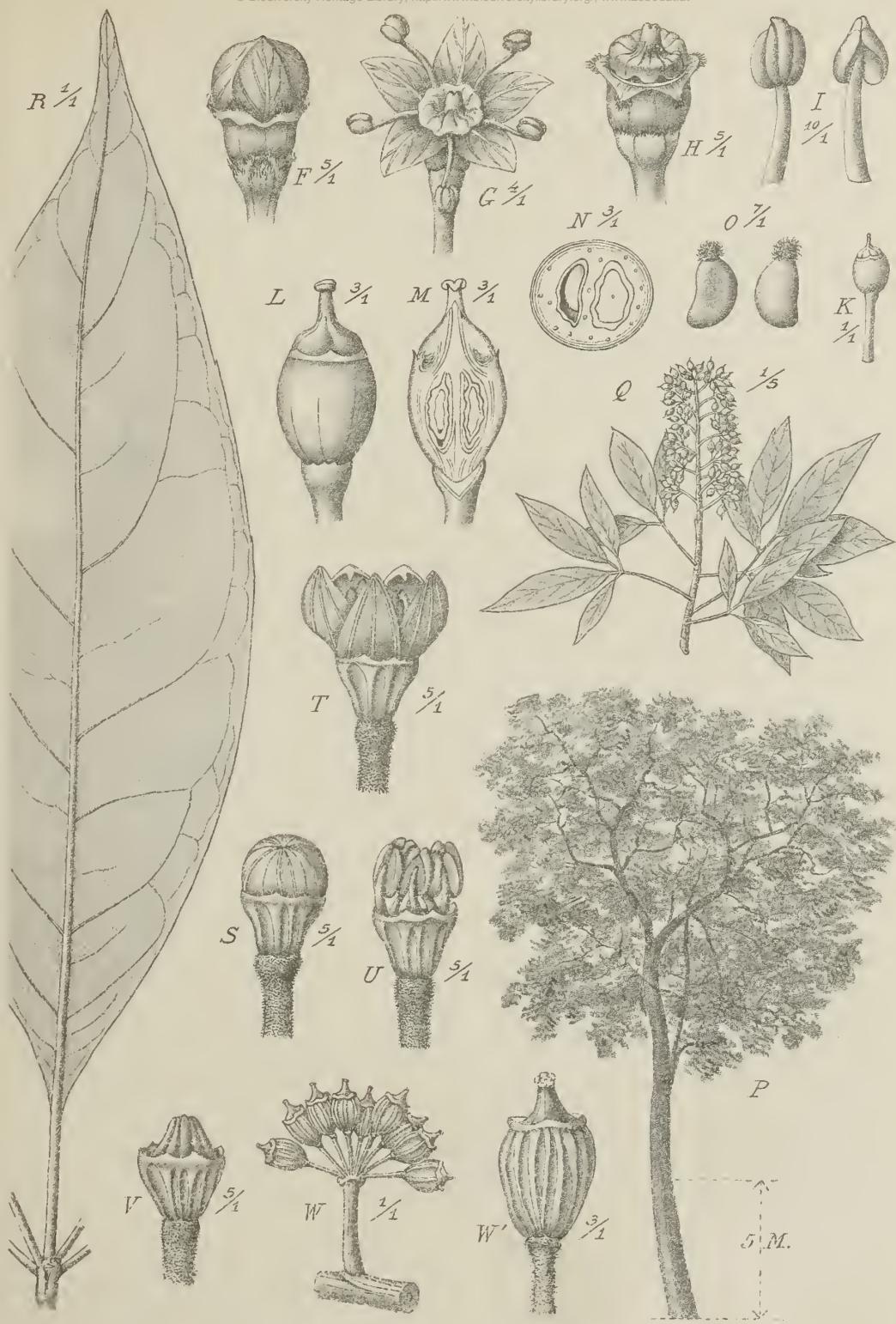
A Blatt, B Blättchen. C Blütenstand nach Herbarmaterial, D Blütenstand nach lebendem Material, E Teil des Fruchtstandes.

[Original nach Herb. Kds. n. 13230 β , 695 β , u. s. w.].

FIGUR 681.

Macropanax dispermum (Bl.) Ktze — Baum, bis 23 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Boomk. Java VII. (1900) 16. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 716, 717. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 91.

Einh. Namen: *Pampung*, Jav.; *Panggang serem*, Sund.; *Sahang*, Jav.; *Tanganan*, Jav.; *Tjerem*, Sund.



Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 682. *F—P Macropanax dispermum* (Bl.) Ktze.
Q—W, W' *Macropanax concinnum* Miq.

F—O Blütenknospe, Blüte und Frucht mit Analyse, *P* Baumhabitust, *Q* Fruchtzweig,
R Blättchen (vom gewöhnlichen Typus); *S—V* Blütenknospe und Blüte mit Analyse,
W Fruchtstand, *W'* Frucht. [Original; *F—P* nach Herb. Kds. n. 727 μ ,
30173 μ , u. s. w., *Q—W, W'* nach Herb. Kds. n. 23791 μ und 29165 μ].

FIGUR 682 *F—P.*

Macropanax dispermum (Bl.) Ktze. — Einh. Namen, u. s. w. vergleiche oben Figur 681.

FIGUR 682 *Q—W, W1.*

Macropanax concinnum Miq. — Baum, bis 15 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 18. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 716. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 91.

Einh. Namen: *Tjerem*, Sund. Djampang kulon; *Tanganan*, *Tangan*, Jav. Sumber-Tangkil.



M. Mangoendimedjo et Ranu del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

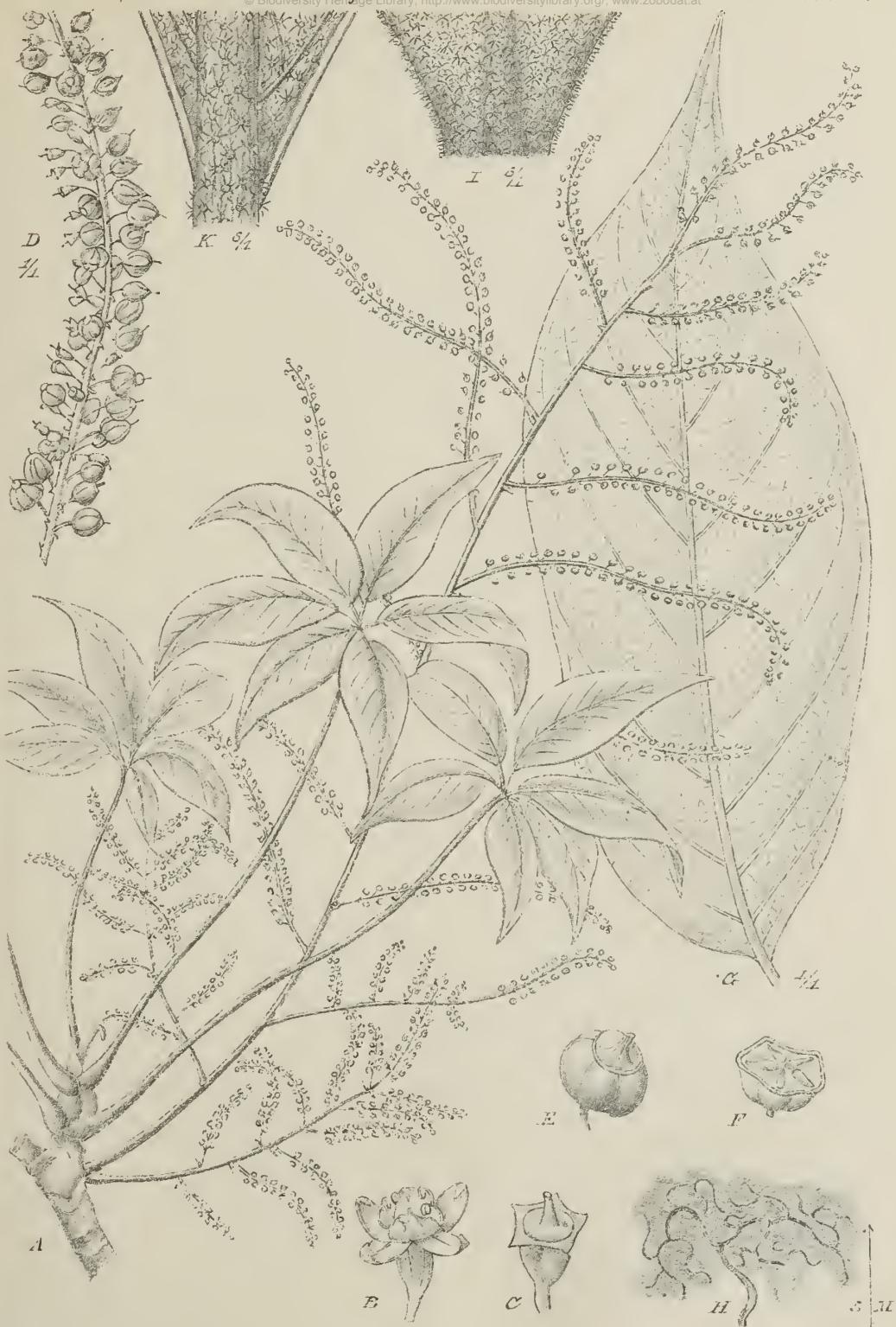
Figur 683. *Schefflera aromatica* (Bl.) Harms.

A Fruchzweig (einige Blätter sind teilweise abgeschnitten worden), B Blatt, C Blättchen,
 D Teil des Fruchtstandes, E, F Frucht mit Analyse.
 [Original nach Herb. KDS. n. 694 β].

FIGUR 683.

Schefflera aromatica (Bl.) Harms. — Baum, bis 12 M. hoch. — Kds., Exkursionsflora Java II (1912) 712. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 85. *Heptapleurum aromaticum* Seem. Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 23.

Einh. Namen: *Djangkorang*, *Panggang*, *Panggang puju*, Sund.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

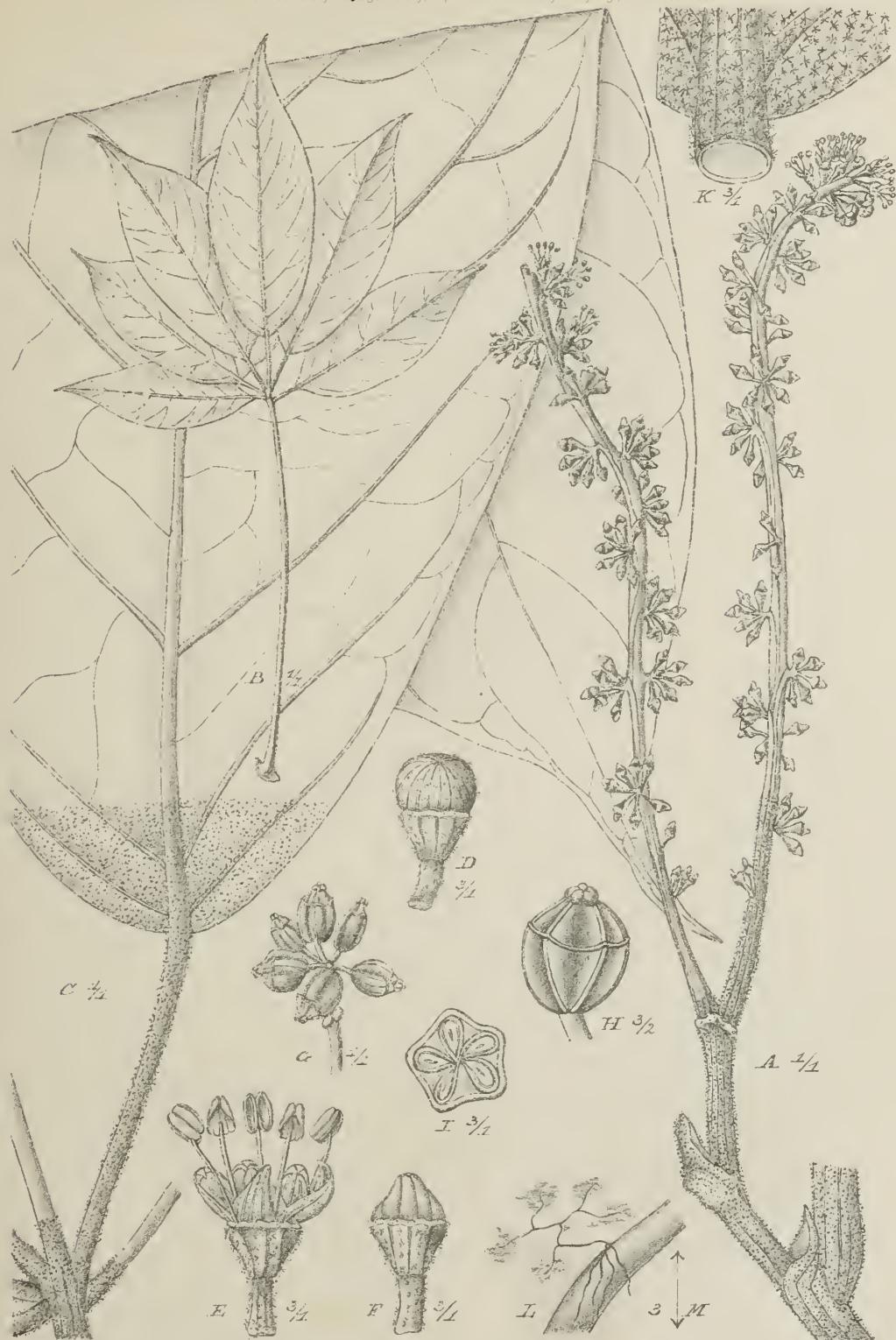
Figur 684. *Schefflera rugosa* (Bl.) Harms.

A Blütenzweig, B—F Blüte und Frucht mit Analyse, G, I, K Blattchen, H Habitus eines sehr alten Baumes. [A—G nach MIQUEL, H, I, K Original nach Herb. KDS. n. 702 μ , u.s.w.].

FIGUR 684.

Schefflera rugosa (Bl.) Harms. — Baum, selten bis 8 M. (meistens nur 3—5 M.) hoch. — Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 712. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 89. *Heptapleurum rugosum* Seem. Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 21.

Einh. Namen: *Panggang*, *Panggang bulu*, Sund.; *Putjangan*, Jav., Surdjo; *Tanganan kebo*, Jav. Simpar-Tegal.



M. Mangoendimedjo et Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 685. *Schefflera tomentosa* (Bl.) Harms.

A Blütenzweig, B, C Blatt, D—I Blütenknospe, Blüte und Frucht mit Analyse,
K Blättchen-Unterseite, L Habitus eines epiphytischen jungen Exemplares.
[Original nach Herb. KDS. n. 30808 β , u. s. w.]

FIGUR 685.

Schefflera tomentosa (Bl.) Harms. — Baumstrauch, oft ± kletternd und bisweilen epiphytisch. — Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 712. Kds.— Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 89. *Heptapleurum tomentosum* Hassk. Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 25.

Einh. Namen: *Panggang*, Sund.; *Tanganan*, Jav.



M. Mangoendimedjo et Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 686. *Schefflera scandens* (Bl.) Kds.

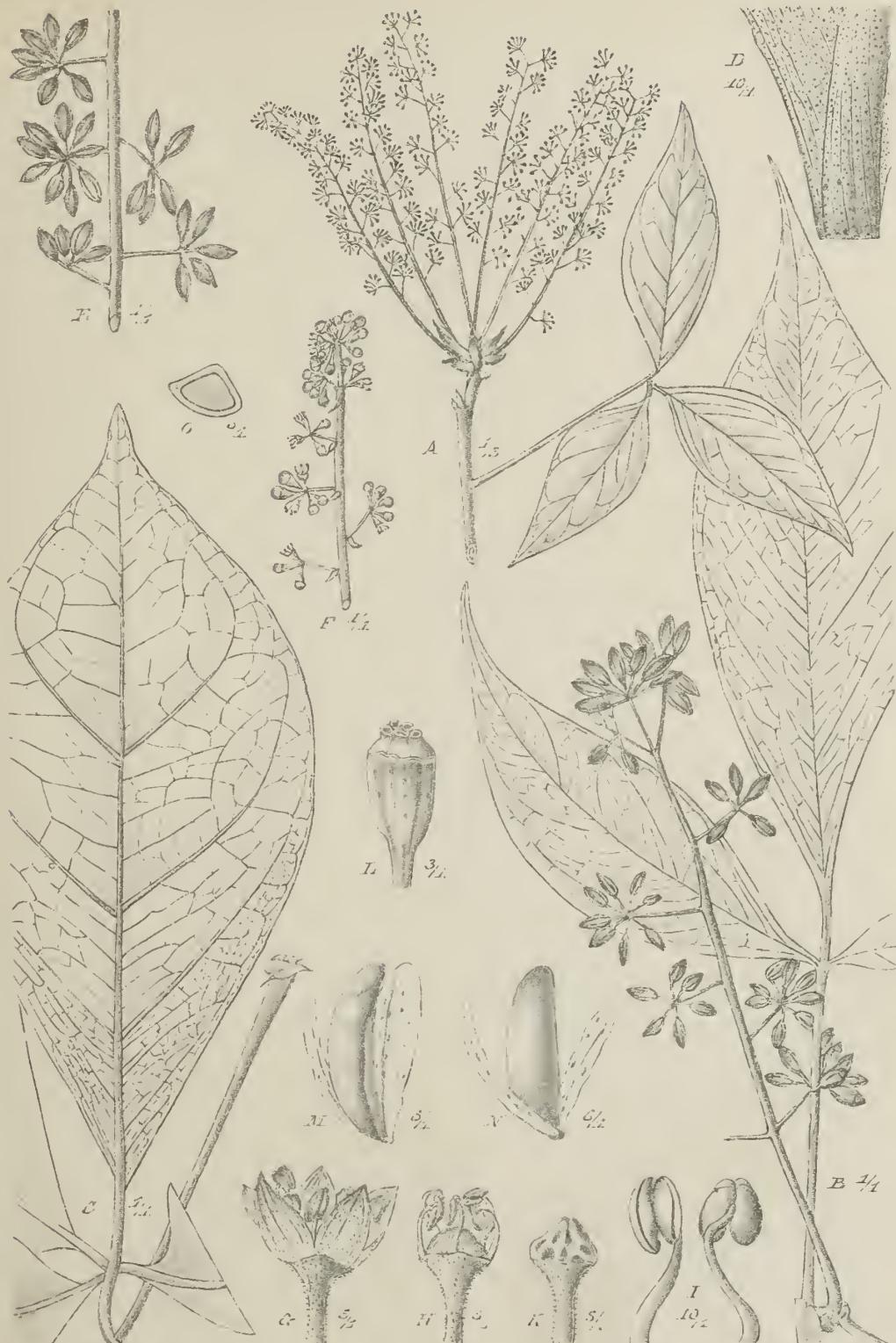
A, B Blüten- und Fruchtzweig, C Blättchenunterseite, D—H Blütenknospe,
Blüte und Frucht mit Analyse.

[Original nach Herb. Kds. n. 26460 β , 31500 β , u. s. w.].

FIGUR 686.

Schefflera scandens (Bl.) Kds. — Strauch, meist ± kletternd-epiphytisch.
Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 713. Kds.—Schum., System. Ver-
zeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 89. *Heptapleurum scandens* Seem. Kds.
et Val., Bijdr. Boomk. Java VII. (1900) 27.

Einh. Namen: unsicher.



M. Mangoendmedjo et Joedo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

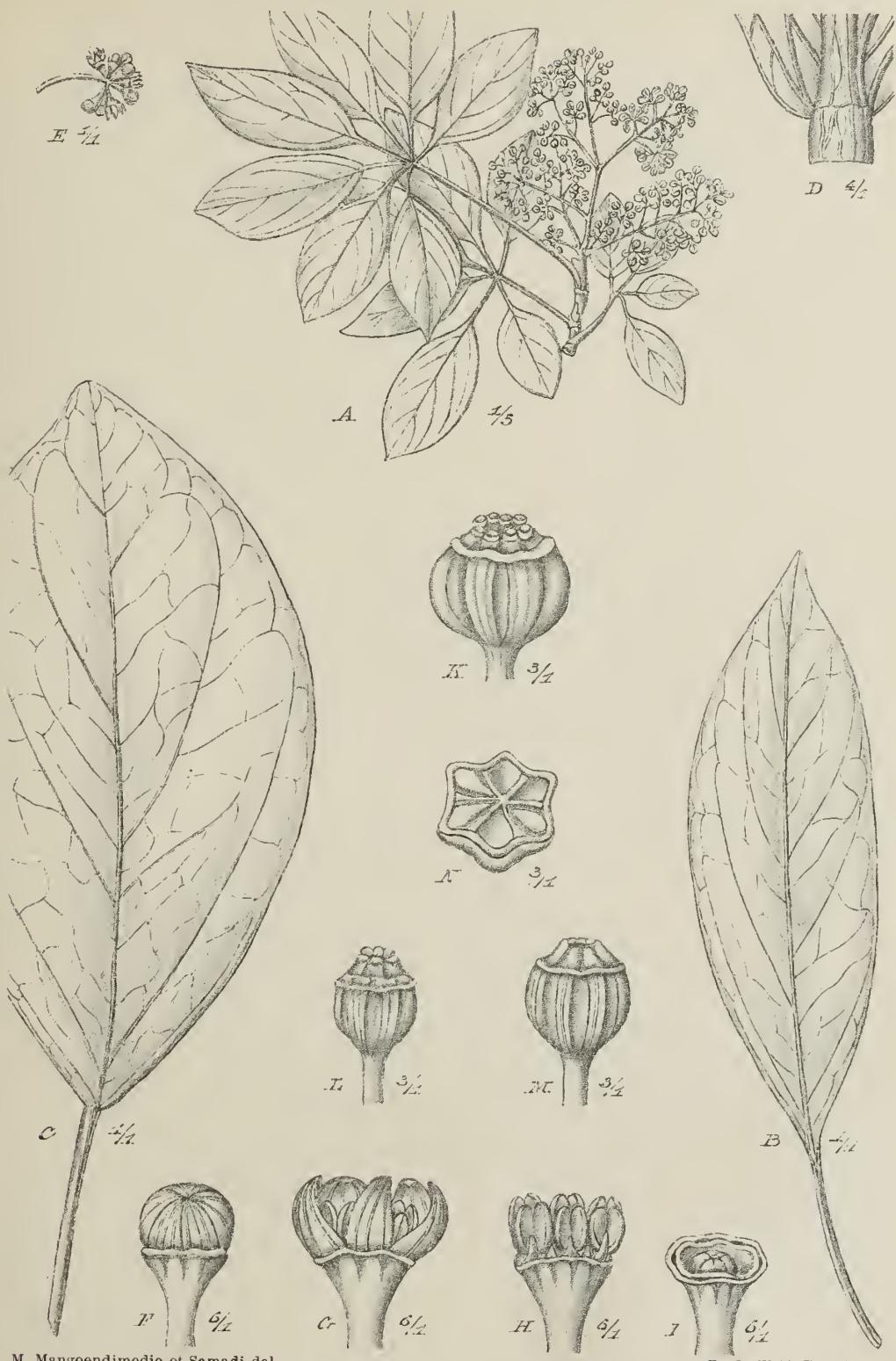
Figur 687. *Schefflera corona-sylvae* (Seem.) Kds.

A, B Blüten- und Fruchzweig, *C, D* Blatt, *E, F* Blüten- und Fruchtstand,
G-K Blüte mit Analyse, *L-O* Frucht mit Analyse.
 [Original nach Herb. Kds. n. 25773 β , 31168 β , u. s. w.].

FIGUR 687.

Schefflera corona-sylvae (Seem.) Kds. — Strauch, meist ± epiphytisch-kletternd. — Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 713. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 86. **Heptapleurum corona-sylvae** Seem. Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII (1900) 29.

Einh. Namen: unsicher oder unbekannt.



M. Mangoendimedjo et Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

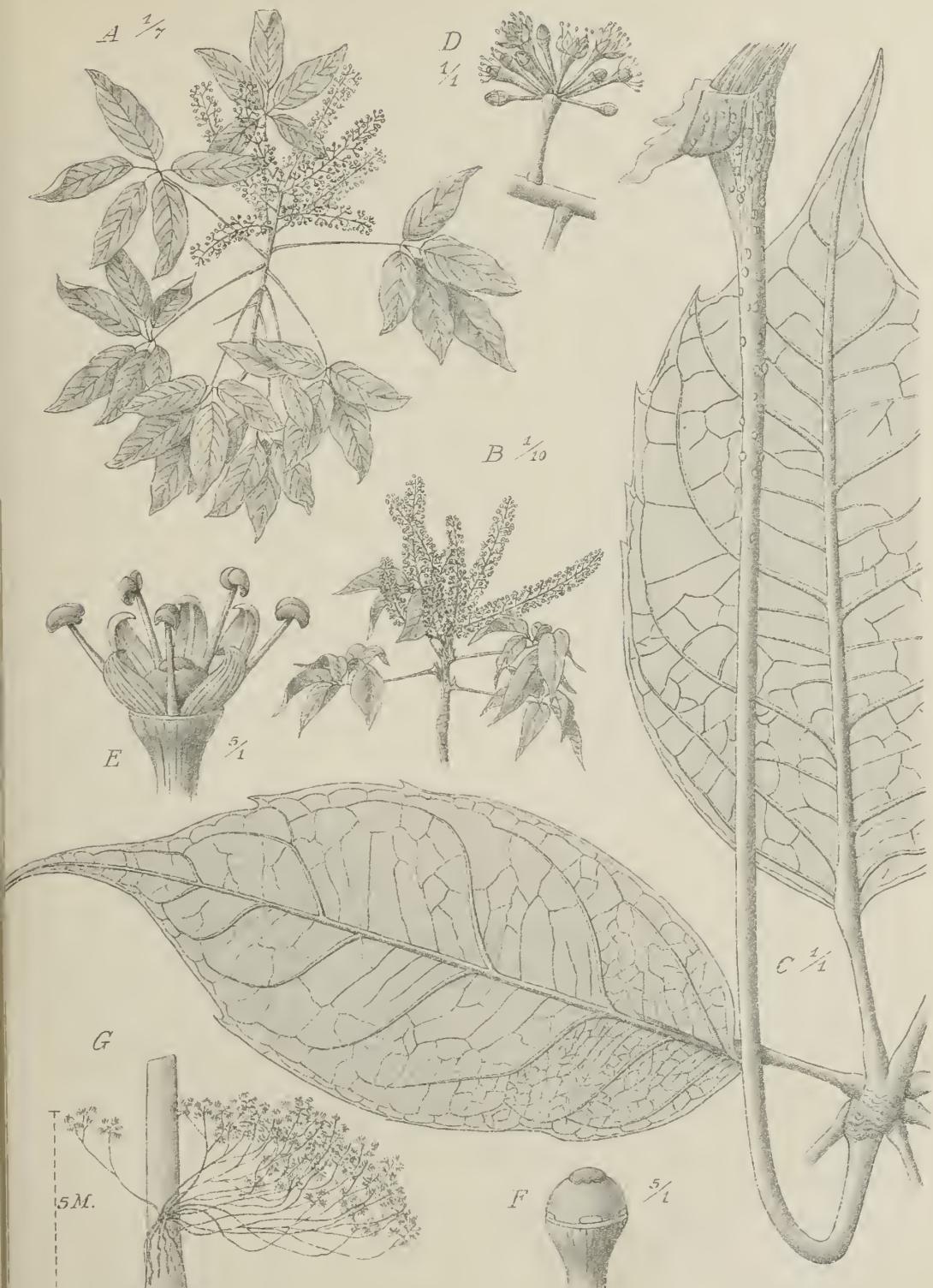
Figur 688. *Schefflera elliptica* (Bl.) Harms.

A Fruchzweig, B—D Blättchen, E Teil des Blütenstandes, F—N Blütenknospe und Frucht mit Analyse [Original nach Herb. Kds. n. 27293 β , 28861 β , 19908 β , u. s. w.].

FIGUR 688.

Schefflera elliptica (Bl.) Harms. — Strauch, reich verzweigt, bisweilen bis 10 M. hoch kletternd, oft auch epiphytisch. — Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 713 (lies dort Zeile 22 von unten: nicht lang zugespitzt). Kds.— Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 86. *Heptapleurum ellipticum* Seem. Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 30.

Einh. Name: *Tanganan*, Jav.



M. Mangoendimedjo et Joedo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 689. *Schefflera polybotrya* (Seem.) Kds.

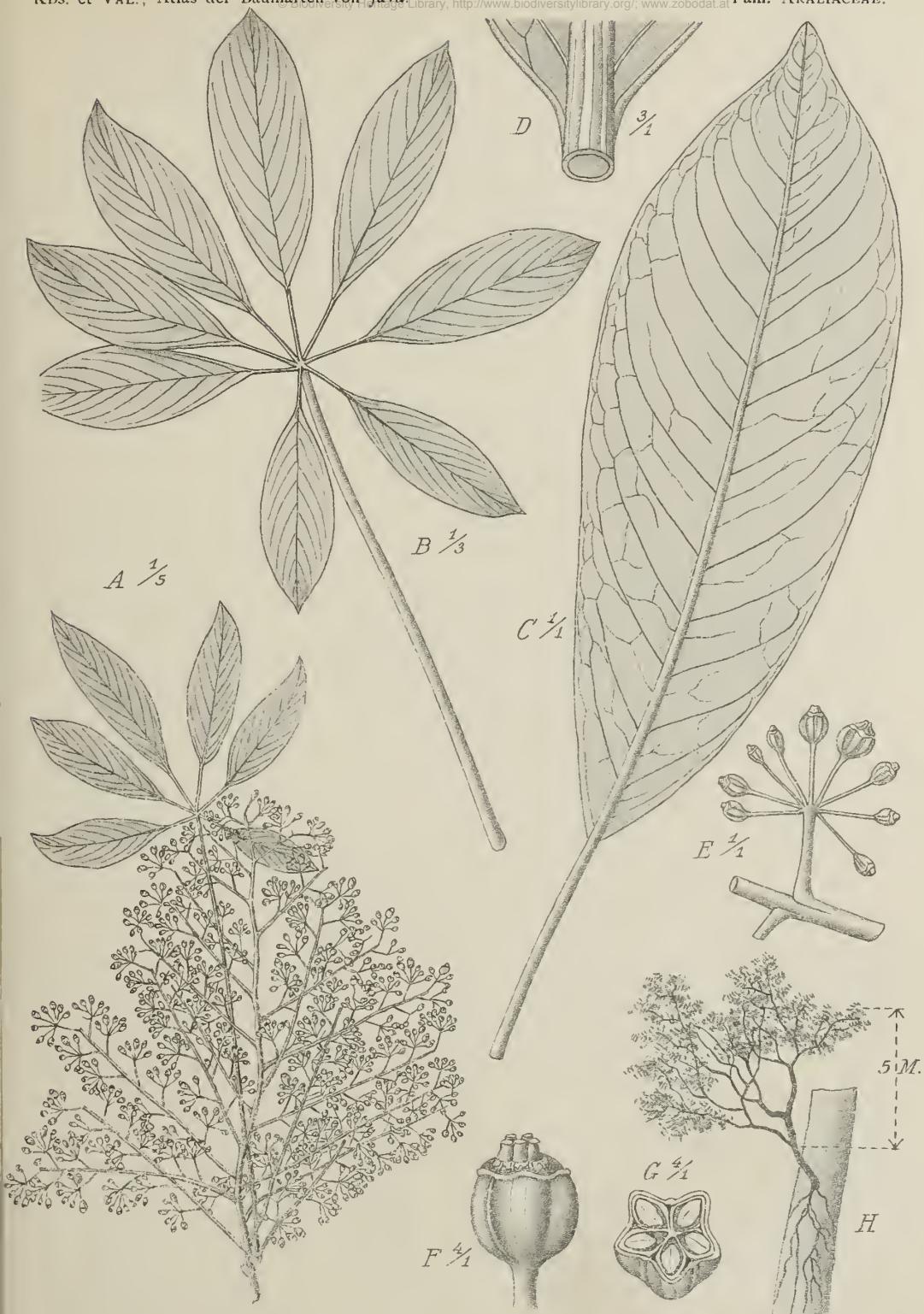
A, *B* Blützweige, *C* Blatt, *D* Teil des Blütenstandes, *E*, *F* Blüte mit Analyse,
G Habitus eines epiphytischen Exemplares.

[Original nach Herb. Kds. n. 31961 β , 40429 β , u. s. w.].

FIGUR 689.

Schefflera polybotrya (Seem.) Kds. — Strauch oder Baumstrauch, oft ± epiphytisch-kletternd. — Kds., Exkursionsflora Java II (1912) 713 (statt *polybothrum*, setze *polybotrya*). Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 88. *Heptapleurum polybothrium* Seem. Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 32.

Einh. Namen: *Ramo giling*, *Panggang*, *Panggang gunung*, Sund.; *Tanganan*, Jav.



Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 690. *Schefflera divaricata* (Bl.) Kds.

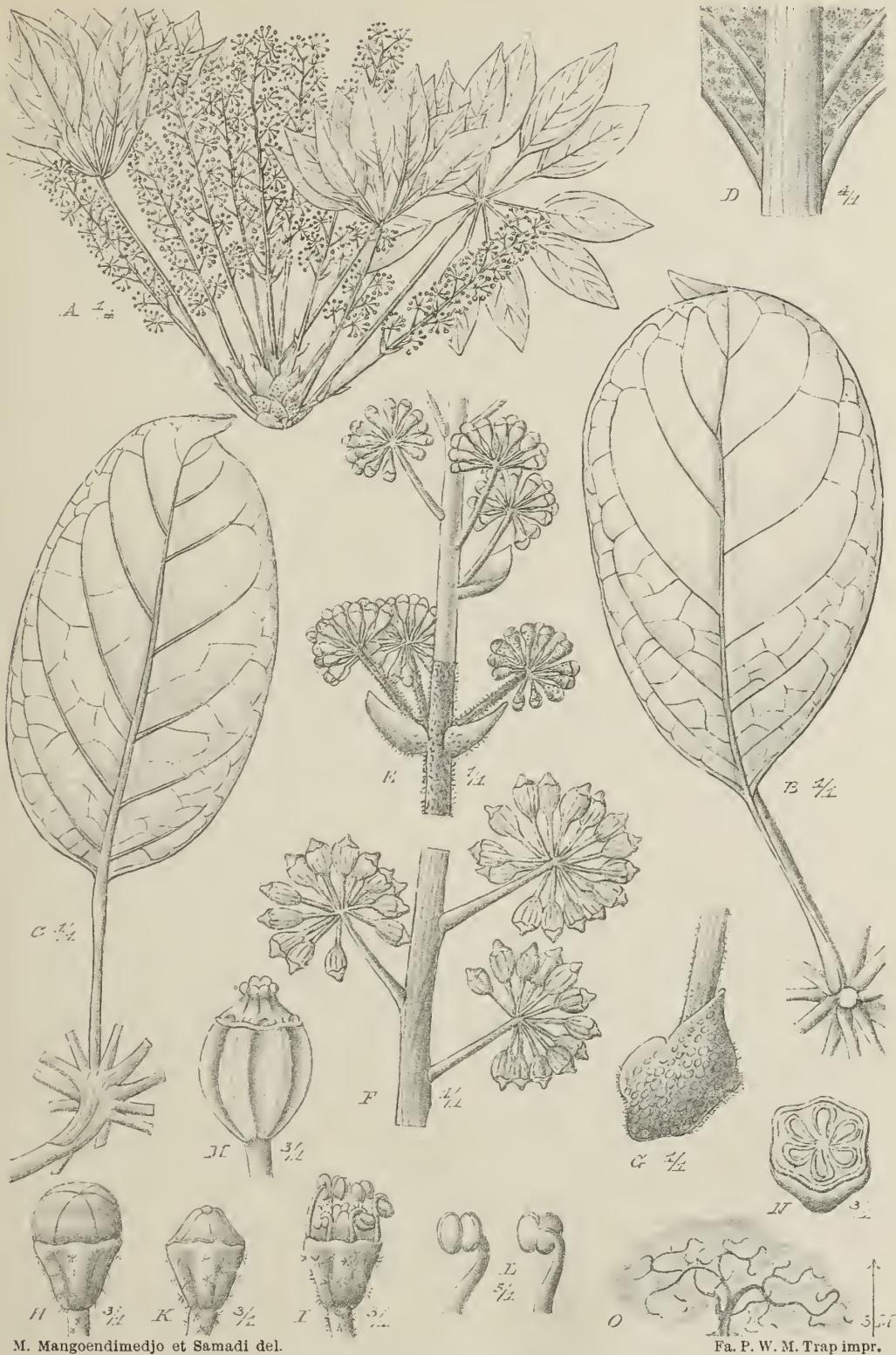
A Fruchtzweig, B Blatt, C, D Blättchen, E Teil des Fruchtstandes, F, G Frucht,
H Habitus eines epiphytischen Exemplares.

[Original nach Herb. Kds. n. 26769 β , 26447 β , u. s. w.].

FIGUR 690.

Schefflera divaricata (Bl.) Kds. — Baumstrauch oder Strauch, meist epiphytisch-kletternd — Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 712. Kds.— Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 86. *Heptapleurum divaricatum* Boerl. Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 34.

Einh. Name: *Ramo giling*, Sund.



M. Mangoendimedjo et Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

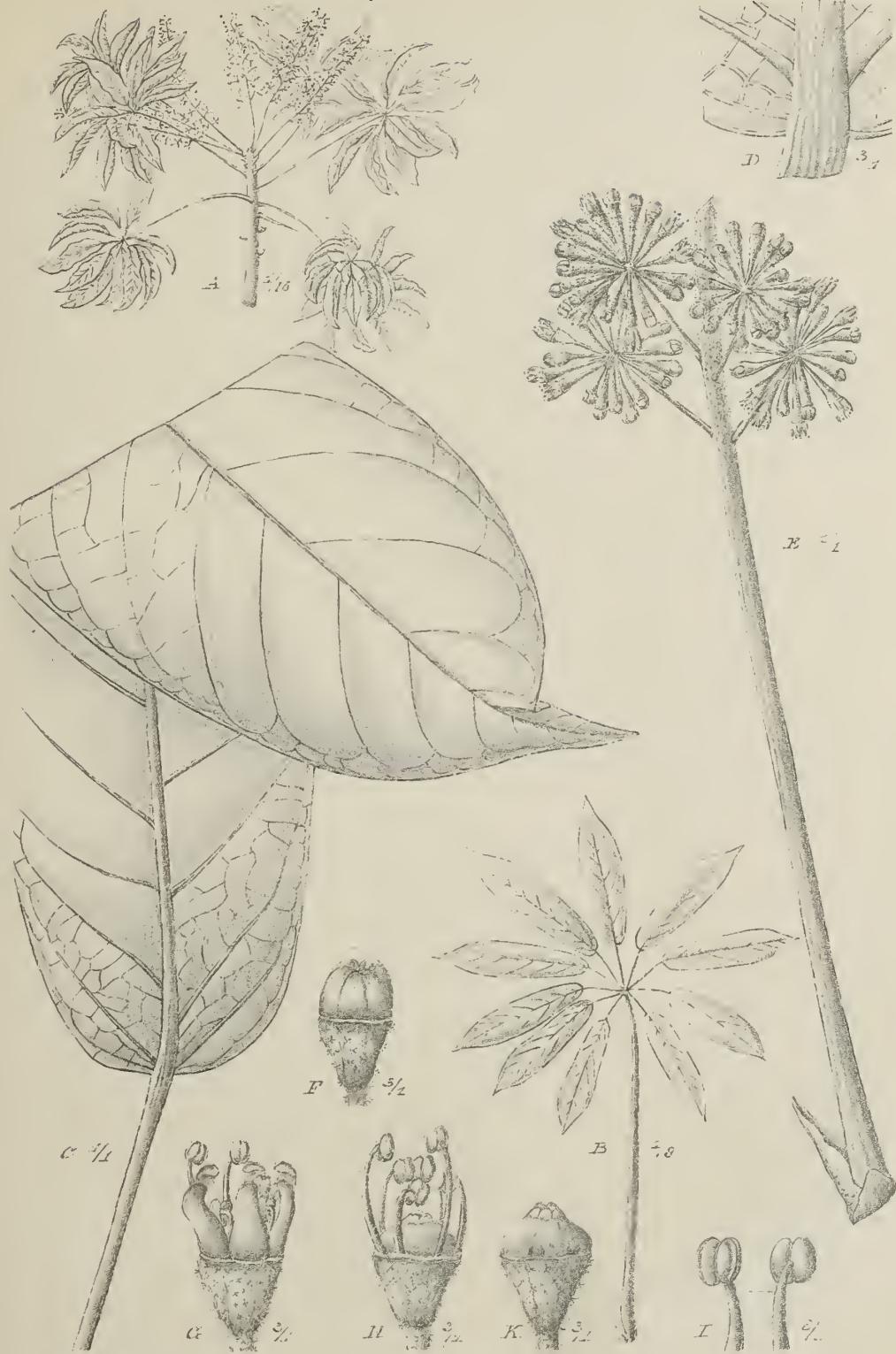
Figur 691. *Schefflera lucescens* (Bl.) Kds.

A Blützenzweig, B, C Blatt, D Blattchenbasis, E, F Blüten- und Fruchtstand, G Rhachisbasis und Bractee, H—N Blütenknospe, Blüte und Frucht mit Analyse, O Baumhabitus. [Original nach Herb. Kds. n. 15608 β , 25855 β , u. s. w.]

FIGUR 691.

Schefflera lucescens (Bl.) Kds. — Baumstrauch oder bis 5 M. hoher Baum.
— Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 714. Kds.—Schum., System. Ver-
zeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 87. *Heptapleurum pergamaceum* Hassk.
Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 36.

Einh. Name: *Ramo giling*, Sund.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 692. *Schefflera rigida* (Miq.) Harms.

A Blütenzweig nach lebendem Material, B Blatt, C, D Blättchen, E Teil des Blütenstandes mit Bractee, F-K Blütenknospe und Blüte mit Analyse. [Original, A nach Herb. Kds. n. 32138 β aus dem Wald von Tjibodas, B-K nach Herb. Kds. n. 24142 β von einem mit var. *brevifolia* Miq. übereinstimmenden, auf dem G. Salak gesammelten Exemplar].

FIGUR 692.

Schefflera rigidia (Miq.) Harms. — Baumstrauch oder bis 10 M. hoher Baum oft epiphytisch-kletternd. — Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 714. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 88. *Heptapleurum rigidum* Hassk. Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 37.

Einh. Namen: *Ramo giling*, *Ki djangkorang*, *Panggang*, Sund.; *Tanganan*, Jav.



M. Mangoendimedo del.

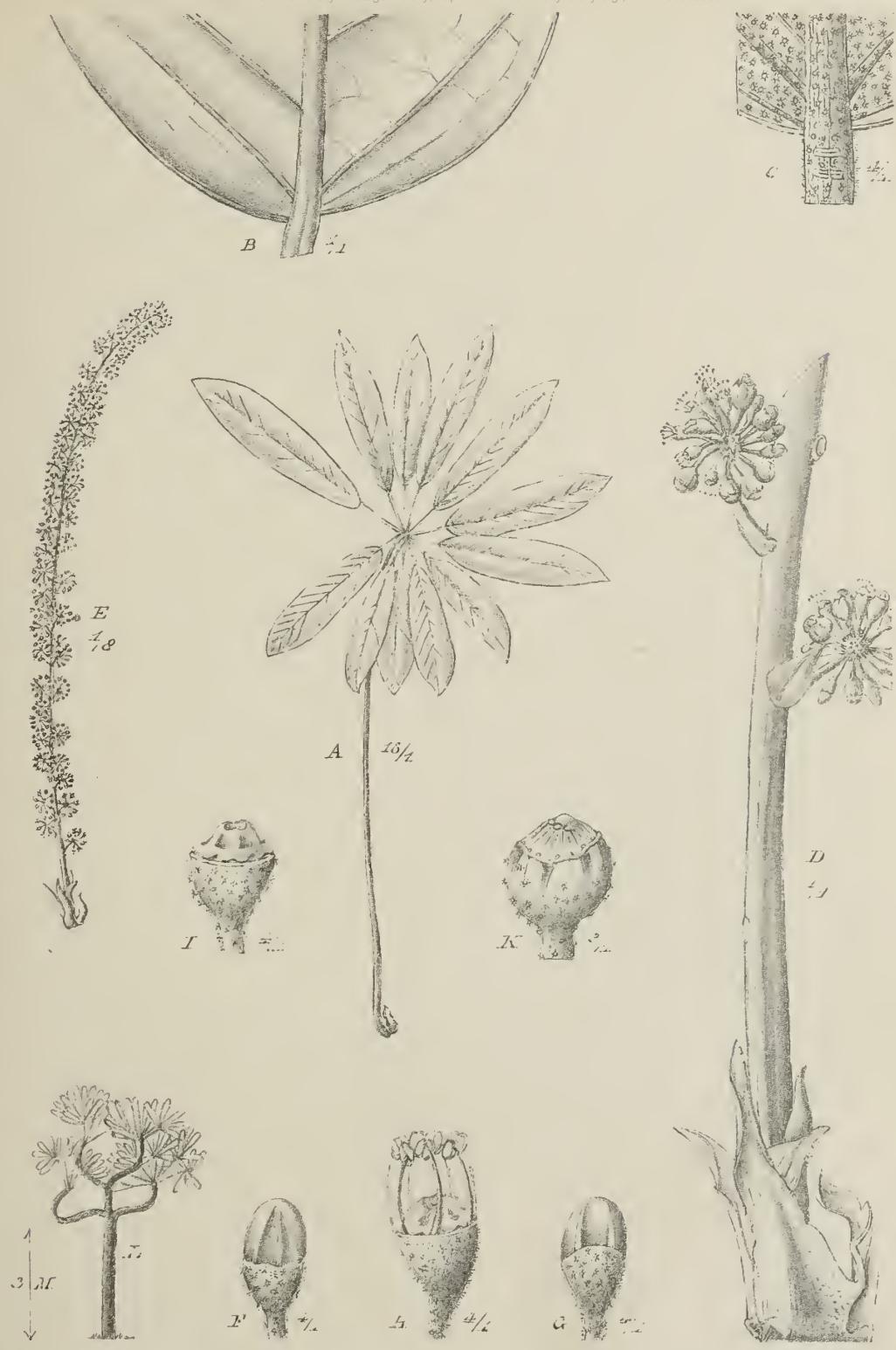
Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 693. *Schefflera rigida* (Miq.) Harms.

L Blutenzweig, *M*—*P* Blättchen, *Q* Teil des Blütenstandes, *R*—*X* Blütenknospe, Blüte und Frucht mit Analyse. *Y* Habitus eines epiphytischen blühenden Exemplares.
 [Original nach Herb. Kds. n. 25550 β , 15366 β , u. s. w.].

FIGUR 693.

Schefflera rigida (Miq.) Harms — Einh. Namen, u. s. w. vergleiche oben Figur 692.



M. Mangoendimedjo et Ranoewidjojo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 694. *Schefflera grandifolia* (Kds. et Val.) Kds.

A Blatt, B, C Blättchen, D, E Blütenstand, F-K Blütenknospe und Blüte mit Analyse, L Baumhabit. [Original nach Herb. Kds. n. 12560 β , 688 β , u. s. w.].

FIGUR 694.

Schefflera grandifolia (Kds. et Val.) Kds. — Baum, bis 10 M. hoch — Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 714. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 86. **Heptapleurum grandifolium** (Kds. et Val.) Kds. Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 40.

Einh. Namen: *Ramo giling*, Sund.



M. Mangoendmedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 695. A—C *Schefflera heterophylla* (Seem.) Harms.
D, E *Schefflera laevis* (Kds. et Val.) Kds.

A, B Blatt, C Unterseite der Blättchenbasis, D Blatt, E Habitus eines epiphytischen
Exemplares. [Original nach Herb. Kds. n. 11274 β , 729 β , u. s. w.].

FIGUR 695 A—C.

Schefflera heterophylla (Seem.) Harms. — Baumstrauch oder Strauch, epiphytisch oder bodenständig. — Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 713. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 87. *Heptapleurum heterophyllum* Seem. Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 43.

Einh. Namen: unbekannt.

FIGUR 695 D, E.

Schefflera laevis (Kds. et Val.) Kds. -- Baumstrauch oder Strauch, bis 4 M., bisweilen epiphytisch. — Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 714. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 87. *Heptapleurum laeve* Kds. et Val.; Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 42.

Einh. Name: *Tanganan*, Jav.



M. Mangoendimedjo del.

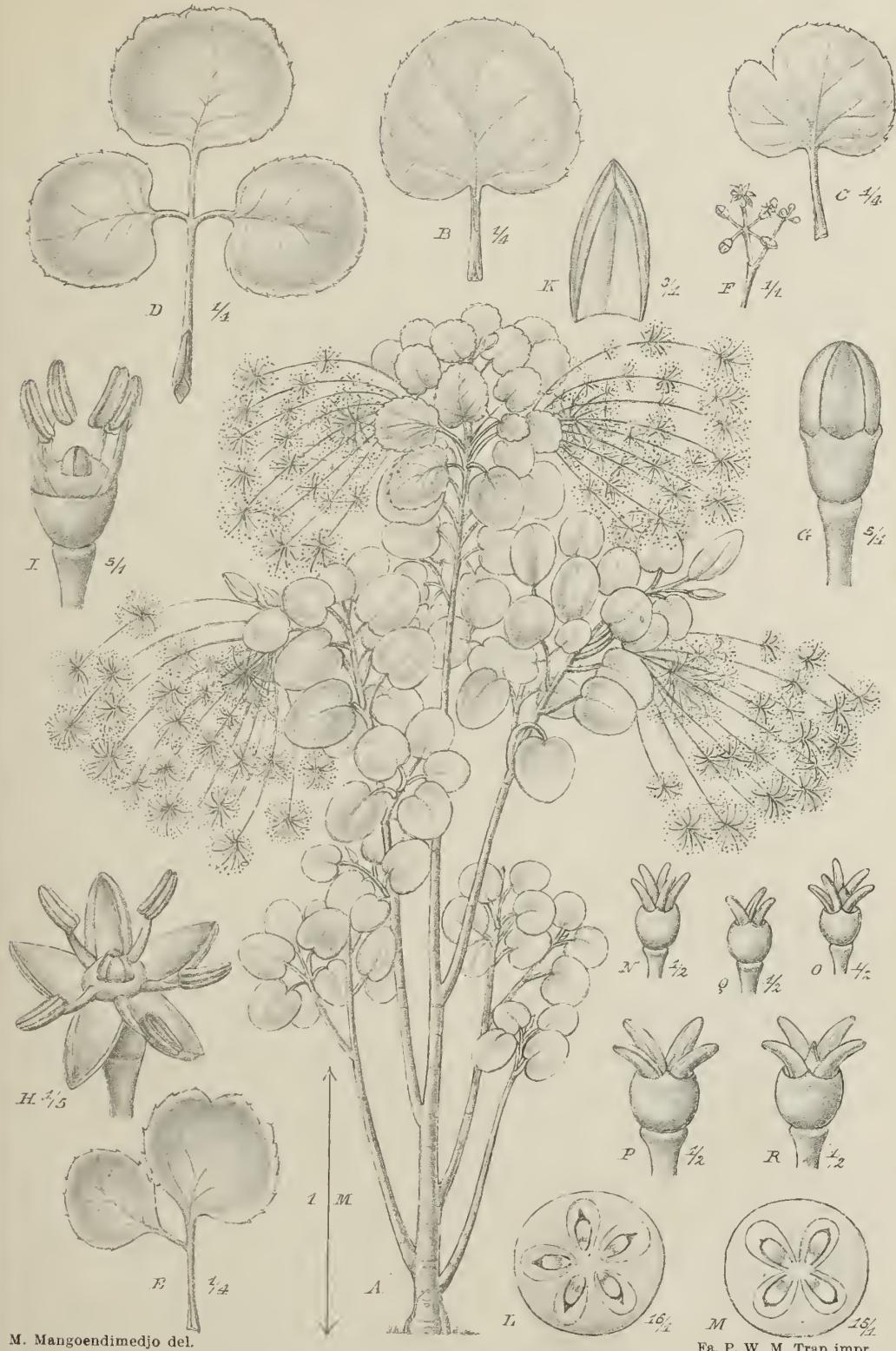
Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 696. *Schefflera laevis* (Kds. et Val.) Kds.

F, *P* Blättchen, *G* Blütenstand, *H—O* Blütenknospe und Blüte mit Analyse.
[Original nach Herb. Kds. n. 729 μ und 737 μ].

FIGUR 696.

Schefflera laevis (Kds. et Val.) Kds. — Einh. Namen, u.s.w. vergleiche oben Figur 695.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

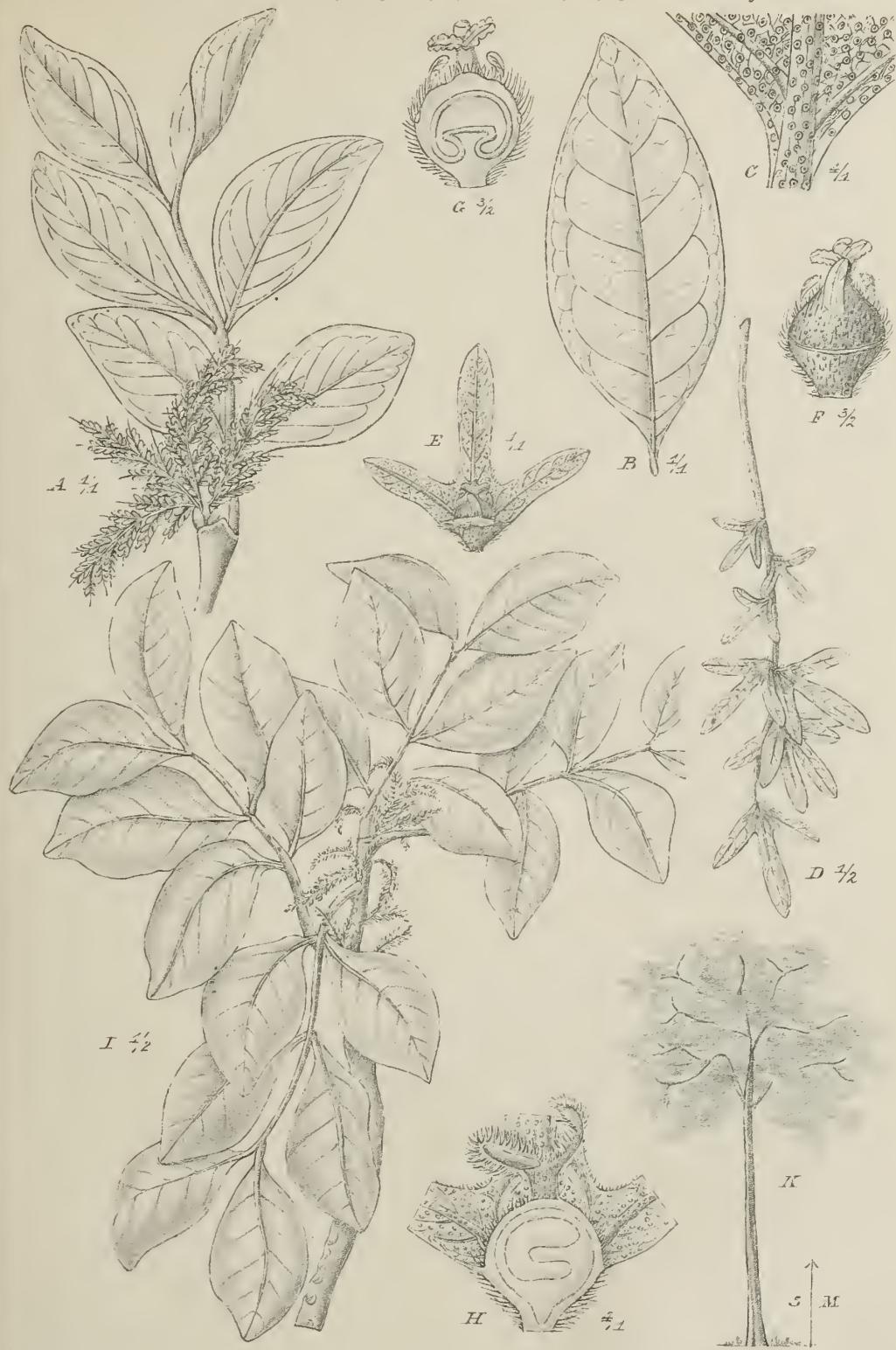
Figur 697. *Nothopanax cochleatum* (DC.) Miq.

A Habitus einer blühenden Pflanze, *B—E* Blätter mit einem, zwei und drei Blättchen
F Teil des Blütenstandes, *G* Blütenknospe, *H—M* Blüte mit Analyse, *N—R* Sehr
 junge Frucht. [Original nach Herb. Kds. n. 42727 β , sämtlich von einer
 Pflanze eingesammelt am 25. I. 1915].

FIGUR 697.

Nothopanax cochleatum (DC.) Miq. — Strauch oder Baumstrauch, bis 5 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 2. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 717. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 93. *Nothopanax tricochleatum* Miquel Flora Ind. Bat. Suppl. I. p. 340. *Polyscias cochleatum* (Lmk.) Kds. Exkursionsflora Java Nachtrag msc. (1915).

Einh. Namen: *Daun mangkok*, Vulg. Mal., Sund.; *Mamangkokan*, Sund.; *Godong mangkowan*, Jav.; *Pohon mangkok*, Vulg. Mal.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 698. *Engelhardtia rigida* Bl.

A, I Blütenzweig, B Blättchen, C Blättchenunterseite, D Fruchtzweig, E—H Frucht mit Bracteole, K Baumhabitust.

[A, I nach BLUME; B—H, K Original nach Herb. Kds. n. 24237 ♂, u. s. w.].

FIGUR 698.

Engelhardtia rigida Bl. — Baum, bis 25 M. hoch. — Kds. et Val.,
Bijdr. Booms. Java V. (1900) 175. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 53.
Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 60, p. 1.

Einh. Name: *Rundu*, Sund., Bodjong-G. Salak.



M. Mangoendimedjo et Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

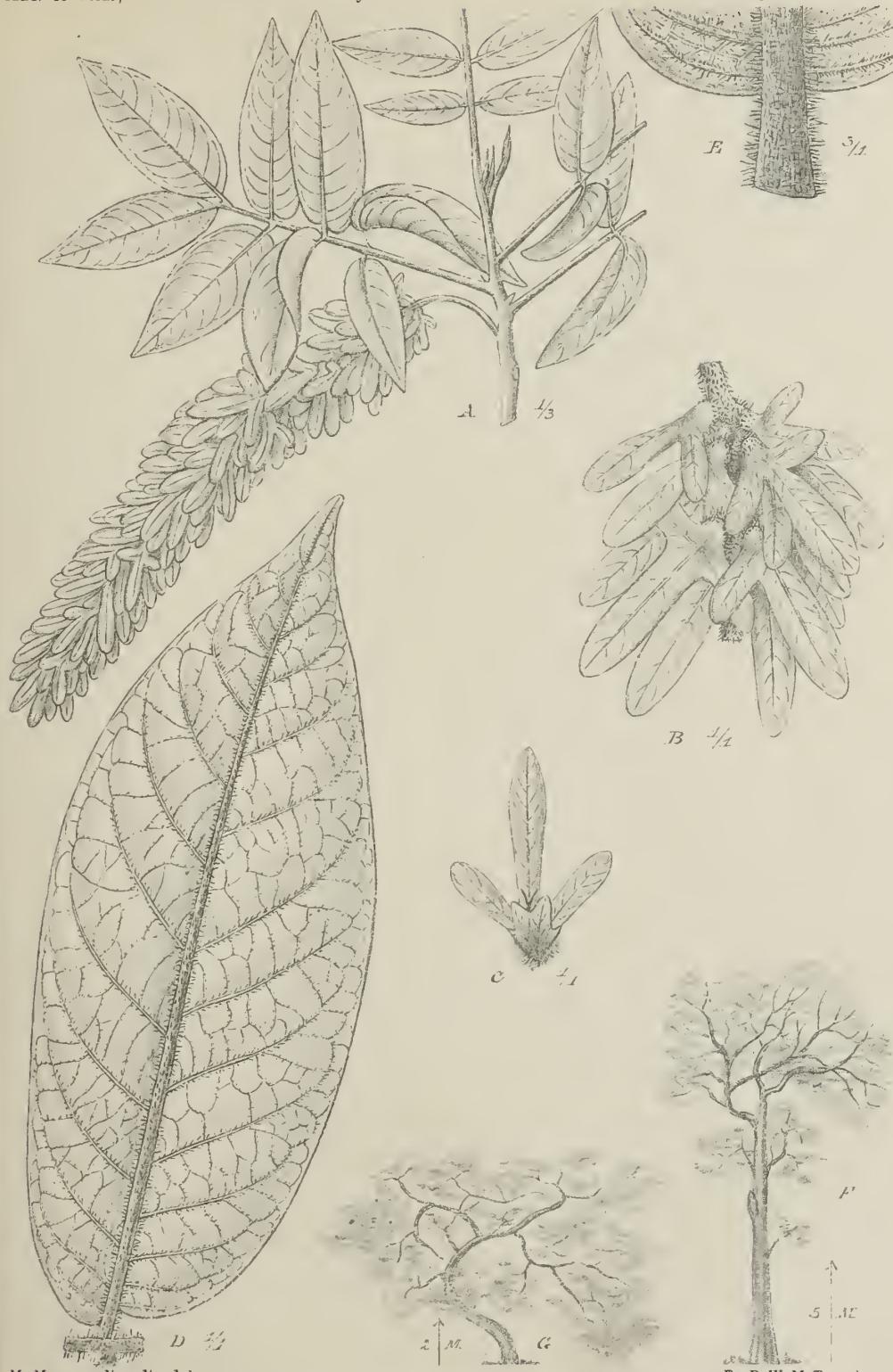
Figur 699. *Engelhardtia serrata* Bl.

A, B Fruchtstand, C Weibliche Blüte, D Männlicher Blütenzweig, E Blättchen-Unterseite,
F—H Männliche Blüte mit Analyse, I Baumhabitust. [A—C nach BLUME;
D—I Original nach Herb. KDS. n. 7649♂, u. s. w.].

FIGUR 699.

Engelhardtia serrata Bl. — Baum, bis 36 M. hoch. — Kds. et Val.,
Bijdr. Booms. Java V. (1900) 172. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 53.
Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 60, p. 1.

Einh. Namen: *Ki tjerme bōtihan*, Sund. Tjibodas; *Ki keper*, Sund.
Takoka und Tjigenteng.



M. Mangoendimedjo del.

Figur 700. *Engelhardtia spicata* Bl. var. *Colebrookiana*
(Lindl.) Kds. et Val.

A Fruchtzweig, B Teil des Fruchtstandes, C Frucht mit Bracten, D, E Blättchen Unterseite, F geschlossenem Regenwald auf geschütztem, fruchtbarem Standort wachsendes, besonders geradstammiges Exemplar (Baum Kds. 9413 t), G Auf einem dem Wind und der Sonne exponierten, felsigen, unfruchtbaren Hochgebirgskamm, innerhalb Hochgraswildnissen wachsendes krummstammiges Exemplar mit alpinem Habitus.
[Original nach Herb. Kds. n. 3051 β , 28559 β , u. s. w.].

F I G U R 700.

Engelhardtia spicata Bl. var. **Colebrookiana** (Lindl.) Kds. et Val. — Baum, bis 25 M. hoch, jedoch auf felsigem und sonnigem Hochgebirgsstandort nur 5 M hoch und mit alpinem Habitus. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java V. (1900) 169. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 52, 53 Figur 6. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 60, p. 1 (unter E. Colebrookiana Lindl.).

Einh. Namen: *Danglu*, O.-Jav. Tengger; *Lipopo*, O.-Jav. Idjen-Plateau.

SUBSCRIPTIONSBEDINGUNGEN

ZUM:

ATLAS DER BAUMARTEN VON JAVA

Zusammengestellt von Dr. S. H. KOORDERS und Dr. Th. VALETON.

Herausgegeben von Dr. S. H. KOORDERS.

Der Atlas umfasst etwa 800 Tafeln und erscheint in Heften von je 50 Tafeln.

Jährlich werden 4 Heften erscheinen. Das ganze Werk wird also in 4 Jahre vollständig vorliegen.

Der Preis für jedes Heft beträgt $f\ 3.-$ (Mark 5.-)

Einzelne Heften werden nicht abgegeben.

Der Verleger

Firma P. W. M. TRAP.

LEIDEN im Januar 1913.

A T L A S

DER

B A U M A R T E N V O N J A V A

IM ANSCHLUSS AN DIE

„BIJDRAGEN TOT DE KENNIS DER BOOMSOORTEN VAN JAVA”

ZUSAMMENGESTELLT

von

Dr. S. H. KOORDERS und Dr. Th. VALETON.

MIT UNTERSTÜTZUNG DER NIEDERLÄNDISCH INDISCHEN REGIERUNG

HERAUSGEGEBEN

von

Dr. S. H. KOORDERS.

15. LIEFERUNG (MIT 50 TAFELN):
VIERTER BAND, FIGUR 701—750.

LEIDEN
GEBROEDERS VAN DER HOEK

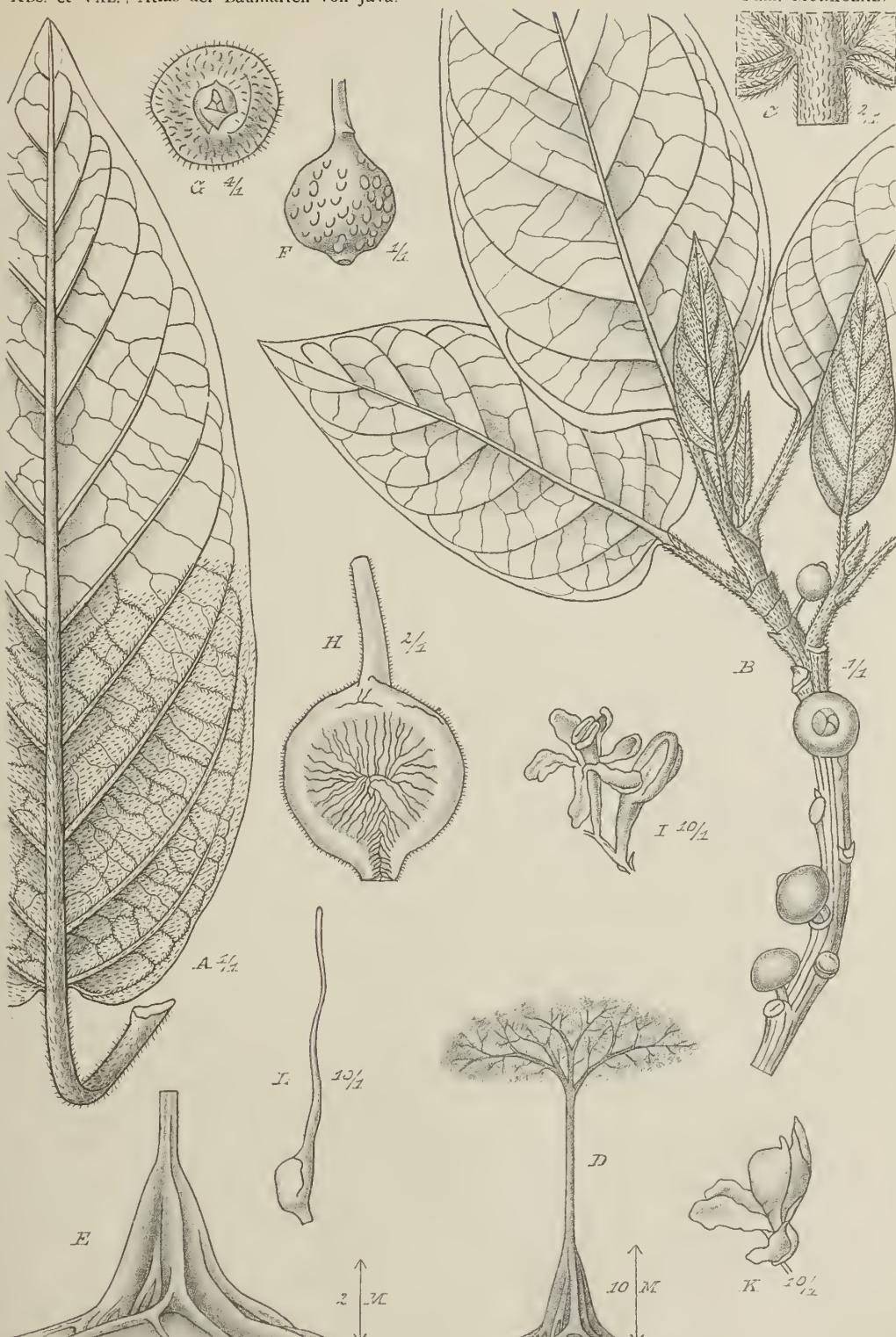
REGISTER

ZUR 15. LIEFERUNG

von Kds. et Val., Atlas der Baumarten von Java

-
- F**icus altissima Bl. 715, 716, 717.
— annulata Bl. 707, 708.
— bengalensis L. 703.
— Benjamina Linn. 735.
— Binnendijkii Miq. 730.
— bracteata Wall. 705.
— callophylla Bl. 734.
— callosa Willd. 747.
— consociata Bl. 719.
— cordifolia Bl. 701.
— Edeifeldii King 713.
— elastica Roxb. 740, 741.
— glabella Bl. 746.
— glaberrima Bl. 710, 711.
— globosa Bl. 718.
— indica Linn. 728, 729.
— infectoria Roxb. 745.
— involucrata Bl. 722.
— Kerkhovenii Val. 714.
— Kurzii King 737—739.

- F**icus microstoma Wall. 725.
— pilosa Reinw. 706.
— pisifera Wall. 750.
— pisocarpa Bl. 726.
— procera Reinw. 720, 721.
— pruniformis Bl. 709.
— pseudoacamptophylla Val. 727.
— pubinervis Bl. 712.
— religiosa Linn. 743.
— retusa Linn. 732, 733.
— rigida Miq. 723, 724.
— Rumphii Bl. 742.
— saxophila Bl. 702.
— stricta Miq. 736.
— stupenda Miq. 704.
— subulata Bl. 749.
— superba Miq. 744.
— truncata Miq. 731.
— vasculosa Wall. 748.
-



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 701. *Ficus cordifolia* Bl.

A, C Blattunterseite, *B* Fruchtzweig, *D* Baumhabitust, *E* Stammfuss, *F-H* Receptaculum mit Analyse, *I* Männliche Blüten, *K* Weibliche Blüte, *L* Fruchtknoten [*A-E* Original nach Herb. Kds. n. 8934 μ , 22625 μ und 38823 μ , sowie nach einem angepflanzten Baum in Hortus BOGOR.; *F-L* nach Icones BOGOR.].

FIGUR 701.

Ficus cordifolia Bl. — Baum, bis 40 M. hoch. Stamm einfach, ohne Stelzwurzeln und ohne Luftwurzeln, bis $5\frac{1}{2}$ m. im Durchm., Säulenförmig, mit grossen Wurzelbrettern; Rinde auffallend glatt und sehr hellgrünlich; Receptacula axillär oder seitlich an dünnen Zweigen (niemals am Hauptstamm); an der Kombination dieser Merkmale ist diese Ficus-Art leicht kenntlich. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 57. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 100. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64 (1912) 18. King, The species of Ficus tab. 225.

Einh. Namen: *Lenses*, Jav. Subah, Gadungan-Kediri und Ngebel-Madiun (fester Name); *Djhila kerbhuj*, Madur. Tjorammanis.



M. Mangoendimedjo et Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

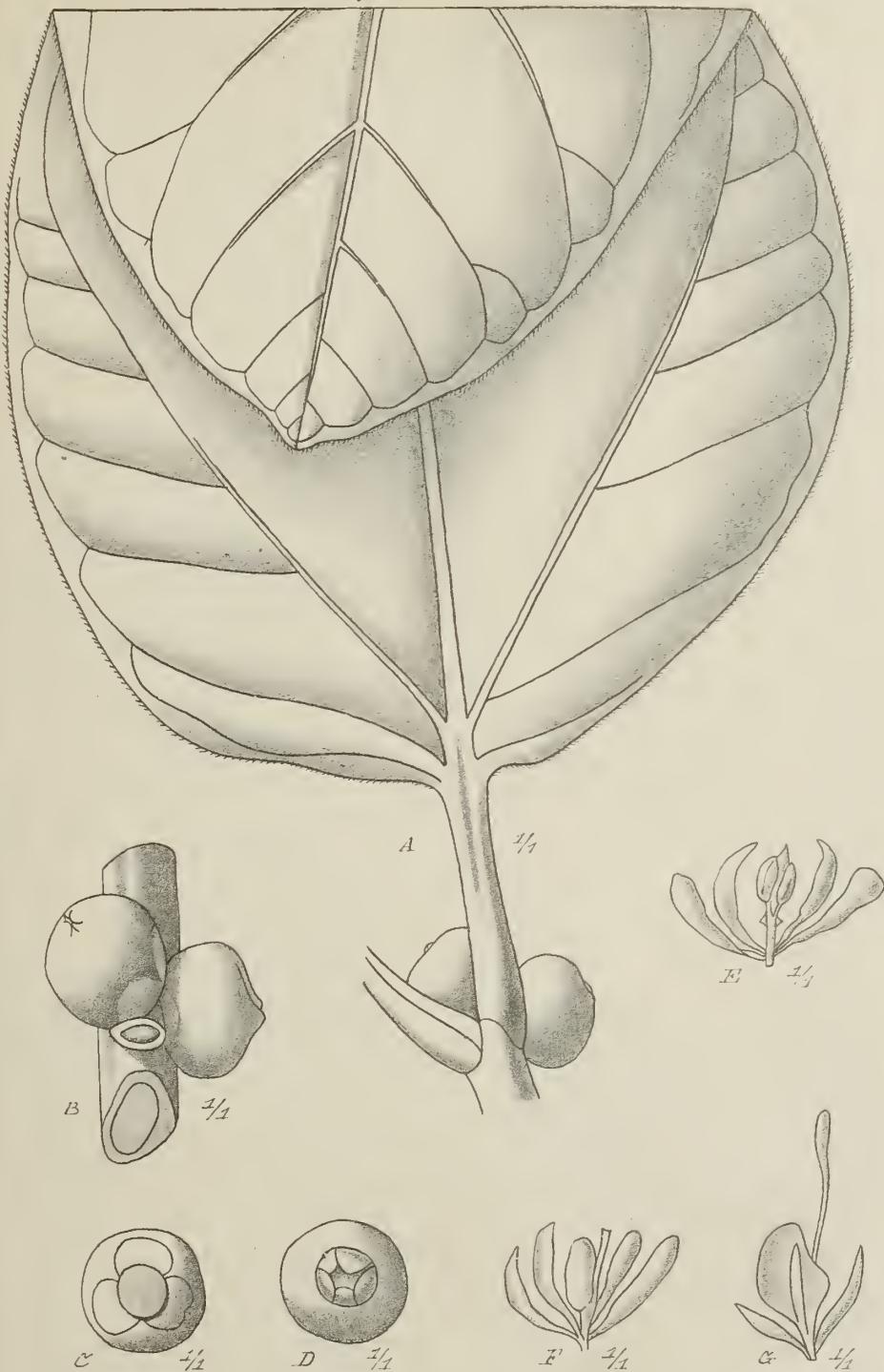
Figur 702. *Ficus saxophila* Bl.

A Fruchzweig, B, C Fruchtendes Receptaculum, D Männliche Blüte, E Gallenblüte,
F Fruchtbare weibliche Blüte. [Nach KING].

FIGUR 702.

Ficus saxophila Bl. — Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI.
(1906) 56. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 100. King, The Species of
Ficus in Ann. Bot. Garden Calcutta I. 17, tab. 12, 81b.

Einh. Name: in Java unbekannt.



M. Mangoendimedjo et Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

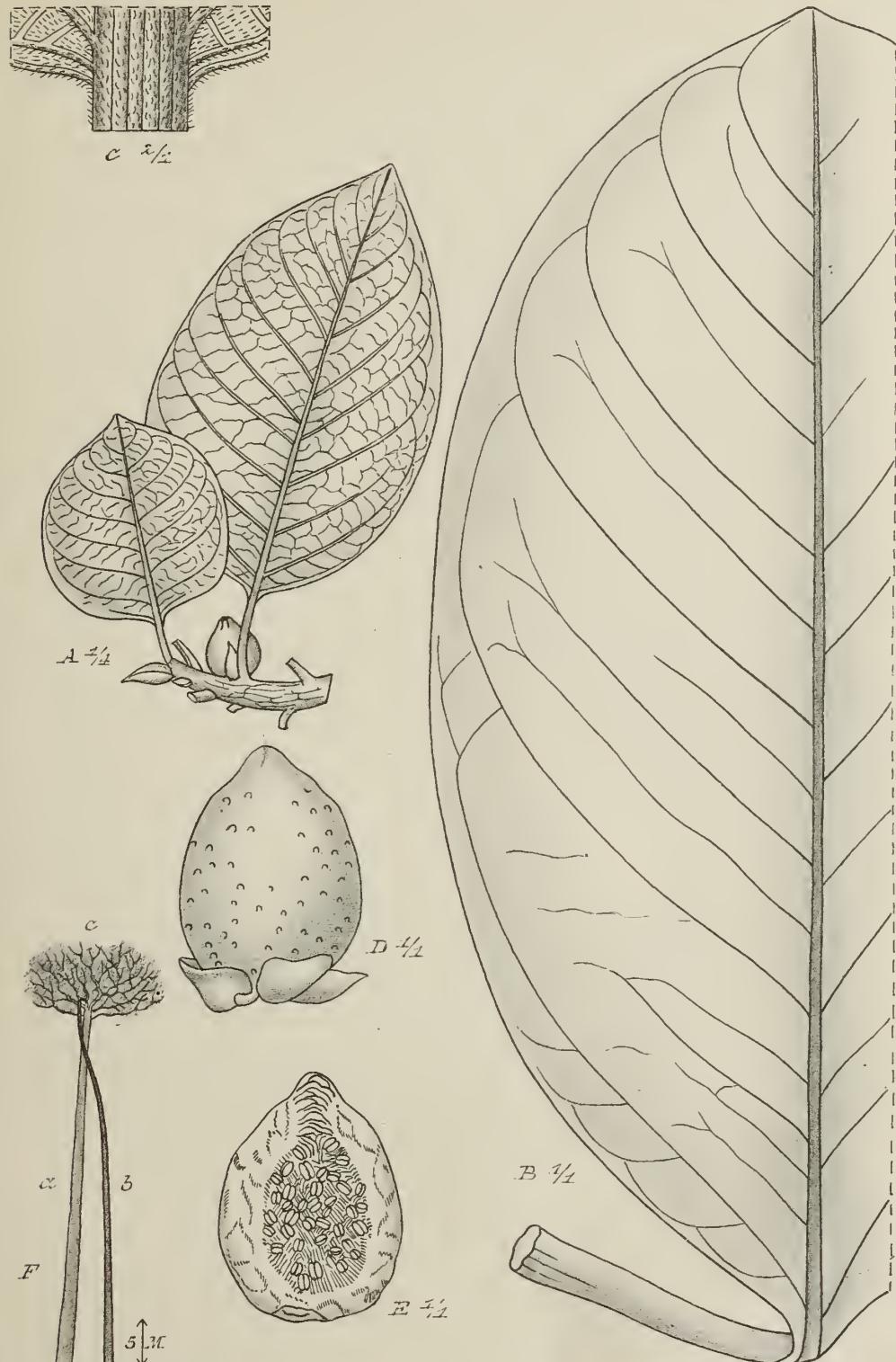
Figur 703. *Ficus bengalensis* L.

A, B Fruchzweig, *C, D* Fruchtendes Receptaculum, *E* Männliche Blüte, *F* Gallenblüte,
G Fruchtbare weibliche Blüte. [Nach KING].

FIGUR 703.

Ficus bengalensis L. — Baum mit breiter Krone, bis 20 M. hoch. Stamm aus Luftwurzeln hervorgegangen. Auch aus den Ästen vereinzelte Luftwurzeln hervorgehend. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI (1906) 60. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 101. King, The species of Ficus, tab. 13, 81c.

Einh. Name: in Java unbekannt.



Figur 704. *Ficus stupenda* Miq.

A Fruchzweig, B, C Blatt, D, E Fruchtendes Receptaculum von der Seite gesehen und im Längsschnitt, F Baumhabitus eines alten fast 50 M. hohen Exemplares, das in der ersten Jugend epiphytisch in der Baumkrone (c) eines Altingia excelsa-Baumes gelebt hat; einer der senkrecht abwärts gewachsenen Luftwurzeln (b) hat bereits längere Zeit den Boden erreicht und sich zu einem säulenförmigen „Stamm“ entwickelt, der fast den Durchmesser des Altingia-Stützbaumes (a) erreicht hat.

FIGUR 704.

Ficus stupenda Miq. — Baum, bis 50 M. hoch mit säulenförmigem, aus Luftwurzeln hervorgegangenem, bis 2 M. breitem Stamm. In der Jugend epiphytisch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 62. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 101. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § I. Fam. 64, (1912) 44. King, The species of Ficus, pag. 184 (dort noch nicht abgebildet).

Einh. Namen: *Kiara djingkang* oder *Kiara gede*, Sund. Takoka; *Kiara*, Sund. Buitenzorg.



M. Mangoendimedjo del.

Fa P. W. M. Trap impr.

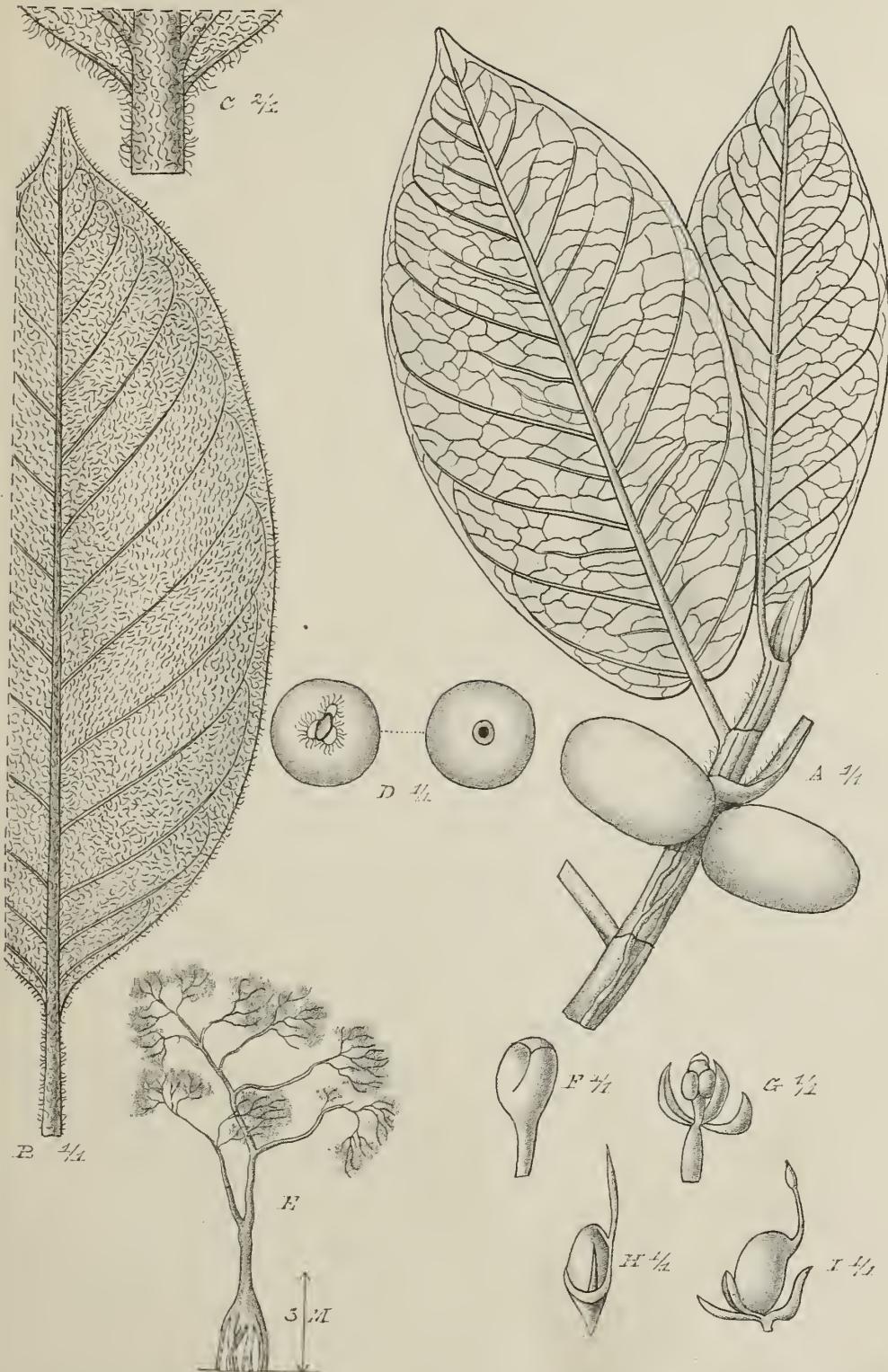
Figur 705. *Ficus bracteata* Wall.

A, B Fruchzweig, *C* Junger Zweig mit grossen Nebenblättern, *D, E* Receptaculum-Unterseite mit den basalen Bracteen und Receptaculum-Oberseite. [Nach KING].

FIGUR 705.

Ficus bracteata Wall. — „Grosser, kletternder Epiphyt” (nach G. King).
— K d s. et V a l., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 66. K d s., Exkursionsflora
Java II. (1912) 101. King, The species of Ficus, tab. 19.

Einh. Name: in Java unbekannt.



M. Mangoendimedjo del.

Fa P. W. M. Trap impr.

Figur 706. *Ficus pilosa* Reinw.

A Fruchtzweig, die Blatter von oben gesehen, B, C Blattunterseite, D Receptaculum, E Habitus eines älteren Baumes, F Männliche Blütenknospe, G Männliche Blüte, H Gallenblüte, I Fruchtbare weibliche Blüte. [A—E Original nach Herb. Kds. n. 35709 β , 25335 μ , u.s.w.; F—I nach KING].

FIGUR 706.

Ficus pilosa Reinw. — Hübscher Riesenbaum mit Urostigma-Typus, bis 40 M. hoch. Stamm bis 8 M. im Durchm., aus zahlreichen unvollkommen verwachsenen „Stämmen“ bestehend. — K d s. et V a l., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 66. K d s., Exkursionsflora Java II. (1912) 101. K d s.—S c h u m ., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 36. King, The species of Ficus, tab. 16, 81c.

Einh. Namen: *Kiara gambir*, Sund. Tjimara; *Kiara wunuk*, Sund. Pangentjongan; *Bulu timun*, Jav. Nusa Kambangan; *Bulu indjuk*, Jav. Nusa Kambangan; *Bulu kuang*, Jav. Margasari; *Djerakah beras*, Jav. Subah; *Panggang*, *Bulu*, Jav. Karangasem; *Kowang*, Jav. Kedungdjati; *Bulu timun*, Jav. Tangkil; *Lang Panggang*, Madur. Tjoramanis; *Bulu*, Jav. Puger; *Wunut bulu*, Jav.; *Krasak*, *Wunut banju*, Jav.



M. Mangoendimedjo et Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

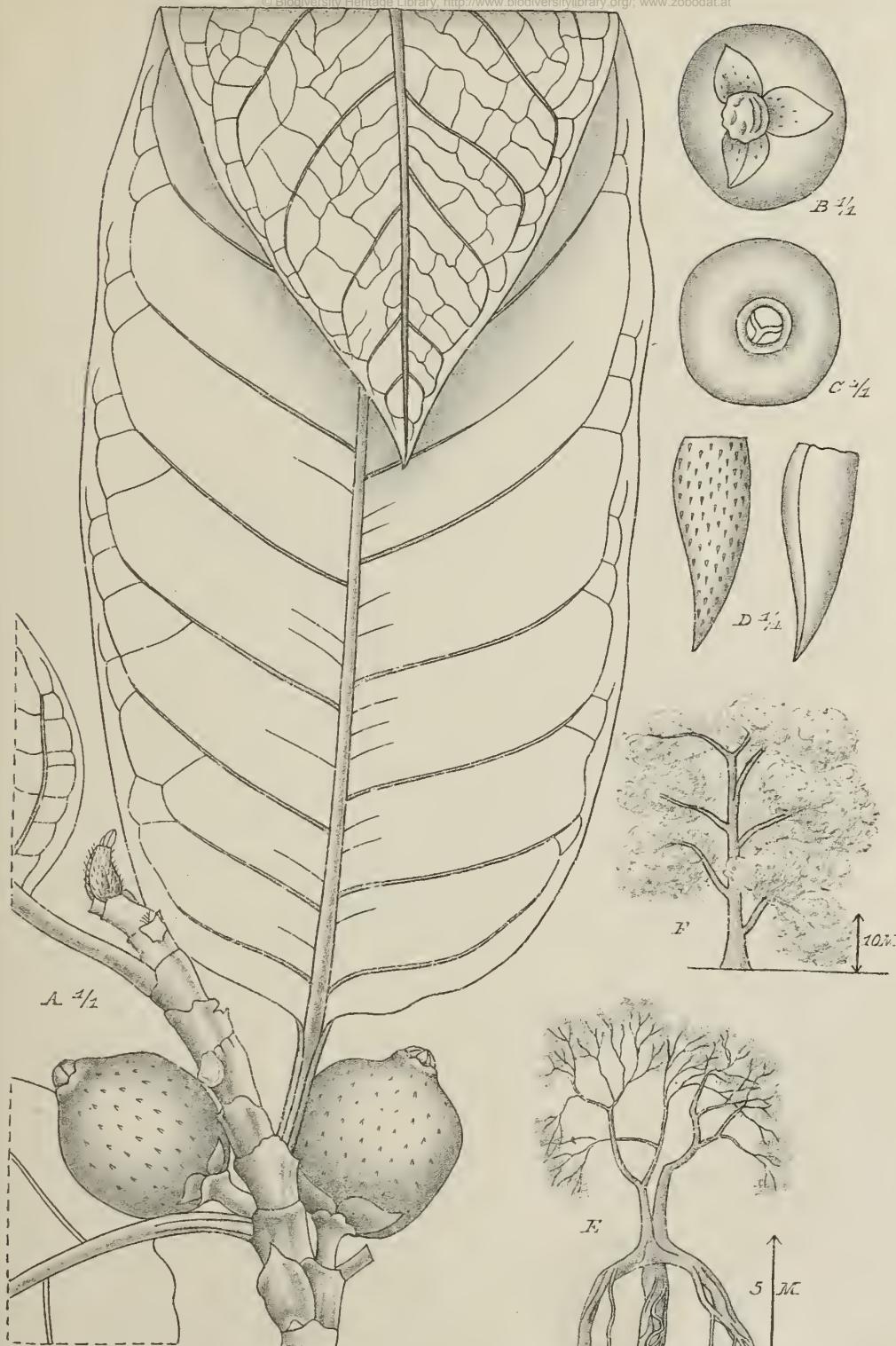
Figur 707. *Ficus annulata* Bl.

A Fruchtzweig, **B**, **C** Receptaculum, oben und unten, **D** Männliche Blüte, **E** Staubblatt; **F** Gallenblüte, **G** Fruchtbare weibliche Blüte, **H-K** Habitus und Stammbasis eines „selbstständigen“ alten Baumes in der Zeit, wo das alte Laub eben völlig abgeworfen ist. [A-G nach KING, H-K Original nach einem Baum im Walde Pantjur-Idjen].

FIGUR 707.

Ficus annulata Bl. — Riesiger Baumwürger, bis 48 M. hoch mit 4 M. Stammdurchm.; bisweilen scheinbar mit einfachem, aber in der Tat aus „Luftwurzeln“ gebildetem, säulenförmigem Stämme. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 69. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 102. Kds. - Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 13. King, The species of Ficus, tab. 22, 817.

Einh. Namen: *Kiara koneng*, Sund.; *Tjimara*, Sund. *Palabuhan*; *Bulu*, Jav. *Pringombo*; *Panggang*, *Grasak*, Jav. *Karangasem*; *Wijujang*, Jav. *Tjandirubuh*; *Bulu*, *Krasak*, Jav. *Rogodjampi*; *Krasak*, Jav. *Madur*. Puger. Pantjur.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 708 *A—D. Ficus annulata* Bl. var. *valida* (Bl.) King.
E, F. Ficus annulata Bl. (der Typus).

A Fruchzweig, *B, C* Fruchtendes Receptaculum, *D* Nebenblätter, *E* Eigentümlicher Habitus eines jungen Baumes, *F* Habitus eines sehr alten Baumes mit 60 M. Gipfelhöhe und fast 3 $\frac{3}{4}$ M.

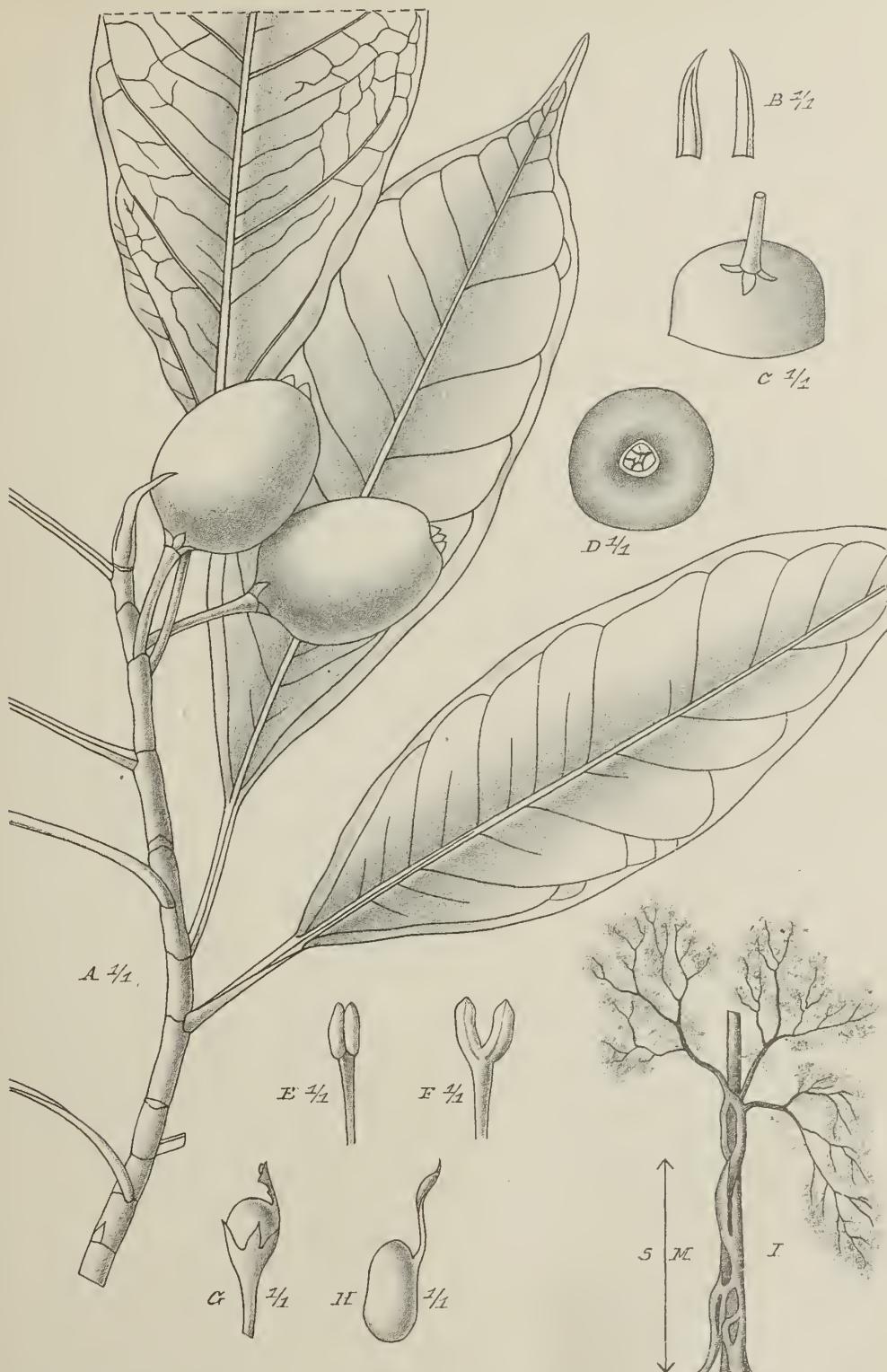
Stammdurchmesser in einem Regenwaldüberrest am Ufer des Süßwasserbergsees von Ngobel. [*A—D* nach KING, *E, F* Original nach Herb. Kds. n. 9238 β , u. s. w.].

FIGUR 708 A—D.

Ficus annulata Bl. var. **valida** (Bl.) King. — Baum, dem Typus gleichend; jedoch die Blätter unterseits spärlich behaart. — K d s et V a l., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 70. K d s., Exkursionsflora Java II. (1912) 102. K d s.— Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 13.

FIGUR 708 E, F.

Ficus valida Bl. (der Typus). — Baumhabitus. — Einheimische Namen, Literatur, u. s. w. vergl. oben Figur 707.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

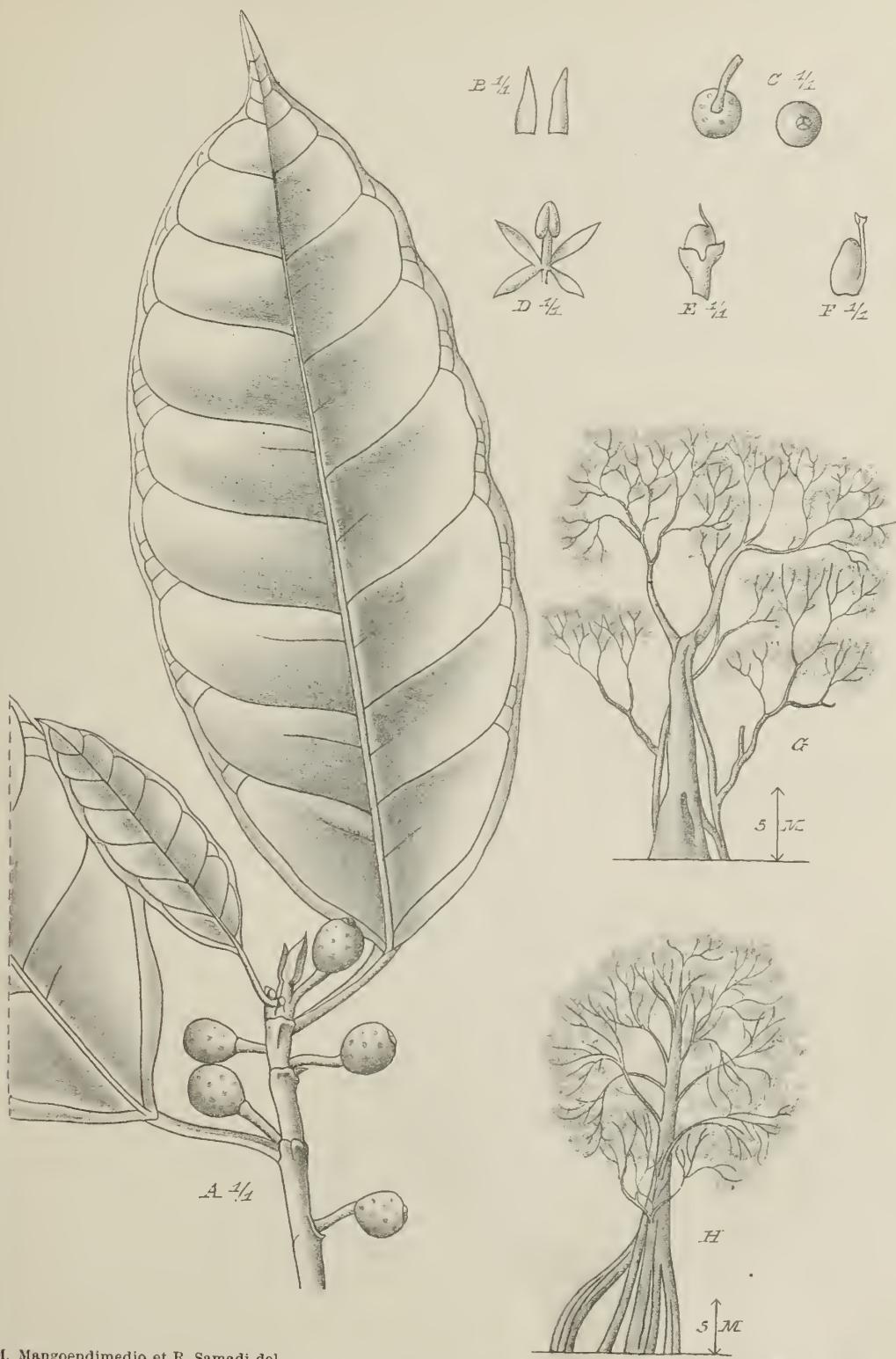
Figur 709. *Ficus pruiniformis* Bl.

A Fruchtzweig, B Nebenblätter, C, D Fruchtendes Receptaculum, Unter- und Oberseite, E Männliche Blüte wovon das Perianthium entfernt worden ist, F Perianthium der männlichen Blüte, G Gallenblüte, H Reifes Früchtchen, I Junger Baumwürger. [A–H nach KING; I Original nach Herb. KDS. n. 22936 μ].

FIGUR 709.

Ficus pruniformis Bl. — Riesiger, ± 40 M. hoher Baumwürger, habituell nicht von *F. annulata* Bl. verschieden. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI (1906) 73. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 102. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 38. King, The species of *Ficus*, tab. 21, 81k.

Einh. Namen: *Kiara arøj*, Sund. Palabuhan; *Grasak*, Jav. Karangasem.

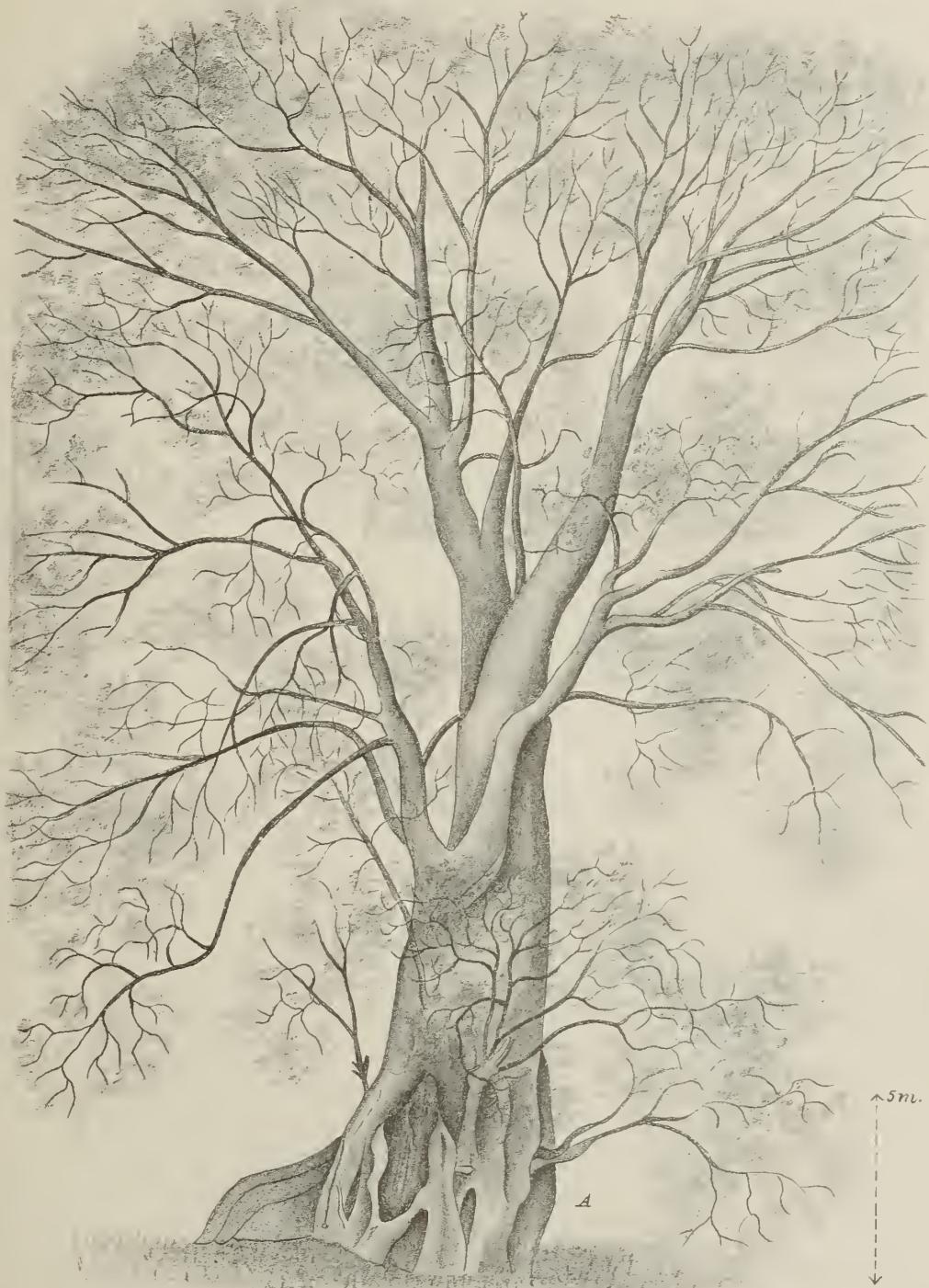
Figur 710. *Ficus glaberrima* Bl.

A Fruchzweig, *B* Nebenblätter, *C* Receptaculum, *D* Männliche Blüte, *E* Gallenblüte,
F Reifes Fruchtchen, *G*, *H* Habitus von 2 älteren Bäumen. [*A*—*F* nach KING;
G, *H* Original nach Herb. Kds.: Baum 2137f und 2056f].

FIGUR 710.

Ficus glaberrima Bl. — Hübscher, riesenhafter Baum mit Urostigma-Habitus, bis 50 M. hoch, mit $1\frac{1}{2}$ M. Stammdurchm., bisweilen einstämmig, oft aber vielstämmig. In der Jugend epiphytischer „Baumwürger“. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 75. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 102. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 25. King, The species of Ficus, tab. 43, 82 y 2.

E i n h. N a m e n : *Kiara*, Sund. Pangentjongan; *Hampelas badak*, Sund. Palabuhan; *Bibis*, Jav. Sepakung; *Wunut, Koang*, Jav. Ngobel; *Tritih berasan*, Jav. Tangkil; *Ampulu*, Madur. Pantjur.



R. Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 711. *Ficus glaberrima* Bl.

A Habitus des auf dem Wilisgebirge bei Ngobel nummerierten alten fast 50 M.
hohen Baumes 2257f. [Original nach Herb. Kds.].

FIGUR 711.

Ficus glaberrima Bl. — Baum. — Literatur, einheimische Namen, u. s. w.
vergl. oben Figur 710.



M. Mangoendimedjo et R. Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

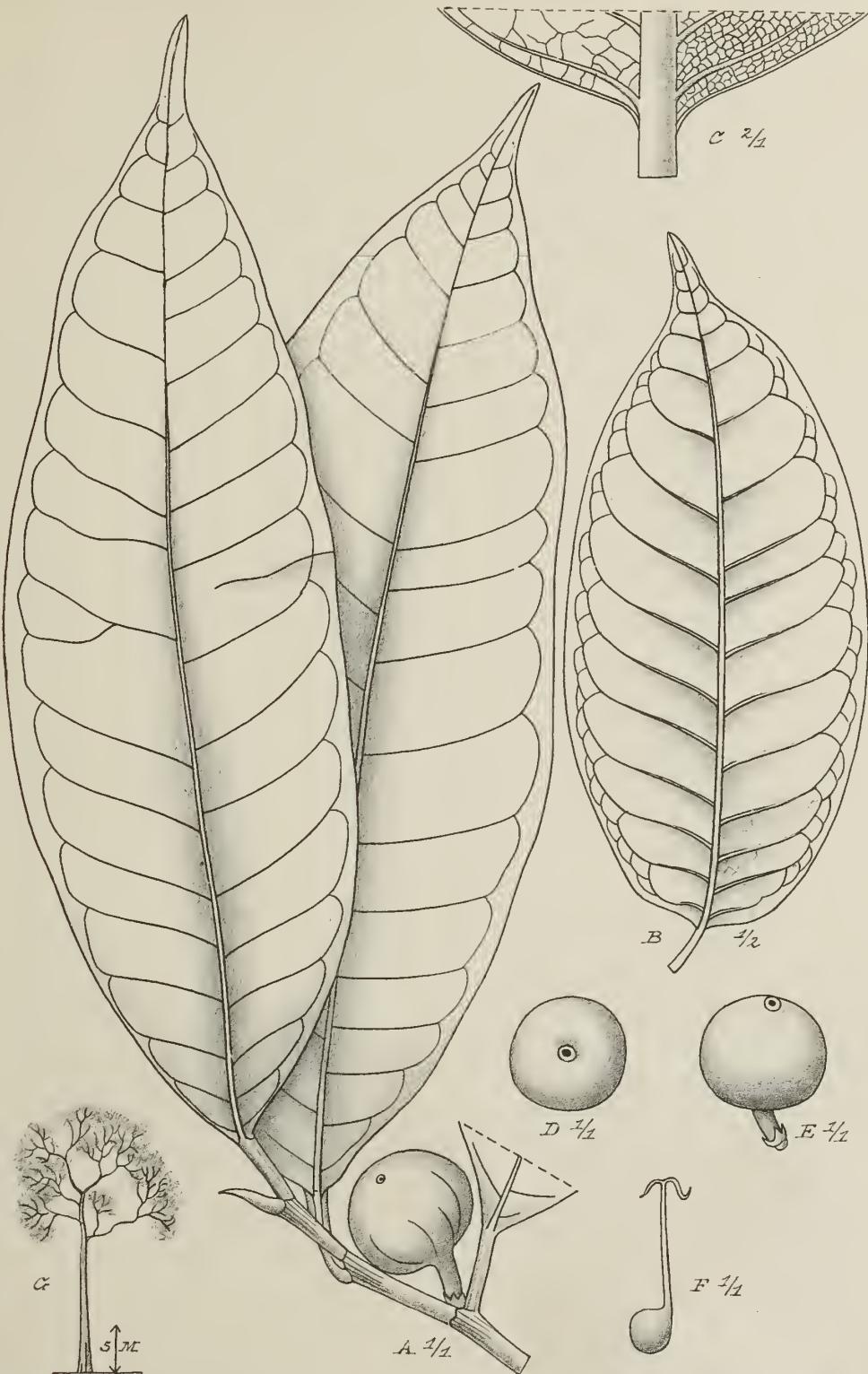
Figur 712. *Ficus pubinervis* Bl.

A Fruchtzweig, B Blattunterseite, C Nebenblätter, D Fruchtesendes Receptaculum, E Männliche Blüte, F Junge weibliche Blüte, G, H Habitus von zwei im Walde nummerierten älteren Bäumen. [A—F nach KING; G, H Original nach Herb. Kds.].

FIGUR 712.

Ficus pubinervis Bl. — Baum, ohne Stützwurzeln, ohne Luftwurzeln, bisweilen mit Bretterwurzeln, bis 41 M. hoch mit 2 $\frac{1}{4}$ M. Stammdurchm. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 77. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 103. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 39. King, The species of Ficus, tab. 66, 84s.

Einh. Namen: *Sampejan*, *Kadjeng sampejan*, Jav. Rogodjampi; *Kadju gambir*, *Ampelas bawang*, Madur. Sempolan; *Ki ampelas*, Sund.; *Krasak*, Jav. Gadungan.



M. Mangoendimedjo et Ranoewidaja del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

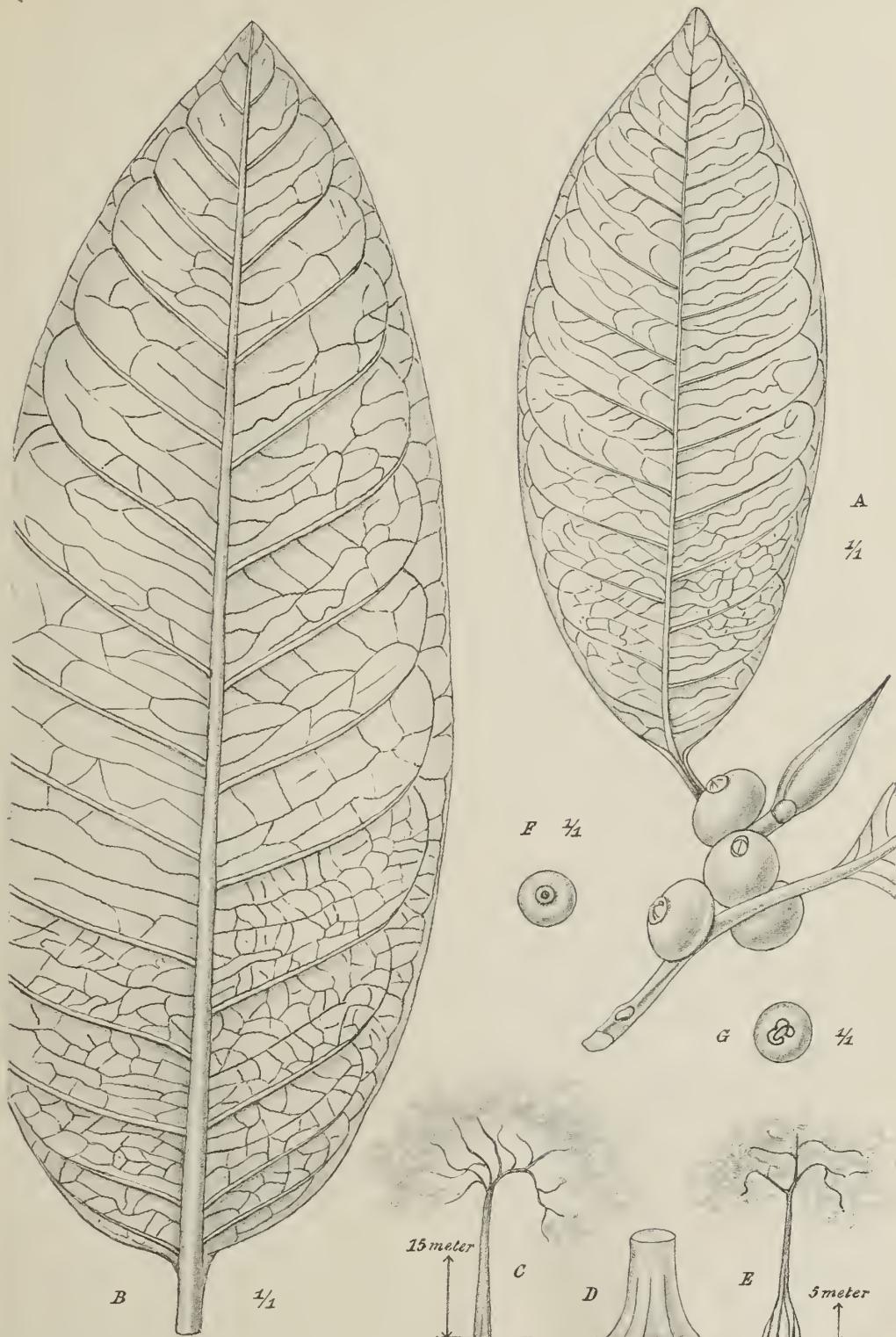
Figur 713. *Ficus Edelfeldii* King.

A Fruchzweig, B, C Blatt, D, E Receptaculum, F Fruchtknoten, G Baumhabitust.
[Original nach Herb. Kds. n. 8866 β , 8867 β , u. s. w.].

FIGUR 713.

Ficus Edelfeldii King. — Selbständiger, einstämmiger (nie epiphytischer) Baum, bis 42 M. hoch. Stamm bis 2 M. im Durchm., ohne Luftwurzeln. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 80. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 103. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64 (1912) 20. King, The species of Ficus, tab. 227.

Einh. Namen: *Ki koneng*, Sund. Pangentjongan; *Ki kante*, *Kertu*, Sund. Takoka und Palabuhan ratu (auch einige andere javanische Baumarten werden so genannt); *Tjeliling*, Sund.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 714. *Ficus Kerkhovenii* Val.

A Fruchzweig, **B** Blatt, **C**, **D** Baumhabitus und Stammbasis eines im Regenwaldüberrest bei Depok wachsenden Baumes, **E** Habitus eines im Regenwald bei Bodja-Kendal wachsenden älteren Baumes. [Original nach Herb. Kds. n. 14263♂ und 31095♂].

FIGUR 714.

Ficus Kerkhovenii Val. — Riesiger Baumwürger, ± 40 M. hoch; mit Urostigma-Habitus. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 83. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 101. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 32.

Einh. Namen: *Djeraka*, Jav. Subah, Bodja-Kendal; *Kiara djingkang*. Sund.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

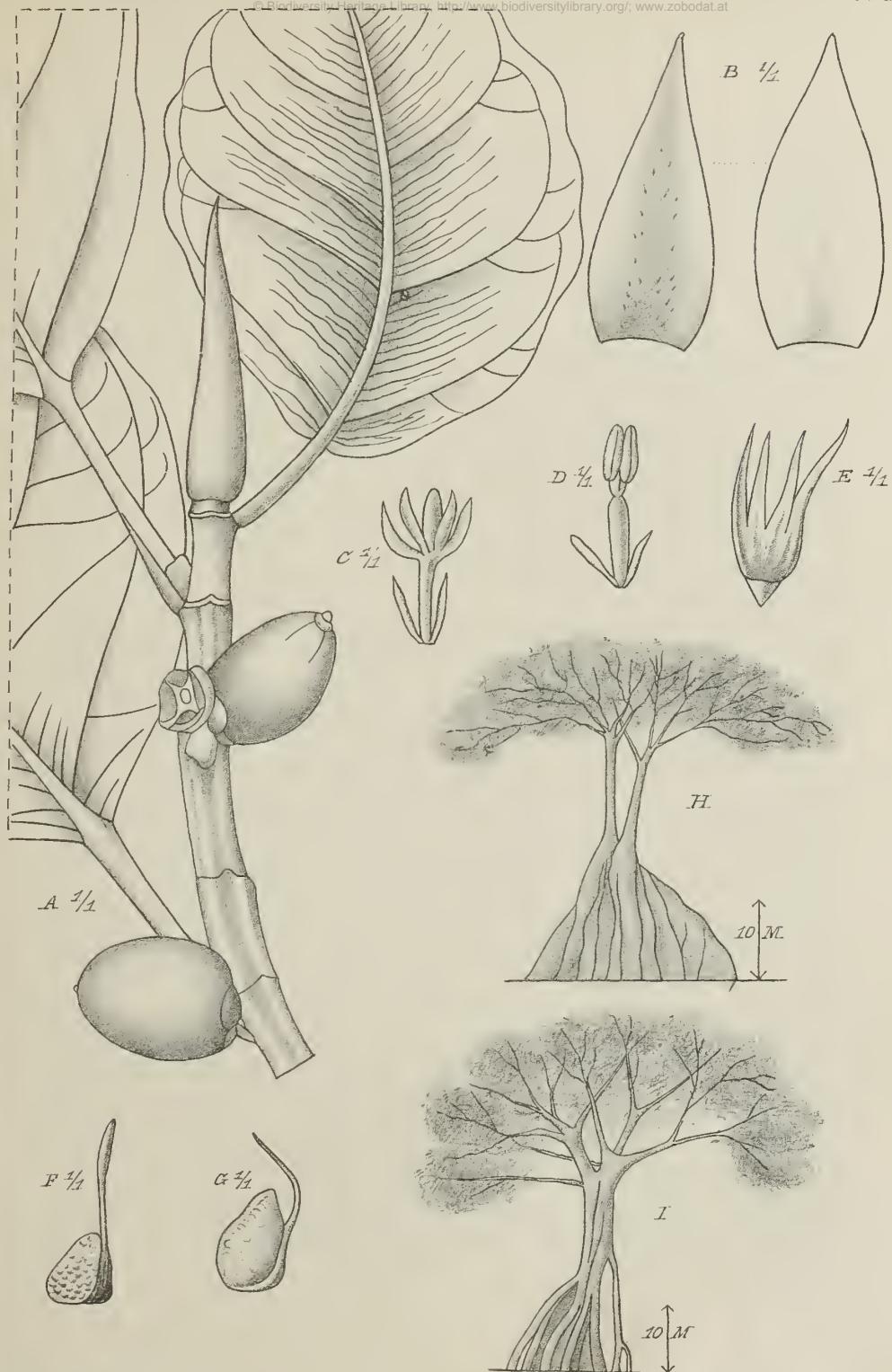
Figur 715. *Ficus altissima* Bl.

A Fruchzweig, B, C Fruchtendes Receptaculum, D Habitus eines alten Baumes.
[A—C nach KING; D Original nach Herb. Kds. n. 14225 ♂].

FIGUR 715.

Ficus altissima Bl. — Hübscher, riesiger Baum mit Urostigma-Habitus, bis 40 M. hoch. Stamm säulenförmig, mit Einschluss der hohen Stützwurzeln bis 10 M. im Durchm. In der Jugend epiphytischer „Baumwürger“. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 85. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 104. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 11. King, The species of *Ficus*, tab. 30, 82s, 30a, 82s, 1 en 31.

Einh. Namen: *Kiara*, Sund.; *Bulu*, *Bulu gede*, *Djerakah*, *Djerakah panggang*, Jav.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 716. *Ficus altissima* Bl.

A Fruchzweig, **B** Nebenblätter, **C** Männliche Blüte nachdem das Staubblatt entfernt worden ist,
D Männliche Blüte nachdem das Perianthium weggeschnitten worden ist, **E** Perianthium
einer weiblichen Blüte, **F** Gallenblüte, **G** Reifes Fruchtchen, **H**, **I** Habitus von 2
erwachsenen Bäumen. [A—G nach KING; H, I Original nach Herb. Kds.
n. 9287♂ und 39386♂].

FIGUR 716.

Ficus altissima Bl. — Baum. — Literatur, einheimische Namen, u. s. w.
vergl. oben Figur 715.



Kds. photogr.

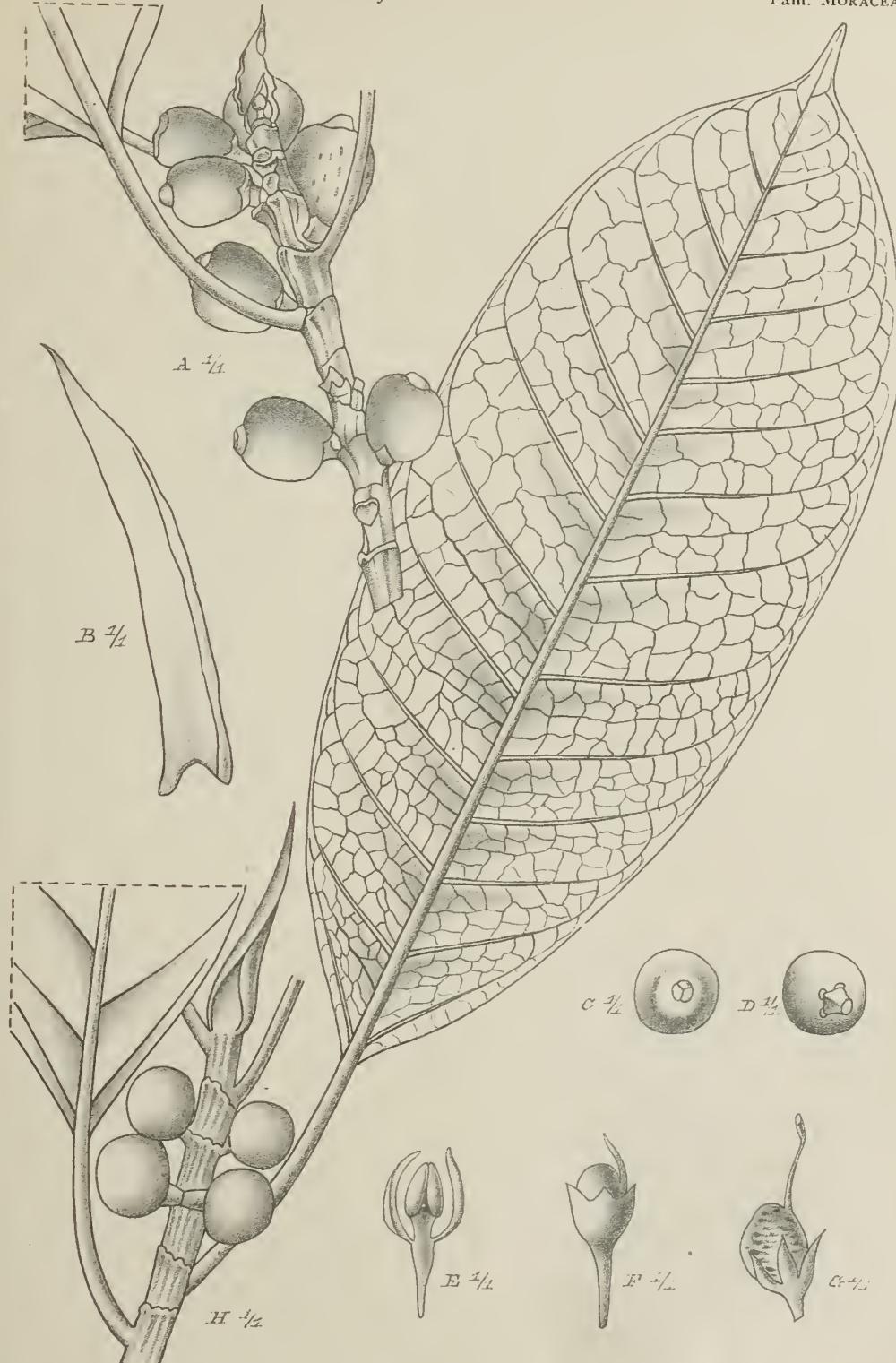
Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 717. *Ficus altissima* Bl.

Stammfuss mit Luftwurzeln eines alten Baumes im Regenwalde auf den Kalkfelsen bei Tjaunpea.
[Photo Kds., 1898].

FIGUR 717.

Ficus altissima Bl. — Baum. — Literatur, einheimische Namen, u. s. w.
vergl. oben Figur 715.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

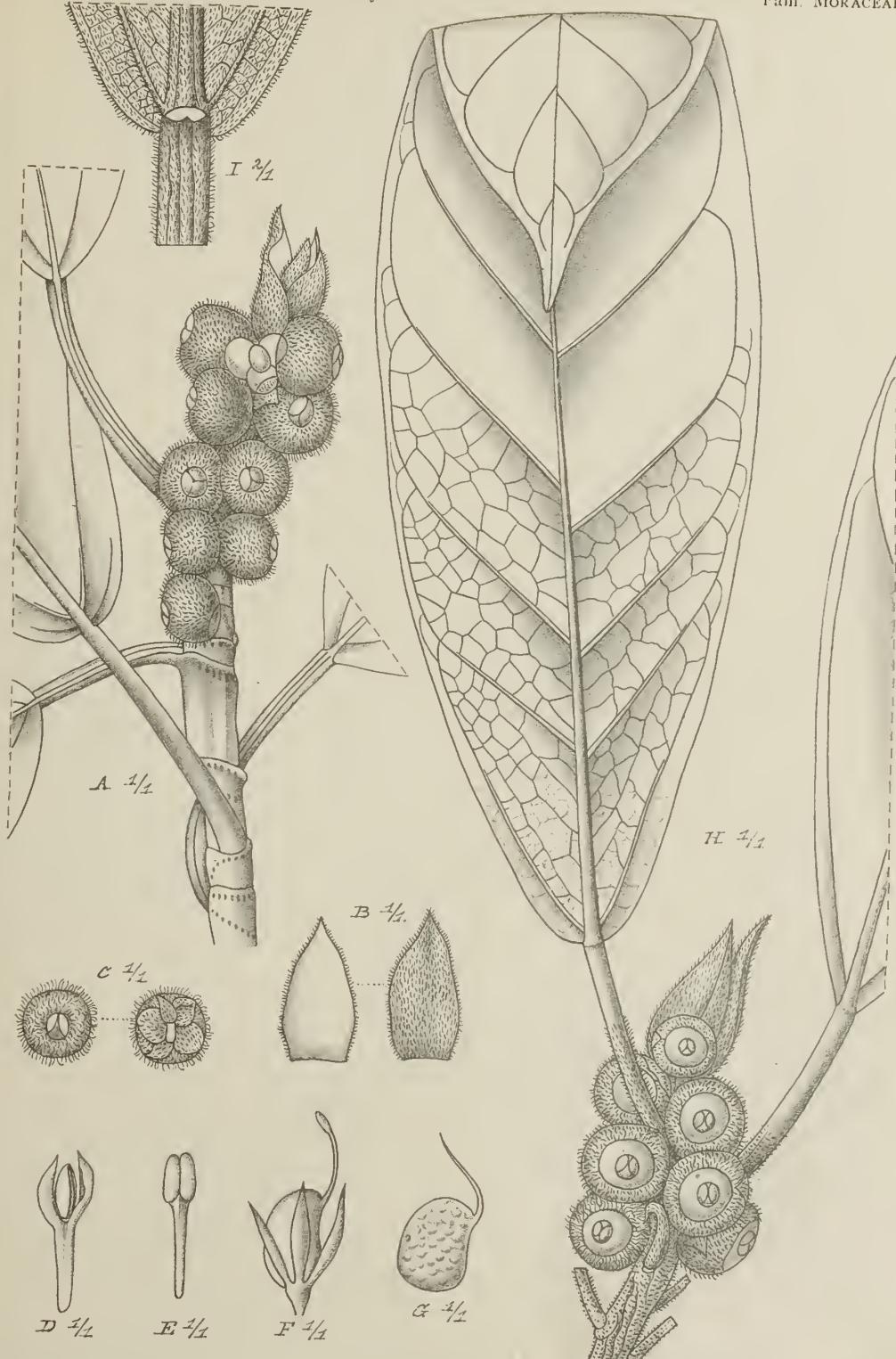
Figur 718. *Ficus globosa* Bl.

A Fruchtzweig, B Nebenblatt, C, D Fruchtesendes Receptaculum, oben und unten, E Männliche Blüte, F Gallenblüte, G Fruchtbare weibliche Blüte, H Fruchtzweig.
[A—G nach KING; H Original nach Herb. Kds. n. 31093 ♂].

FIGUR 718.

Ficus globosa Bl. — Kleine, strauchartige Bodenpflanze oder fast baumartiger, kletternder Epiphyt, bis 20 M. hoch. Stamm selten nur 2 cm., bisweilen 15 cm. im Durchm. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 88. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 103. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 26. King, The species of Ficus, tab. 25, 81n.

Einh. Namen: *Kiara*, *Kiara aröj*, *Töröp aröj*, Sund.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

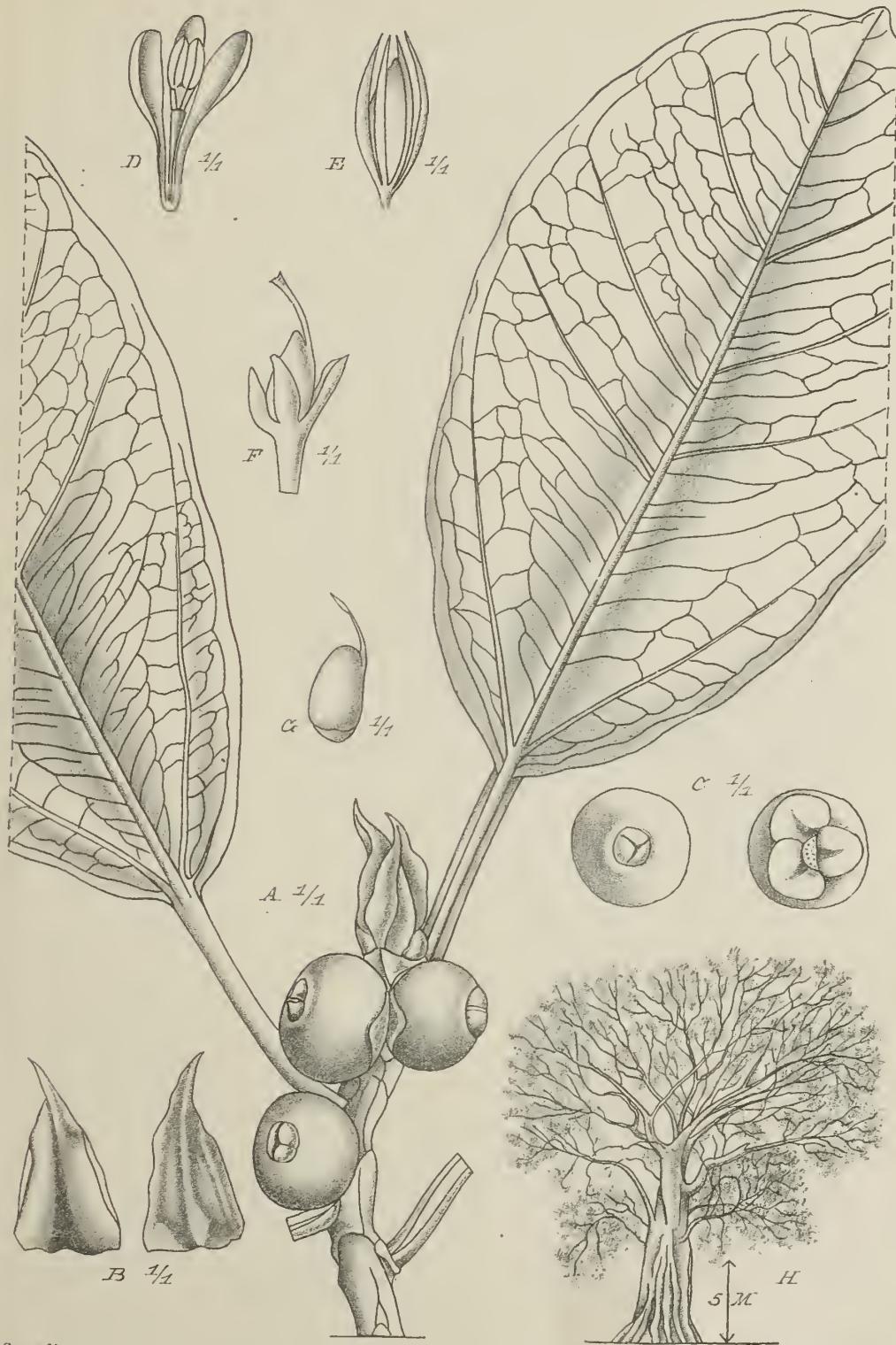
Figur 719. *Ficus consociata* Bl.

A Fruchtzweig, B Nebenblätter, C Receptaculum mit den Bracteen, oben und unten, D Staubblatt mit dem Perianthium, E Staubblatt, F Gallenblüte, G Früchtchen einer fruchtbaren weiblichen Blüte, H Fruchtzweig (mit der Blattunterseite nach oben gezeichnet, dadurch ist die bisher in der Literatur nicht erwähnte für diese Art charakteristische Drüse am Fuss des Blattmittelnerves deutlich sichtbar), I Blattunterseite (die Drüse ist auch hier deutlich sichtbar). [A-G nach KING; H, I Original nach Herb. Kds. n. 24422β].

FIGUR 719.

Ficus consociata Bl. — Baum mit Urostigma-Habitus, bis 40 M. hoch, in der Jugend epiphytisch, mit Luftwurzeln. Stamm bis 2 M. im Durchm. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 91. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 103. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 17. King, The species of Ficus, tab. 36, 37, 82x.

Einh. Namen: *Kiara gede*, Sund. Sanggrawa; *Kiara kowang*, Sund.



Samadi et Joedo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 720. *Ficus procera* Reinw.

A Fruchzweig, *B* Receptaculum, *C* Nebenblätter, *D* Männliche Blüte, *E* Sitzende junge Gallerblüte, *F* Gestielte Gallerblüte, *G* Fruchtchen, *H* Baum
[*A-G* nach KING; *H* Original nach Herb. KDS.].

FIGUR 720.

Ficus procera Reinw. — Hoher Baum mit Urostigma-Habitus. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 92. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 104. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64 (1912) 37. King, The species of Ficus, tab. 40, 82z, 3.

Einh. Namen: *Bulu*, *Bulu wingko*, Jav.



M. Mangoendimedjo et Joedo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 721. *Ficus procera* Bl. var. *crassiramea* (Miq.) King.

A, B Fruchzweig, C Receptacula und Bracteen, D Nebenblätter.
[Nach KING].

FIGUR 721.

Ficus procera Bl. var. **crassiramea** (Miq.) King. — Baum, nur sehr wenig (u. a. durch grössere Blätter) vom Typus abweichend. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 93. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 104 (unter *procera*). King, The species of *Ficus*, tab. 41.

Einh. Namen: wie der Typus.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

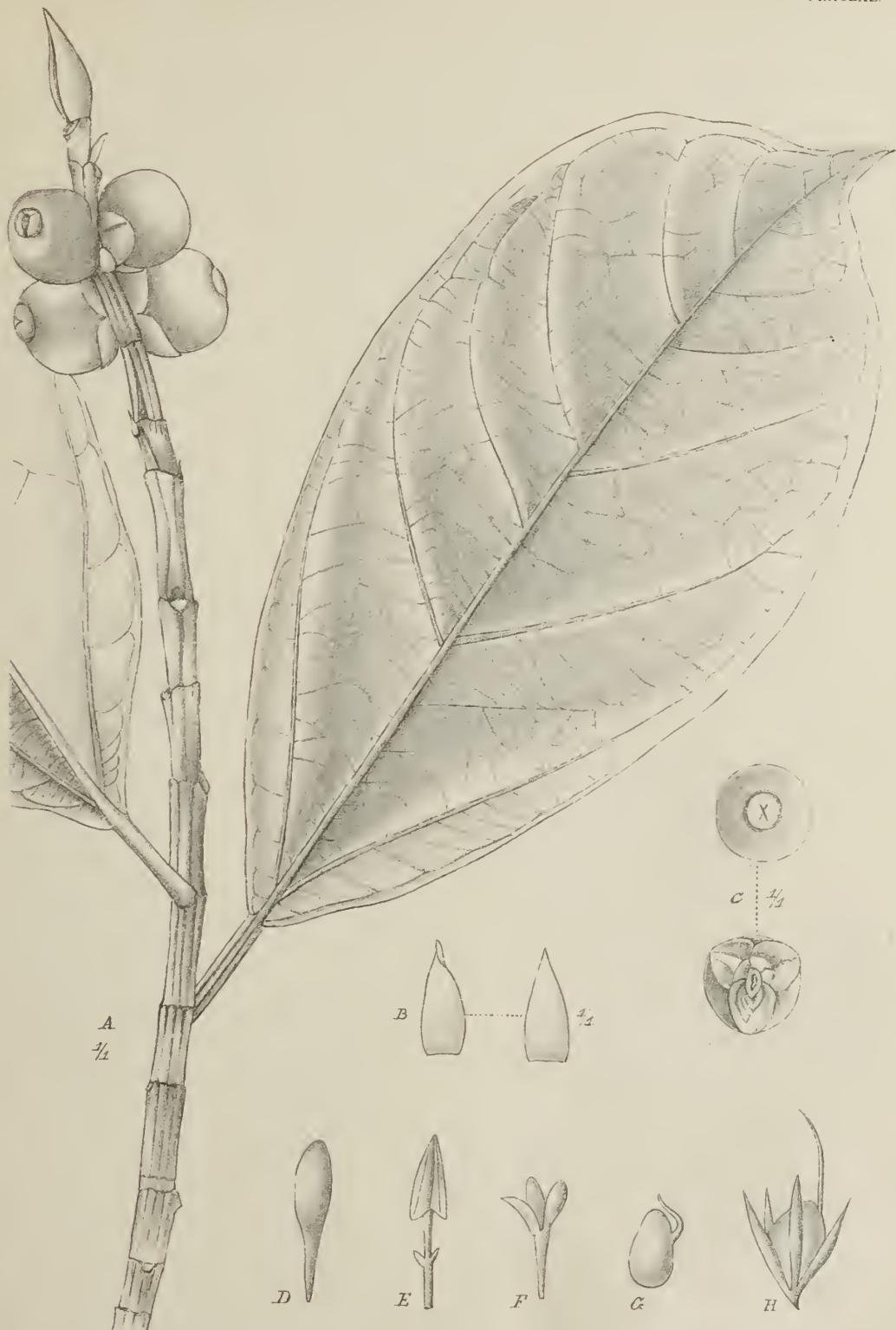
Figur 722. *Ficus involucrata* Bl.

A, B Fruchzweige, *C* Nebenblätter, *D* Receptaculum, oberseits und unterseits (mit den Bracteen),
E Männliche Blüte, *F* Weibliche Blütenknospe, *G* Weibliche Blüte, *H* Reifes Fruchtchen,
I, K Blatt, *L* Baumhabit. [*A-H* nach KING; *I-L* Original nach Herb. KDS.
n. 9182 β , u. s. w.].

F I G U R 722.

Ficus involuerata Bl. — Hübscher, riesiger, vielstämmiger Baum mit Urostigma-Habitus, bis 52 M. hoch. Stamm mit Einschluss der Luftwurzeln bis $4\frac{1}{2}$ M. im Durchm. — Kds. et Val., Bijdr. Boomk. Java XI. (1906) 94. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 104. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 30. King, The species of Ficus, tab. 38, 82y.

E i n h. N a m e n : *Kiara djingkang*, Sund. Tjibodas; *Kiara beas*, Sund.; *Pangentjongan*; *Kiara gede*, *Kiara gagalak*, *Kiara beas*, *Kiara lawang*, Sund.; *Bibis*, *Ipik*, Jav.



M. Mangoendimedjo et Joedo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

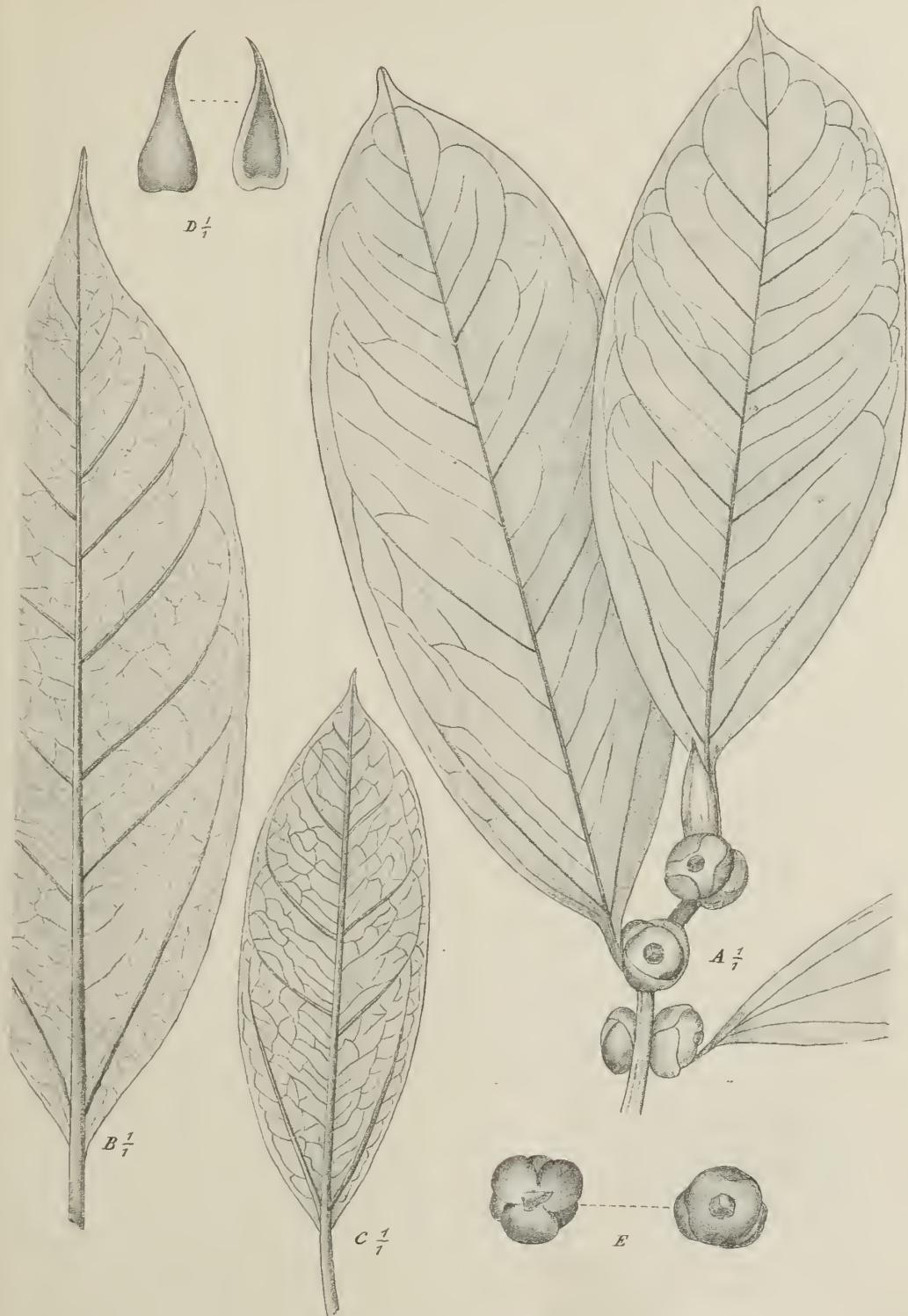
Figur 723. *Ficus rigida* Miq. (der Typus nach King).

A Fruchzweig, B Nebenblätter, C Receptaculum, D Männliche Blütenknospe, E Staubblatt,
 F Perianthium einer Gallenblüte, G Scheinfrüchtchen einer Gallenblüte,
 H Fruchtbare weibliche Blüte. [Nach KING].

FIGUR 723.

Ficus rigida Miq. — Baum, bis ? 12 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 99. Kds., Exkursionsflora Java II (1912) 104. King, The species of Ficus, tab. 39.

Einh. Namen und Vorkommen (in Java) von dem Typus unbekannt.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

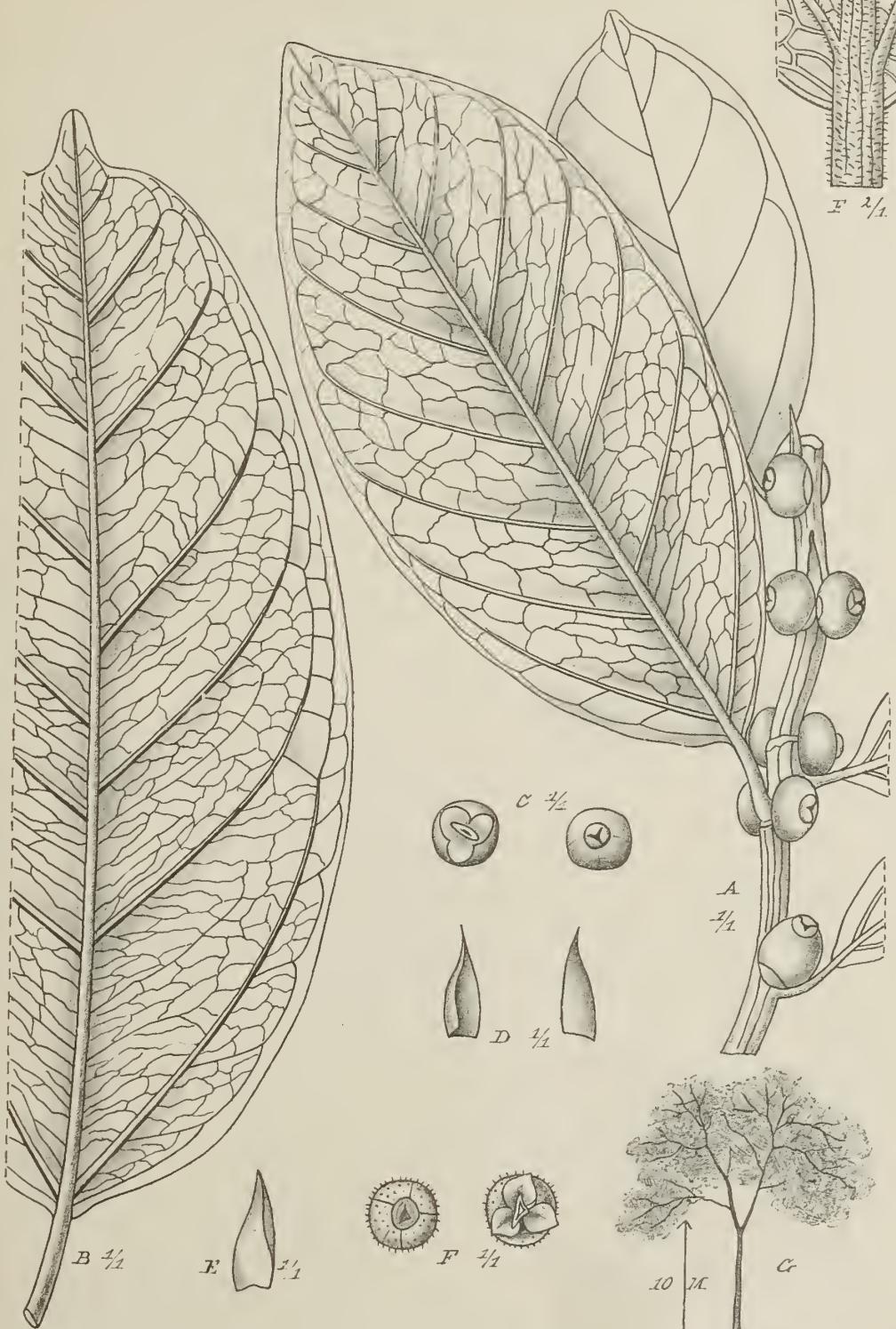
Figur 724. *Ficus rigida* (non Blume) Miq. var. *trichocalyx* Val.

A Fruchzweig, B, C Blätter (unterseits), D Nebenblätter, E Receptaculum. [Original nach den authentischen Spezimina Kds. n. 29429 β , 31086 β und 31088 β'].

FIGUR 724.

Ficus rigida (non Blume) Miq. var. **trichocalyx** Val. — Baum, bis ? 12 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 98. Kds., Exkursionsflora Java II (1912) 104. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 43.

Einh. Namen: *Bulu*, Vul. Mal. Depok, Jav. G. Wilis; *Djeraka beras*, *Grasak*, *Krasak*, Jav.



Figur 725. *Ficus microstoma* Wall.

[*A—D, G* Original nach Herb. KDS. n. 9401 β , 30375 β , u. s. w.; *E, F* nach KING].

FIGUR 725.

Ficus microstoma Wall. — Riesiger Baum mit Urostigma-Habitus, bis 40 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI (1906) 100. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 104. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 34. King, The species of Ficus, tab 44, 83a.

Einh. Name: *Kiara beas*, Sund. Sanggrawa.



M. Mangoendimedjo et Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Fig. 726. *Ficus pisocarpa* Bl.

A, F Fruchzweige, *B, G* Nebenblätter, *C, H* Receptacula, *D* Weibliche Blüte, *E* Männliche Blüte. [*A—E* nach KING; *F—H* Original nach Herb. Kds. n. 9367 β].

FIGUR 726.

Ficus pisocarpa Bl. — Kleiner (?) Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 101. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 104. Kds.— Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 37. King, The species of Ficus, tab. 59, 83 N.

Einh. Name: unbekannt.



M. Mangoendmedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

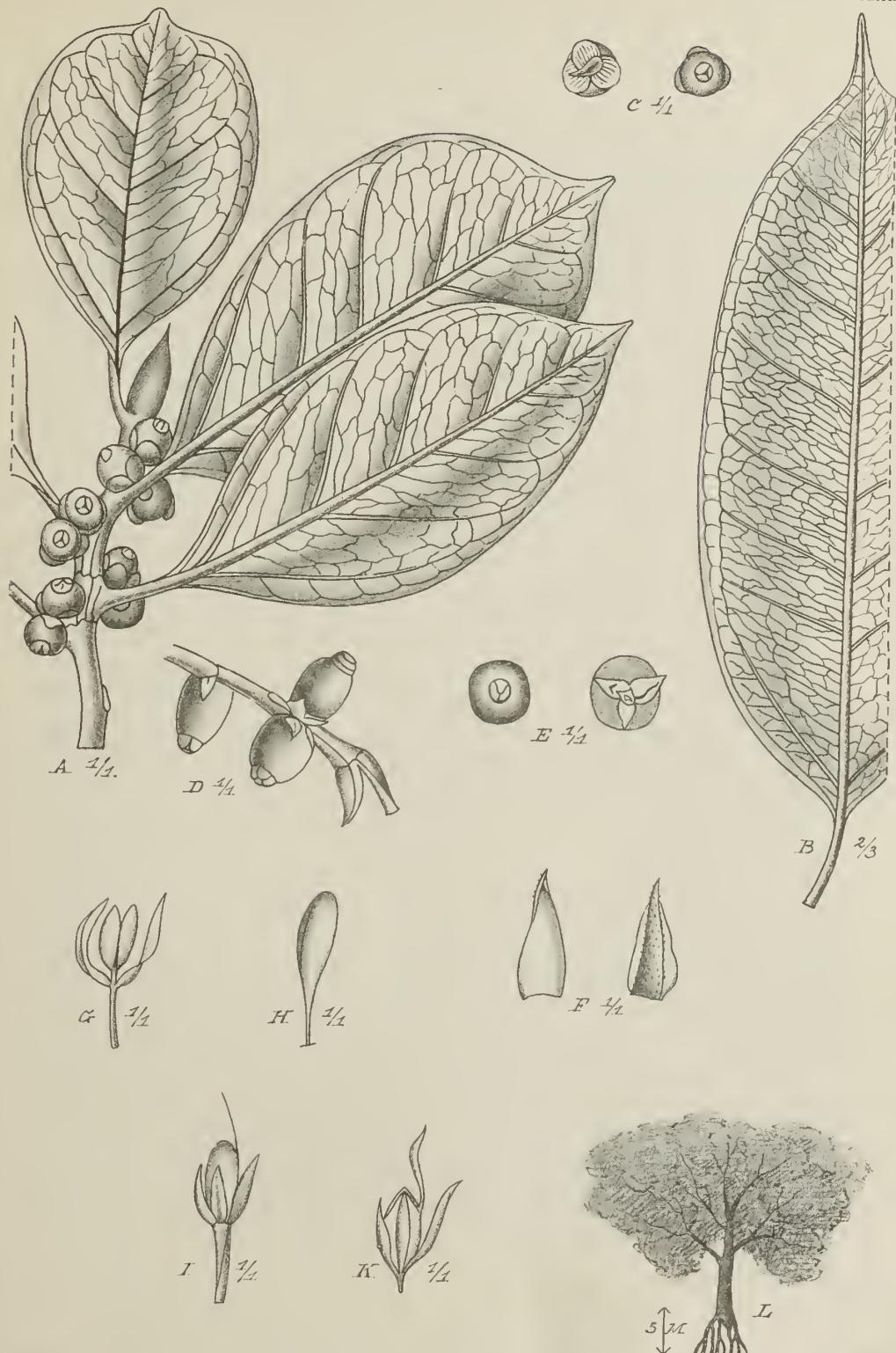
Figur 727. *Ficus pseudoacampophylla* Val.

A Fruchzweig, B Blatt, C Nebenblatt, D Receptaculum, E Baum, F Stamm.
[Original nach den authentischen Specimina: Herb. Kds. n. 9239 μ und 29421 μ .]

FIGUR 727.

Ficus pseudoacampophylla Val. -- Baum, mit Urostigma-Habitus, bis 25 M. hoch. Stamm bis 1 M. Durchm., aus zahlreichen verwachsenen Luftwurzeln gebildet. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 102. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 105. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 38.

Einh. Namen: *Bibis*, Jav. Ngebel; *Bulu*, Jav. Pringombo; *Bulu tritih*, Jav. Tangkil.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 728. *Ficus indica* Linn.

A, D Fruchzweige, **B** Blattunterseite, **C, E** Receptacula, **F** Nebenblätter, **G** Männliche Blüte, **H** Männliche Blütenknospe, **I** Gestielte Gallenblüte, **K** Sitzende fruchtbare weibliche Blüte, **L** Baumhabit. [A—C Original nach Herb. Kds. n. 14291 β , D—L nach KING].

FIGUR 728.

Ficus indica Linn. — Baum, bis 30 M. hoch, mit 10 M. Stammdurchm. (einschl. der Stützwurzeln), in der Jugend epiphytischer Baumwürger. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 106. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 105. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 30. King, The species of *Ficus*, tab. 45, 83B.

Einh. Namen: *Bulu*, Vul. Mal. Depok, Jav.; *Kiara*, Sund.; *Kiara beas*, Sund. Djampangkulon; *Djerakah*, Jav.; *Djrankah*, Jav. Pekalongan; *Kuwang banju*, Jav.

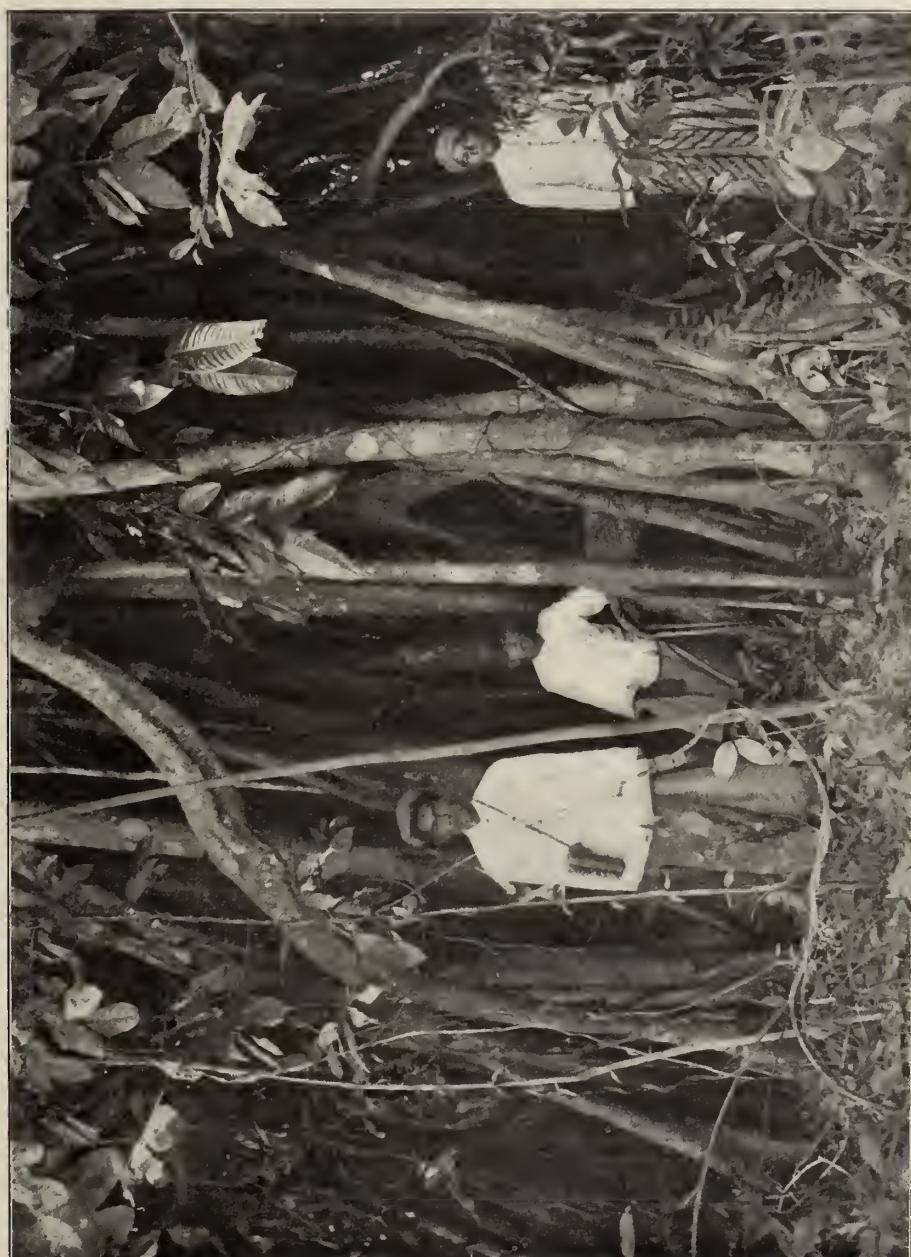


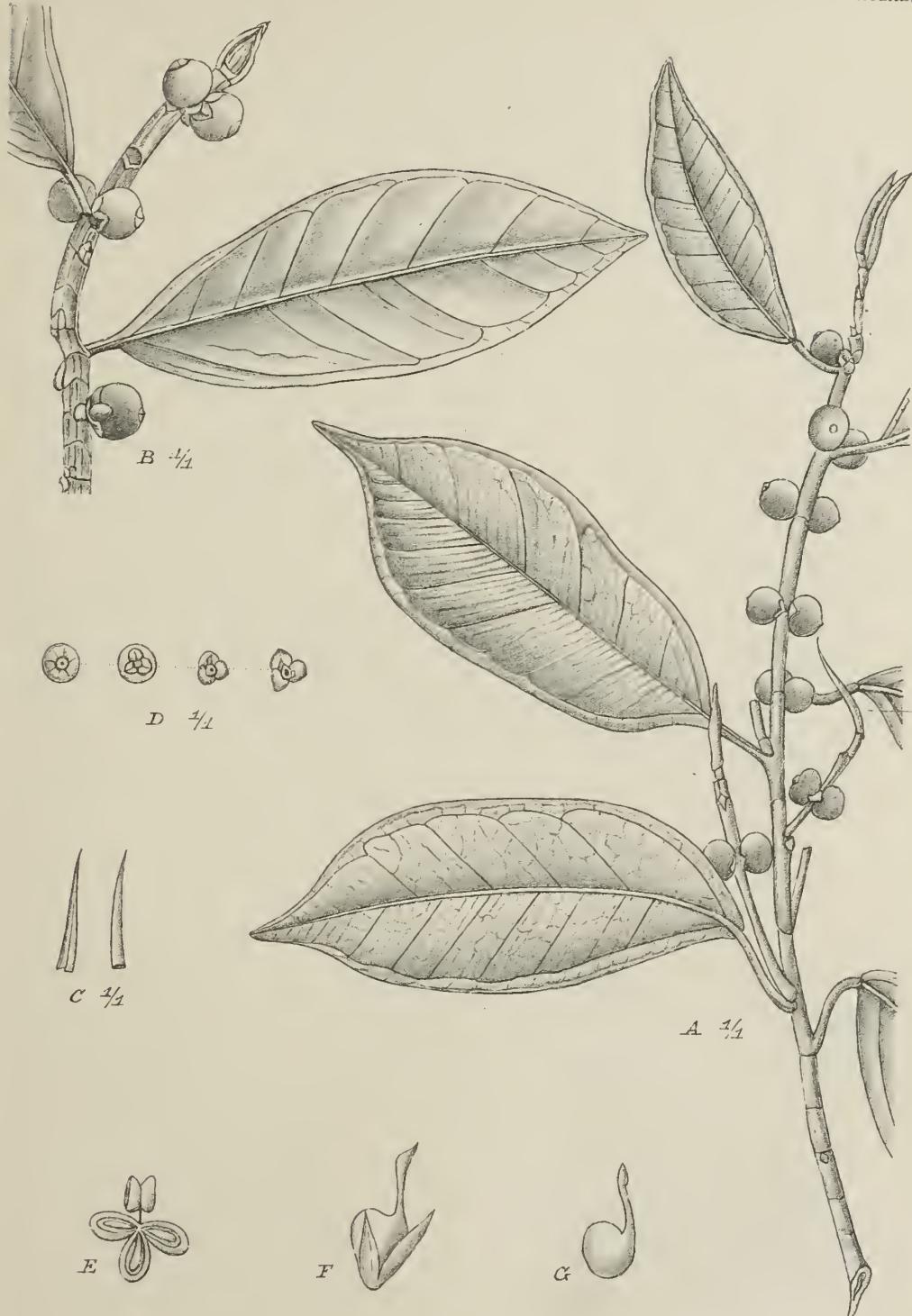
Photo Kds.

Figur 729. *Ficus indica* Linn.

Der aus den Luftwurzeln gebildete Stamm eines im Naturschutzgebiet Depok stehenden, später unter 27° n „nummerierten“ alten Baumes. Die gegenständigen, mit starken Seitennerven versehenen, länglichen Blätter gehören zu einem verwilderten Exemplar von *Bouea gandaria* Blume. [Original-Aufnahme von Kds. 30 Mai 1913.].

FIGUR 729.

Ficus indica Linn. — Baum. — Literatur, Einh. Namen, u. s. w. vergl.
oben Figur 728.



M. Mangoendimedjo et Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 730. *Ficus Binnendijkii* Miq.

A, B Fruchtzweige (*B* mit besonders grossen Receptacula), *C* Nebenblatt, *D* Receptacula und Bracteen, *E* Männliche Blüte, *F* Weibliche Blüte, *G* Früchten der fruchtbaren weiblichen Blüte. [Nach KING].

FIGUR 730.

Ficus Binnendijkii Miq. — Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 109. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 105. King, The species of Ficus, tab. 47, 83e.

Einh. Namen: *Gambiran*, Jav.; *Kiara*, Sund.



M. Mangoendimedjo et Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 731. *Ficus truncata* Miq.

A Blatt, *B* Fruchtzweig, *C* Nebenblätter, *D* Receptacula, *E* Männliche Blüte, *F* Gallenblüte,
G Frucht, *H* Baum. [A, H Original nach Herb. Kds. n 25184, u. s. w.;
B—*G* nach KING].

FIGUR 731.

Ficus truncata Miq. — Baum mit Urostigma-Habitus, aber die Zweige ohne Luftwurzeln. Stamm meist krumm, $\pm \frac{1}{2}$ M. Durchm., aus den zu Stämmen umgebildeten, miteinander verwachsenen Luftwurzeln entstanden. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 110. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 100. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 45. King, The species of Ficus, tab. 48.

Einh. Namen: *Gambiran*, Jav. (bei Kedong djati fester Name für diese an der truncaten Blattspitze kenntliche Art); *Kiara*, Sund. Tomo, wie andere Ficus-Urostigma-Arten.



M. Mangoendimedjo del

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 732. *Ficus retusa* Linn. (*A, F, G, H* = var. *nitida* King; *B¹, B, C-E, I, K* = Typische Form).

A Blatt, *B* Fruchzweig, *B¹* Receptaculum, *C, F* Männliche Blüte, *D, G* Gallenblätter, *E, H* Fruchtbare weibliche Blüte, *I* Baum, *K* Eigentümlicher, auf Seite 114 von KDS. ET VAL. Bijdrage Booms. XI von mir beschriebener Habitus der im Sumpfwalde des Danu-Sees in Bantam wachsenden Bäume [*A, B, I, K* Original nach Herb. KDS. n. 9374 μ , 22714 μ , 28159 μ , u. s. w.; *B¹, C-H* nach KING].

FIGUR 732.

Ficus retusa Linn. — Baum, bis 30 M. hoch, mit Urostigma-Habitus. Aus den dicken Ästen sprossen oft stammbildende Luftwurzeln hervor. Nachdem der „Hauptstamm“ abgestorben ist, ruht dieser eigentümliche Baum in diesem Falle nur auf mehreren „Nebenstämmen“. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 112. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 106. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 41. King, The species of *Ficus*, tab. 61, 84p, 62. *Ficus bengalensis* (non Linn.) Schimper Pflanzengeographie 1. Ausgabe (1898) 345. Fig. 162.

Einh. Namen: *Djawaj*, Sund. Pandeglang; *Kiara beas*, *Kiara manuk*, Sund.; *Bulu beras*, *Bulu djegan*, *Bulu*, *Bibis*, *Blibis*, *Sepreh*, *Kowang*, *Wunut*, Jav.; *Waringin*, Vulg. Mal.

Kds. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. MORACEAE.



M. Mangoendimedjo del.

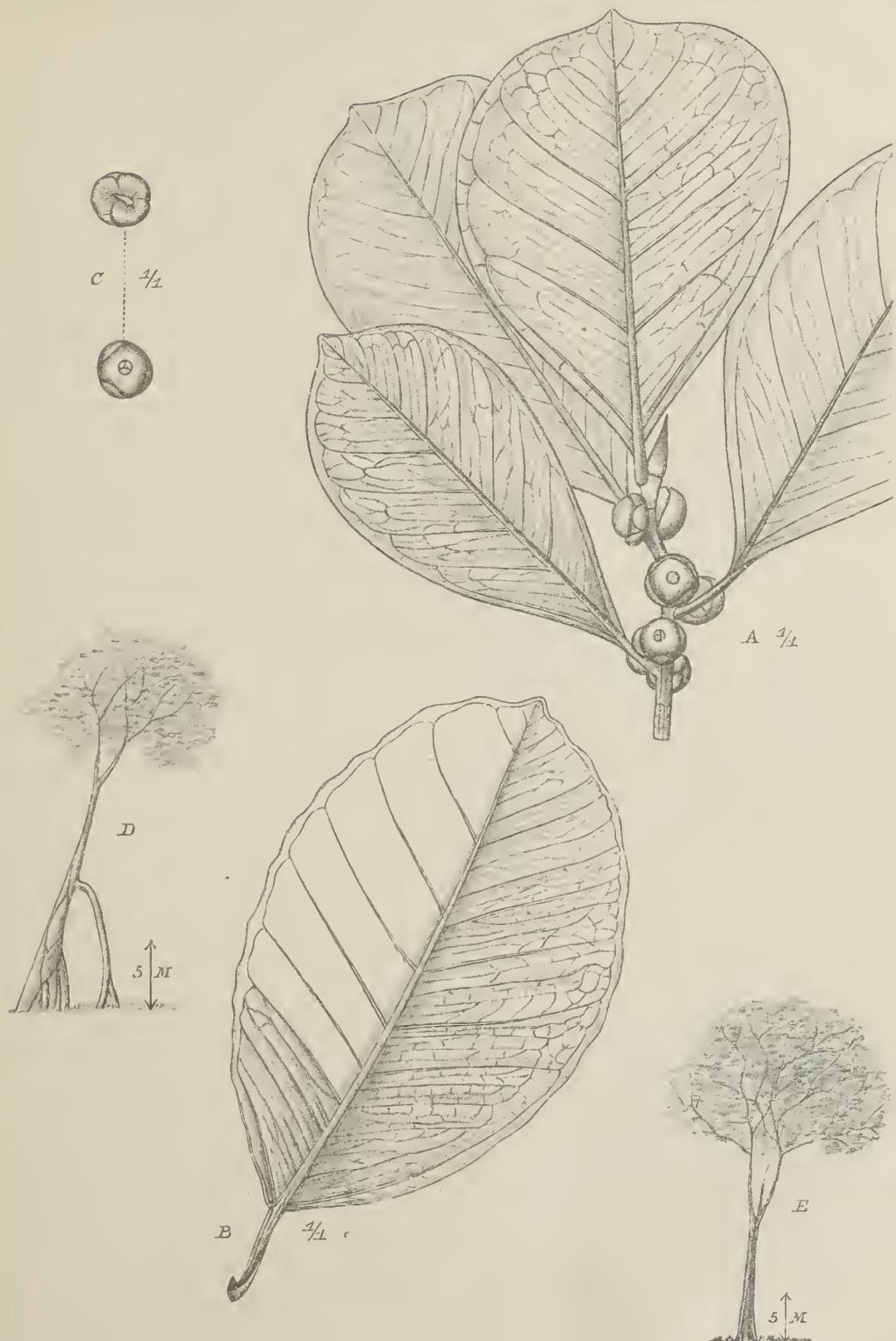
Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 733. *Ficus retusa* Linn.

A, B Zwei Bäume der bekannten *Ficus Allée*, im Hirschpark von Buitenzorg. Im Innern der Figur 733 B sieht man den unten bereits abgefaulten Ueberrest des abgestorbenen in der Zeichnung dunkel gefärbten „Hauptstammes“ des jetzt ausschliesslich auf zahlreichen „Nebenstämmen“ ruhenden Baumes. [A und B Original, A Original-Zeichnung, B Gezeichnet nach Photo Kds n. 41].

FIGUR 733.

Ficus retusa Linn. — Baumgrösse, Literatur, Einheimische Namen, u. s. w.
vergl. oben Figur 732.



M. Mangoendimedjo del.

Fa P. W. M. Trap impr.

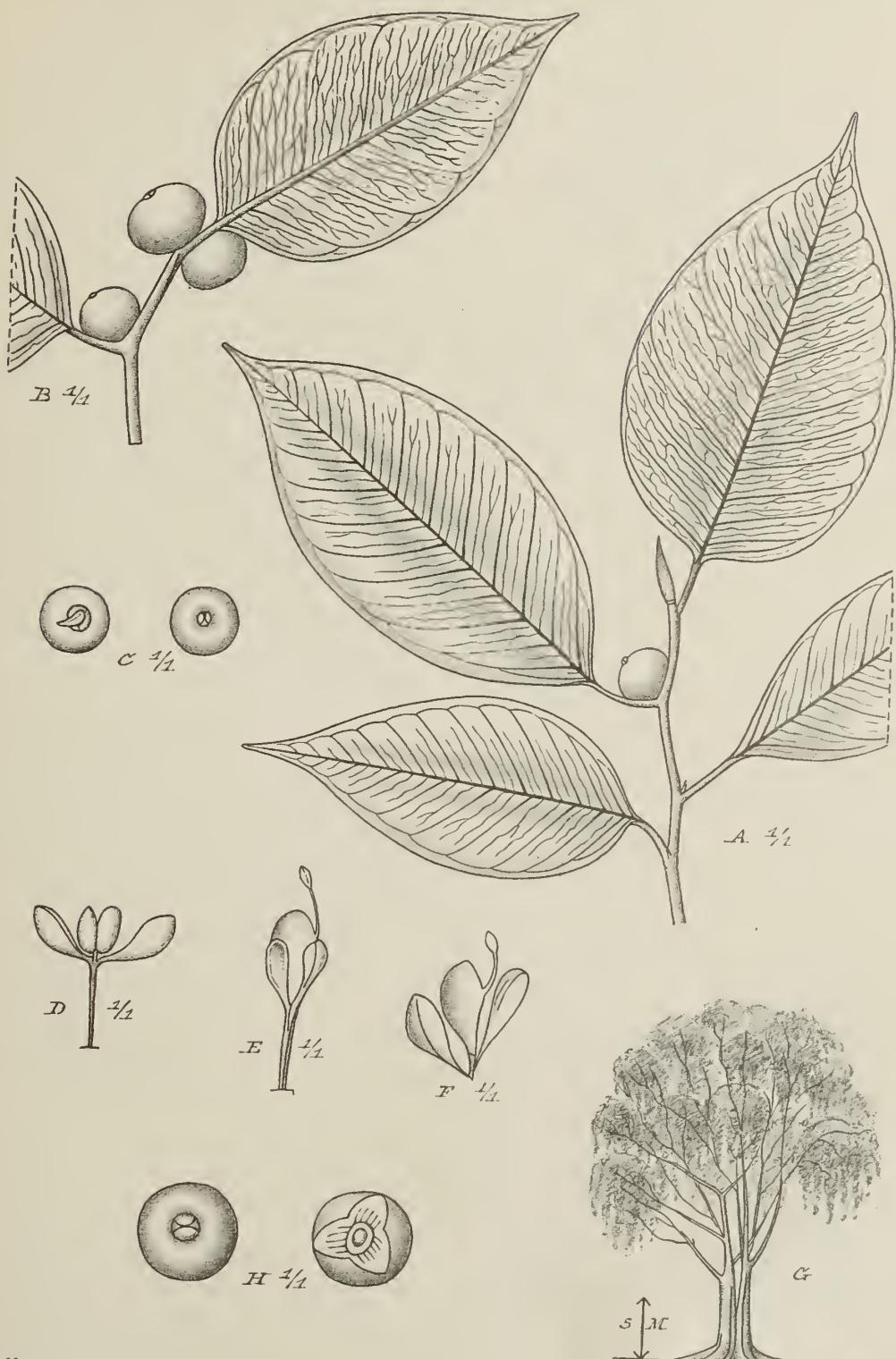
Figur 734. *Ficus callophylla* Bl.

A Fruchtzweig, **B** Blatt. **C** Receptaculum, **D**, **E** Baumhabitus.
[**A**, **C**—**E** Original nach Herb. KDS. n. 35713 β , 28439 β , u. s. w.; **B** nach KING].

FIGUR 734.

Ficus calliphylla Bl. — Prächtiger Baum, bis 40 M. hoch mit 5 M. Stammdurchm. (einschl. der Stützwurzeln und oberhalb derselben oft \pm 1 M. Durchm.), in der Jugend ein epiphytischer Baumwürger — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 116. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 106. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 15. King, The species of Ficus, tab. 51a.

Einh. Namen: *Kiara gagalak*, Sund. Palabuhan; *Bulu kuwang*, *Bulu bras*, *Bulu djangkar*, *Bergedat*, *Panggang*, *Bulu Panggang*, *Apah*, *Wunut bibis*, Jav.



M. Mangoendimedjo del.

Figur 735. *A—G* *Ficus Benjamina* Linn. (die typische Form).
H *Ficus Benjamina* L. var. *comosa* King.

A, B Fruchtzweige, *C, H* Receptacula, *D* Männliche Blüte, *E* Gestielte Gallenblüte,
F Fruchtbare weibliche Blüte, *G* Baumhabit. [*A—C, G, H* Original nach
 Herb. Kds. n. 24813 β , 33982 β , u.s.w.; *D—F* nach KING].

Fa. P. W. M. Trap impr.

FIGUR 735 A—G.

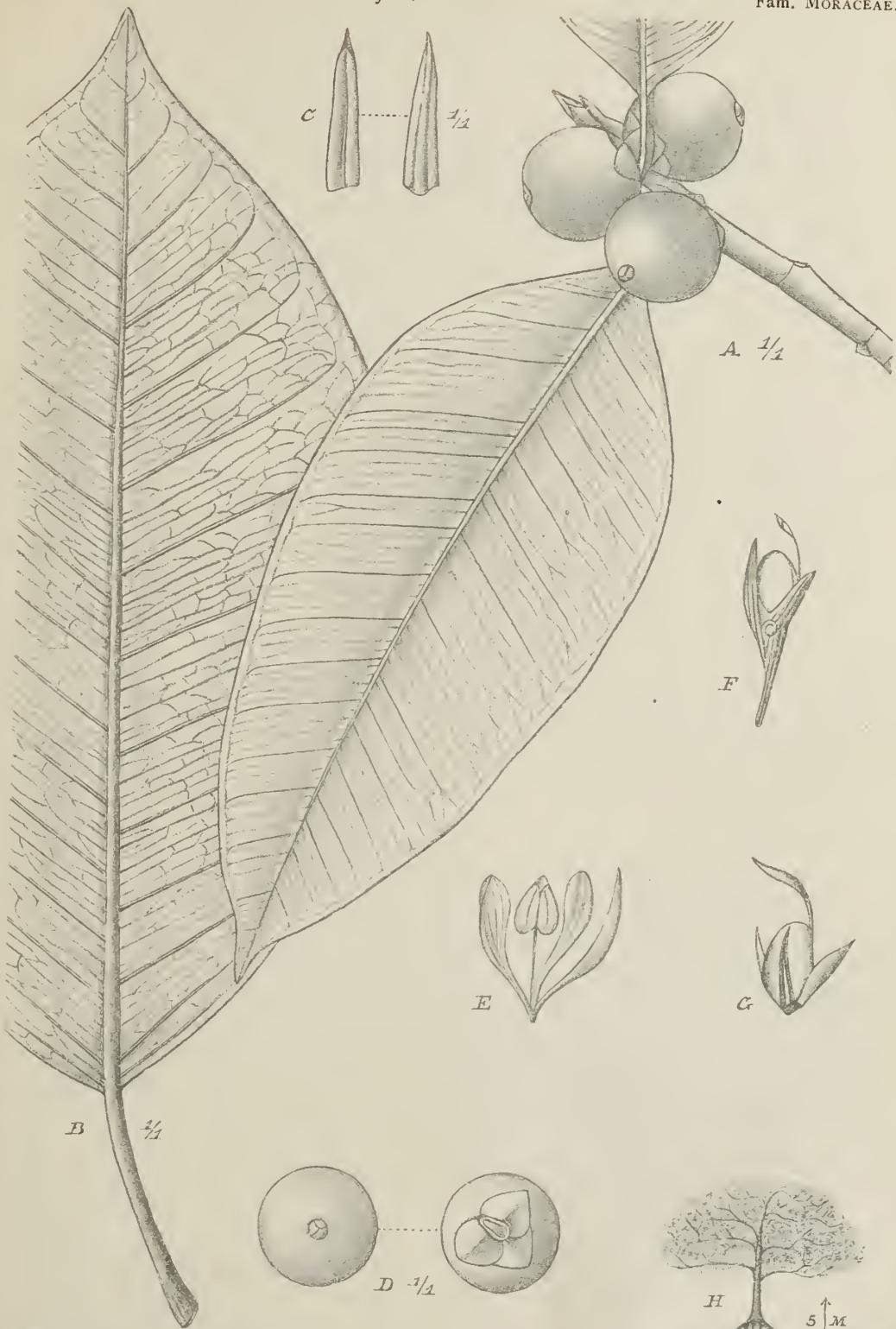
Ficus Benjamina Linn. — Baum, bis 50 M. hoch, mit 2 M. Stammdurchm.; an den Ästen keine Luftwurzeln. Der Hauptstamm nicht von Luftwurzeln eingehüllt und nur mit vereinzelten Luftwurzeln. In der Jugend epiphytisch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 118. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 106. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 14. King, The species of Ficus, tab. 52, 83h.

Einh. Namen: *Waringin*, Vulg. Mal.; *Wrингин*, Jav., Vulg. Mal.; *Tjaringin*, Sund.; *Bergedat*, Jav.

FIGUR 735 H.

Ficus Benjamina var. **comosa** King. — Baum. Habitus wie der Typus. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 119. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 107. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 15.

Einh. Namen: wie der Typus.



M. Mangoendimedjo et Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

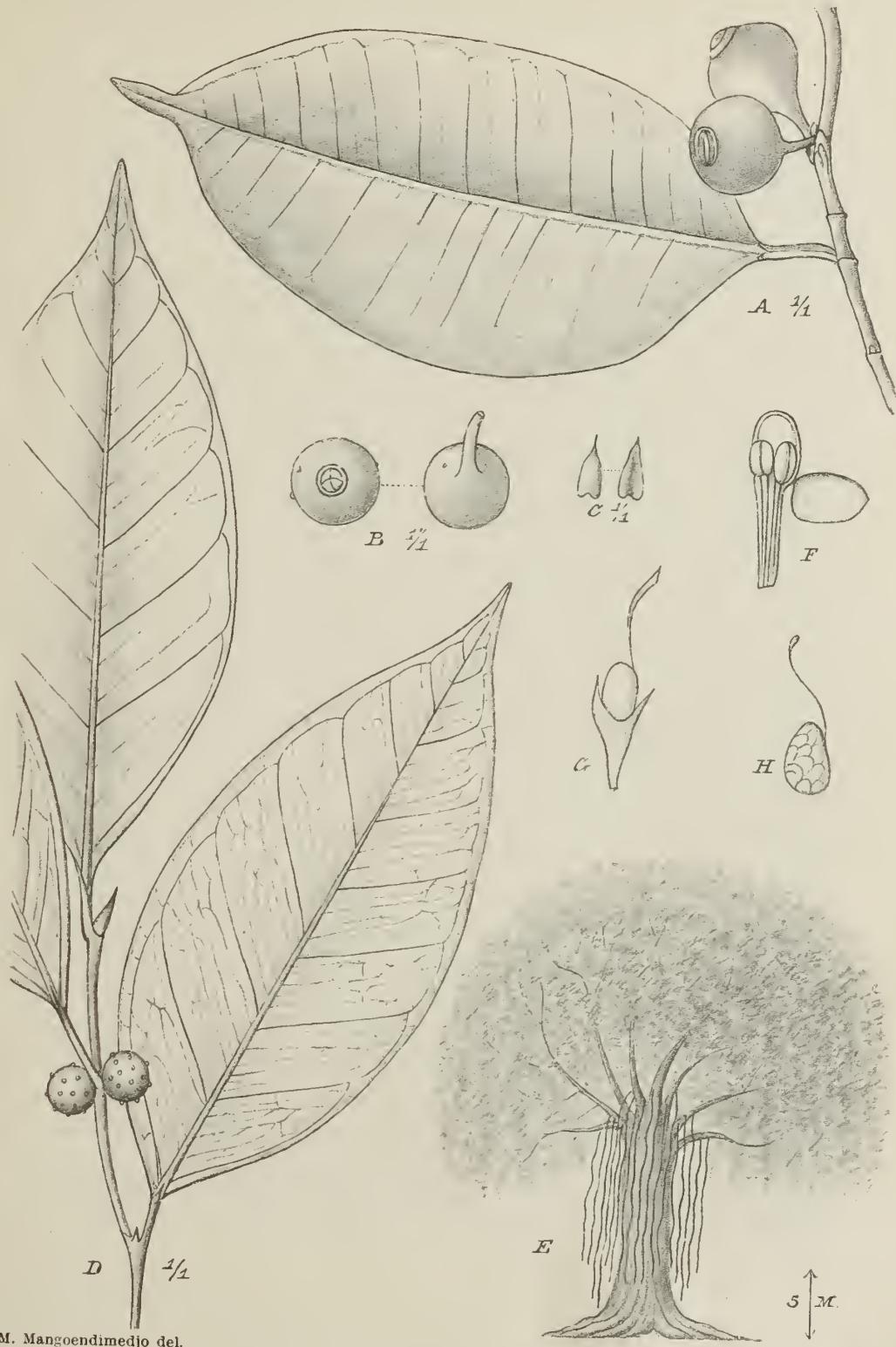
Figur 736. *Ficus stricta* Miq.

A Fruchzweig, *B* Blatt, *C* Nebenblätter, *D* Receptaculum, *E* Männliche Blüte, *F* Gallenblüte, *G* Fruchtbare weibliche Blüte, *H* Baumhabit. [*A*, *C*—*G* nach KING; *B*, *H* Original nach Herb. KDS. n. 36435 β und 9304 β].

FIGUR 736.

Ficus stricta Miq. — Baum, bis 30 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 122. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 106. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 44. King, The species of Ficus, tab. 53, 83 h.

Einh. Namen: *Kiara beas*, Sund. Bantam; *Kowang*, Jav. Madiun; *Bulu tapok*, Jav. Tjilatjap; *Ambulu*, Bal.



Fa. P. W. M. Trap impr.

A, D Fruchtzweige, *B* Receptaculum, *C* Nebenblätter, *E* Baumhabitust (schematisch),
F Männliche Blüte (ein Perianthiumlappen ist teilweise abgeschnitten worden),
G Gallenblüte, *H* Frucht. [A—C, F—H nach KING; D, E Original
nach Herb. KDS. n. 28446 ♂].

FIGUR 737.

Ficus Kurzii King — Bis 50 M., meist aber nur 25 M. hoher Baum mit 15 M. Stammdurchm. (einschl. der Luftwurzeln); mit zahlreichen, aus allen dicken Ästen hervorsprossenden hängenden Luftwurzeln. Der „Hauptstamm“ ist meist dicht umhüllt von den büschelig abwärts hängenden Luftwurzeln. Durch dieses Merkmal kann man diese Ficus-Art leicht von der auch Wringin (Jav.) genannten *F. benjamina* unterscheiden. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 124. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 105. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 32. King, The species of *Ficus*, tab. 57, 831.

Einh. Namen: *Wringin*, Jav.



Photo Kds.

Figur 738. *Ficus Kurzii* King.

Der aus sehr zahlreichen verwachsenen Luftwurzeln gehildete Stamm eines alten, über 40 M. hohen Exemplares von *Ficus Kurzii*, in der botanischen Regenwaldreserve Gadungan-Pare in der Provinz Kediri. Im Vordergrund, unten, zahlreiche Exemplare von der Aracee: *Colocasia indica* (K th.) Engler mit grossen herzförmigen Blättern. Rechts auf dem *Ficus*-Stamme klettern u.a. eine Aracee (*Pothos longifolius* Presl.) mit lanzettlichen Blättern und eine Piperacee (*Piper majusculum* Bl.) oblong-elliptischen, am Grunde herzförmig-abgerundeten Blättern. [Original nach Photo Kds. — Mai 1915].

FIGUR 738.

Ficus Kurzii King. — Baum. — Literatur, u. s. w. vergl. oben Figur 737.



Photo Kds.

Figur 739. *Ficus Kurzii* King.

Ein in der mitteljavanischen Regenwaldreserve Gadungan-Pare, in der Provinz Kediri, wild wachsendes, sehr altes und kräftiges Exemplar. Dieser Baumriese, der eine Gipfelhöhe von 48 M. hatte mit einem „Stamm“-Durchmesser (einschl. der zahlreichen Luftwurzeln) von 15 M. gehört zu den grössten Exemplaren, die ich von dieser Baumart in Java angetroffen habe. [Photo Kds. — Mai 1915].

FIGUR 739.

Ficus Kurzii King. — Baum. — Literatur, u.s.w. vergl. oben Figur 737.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

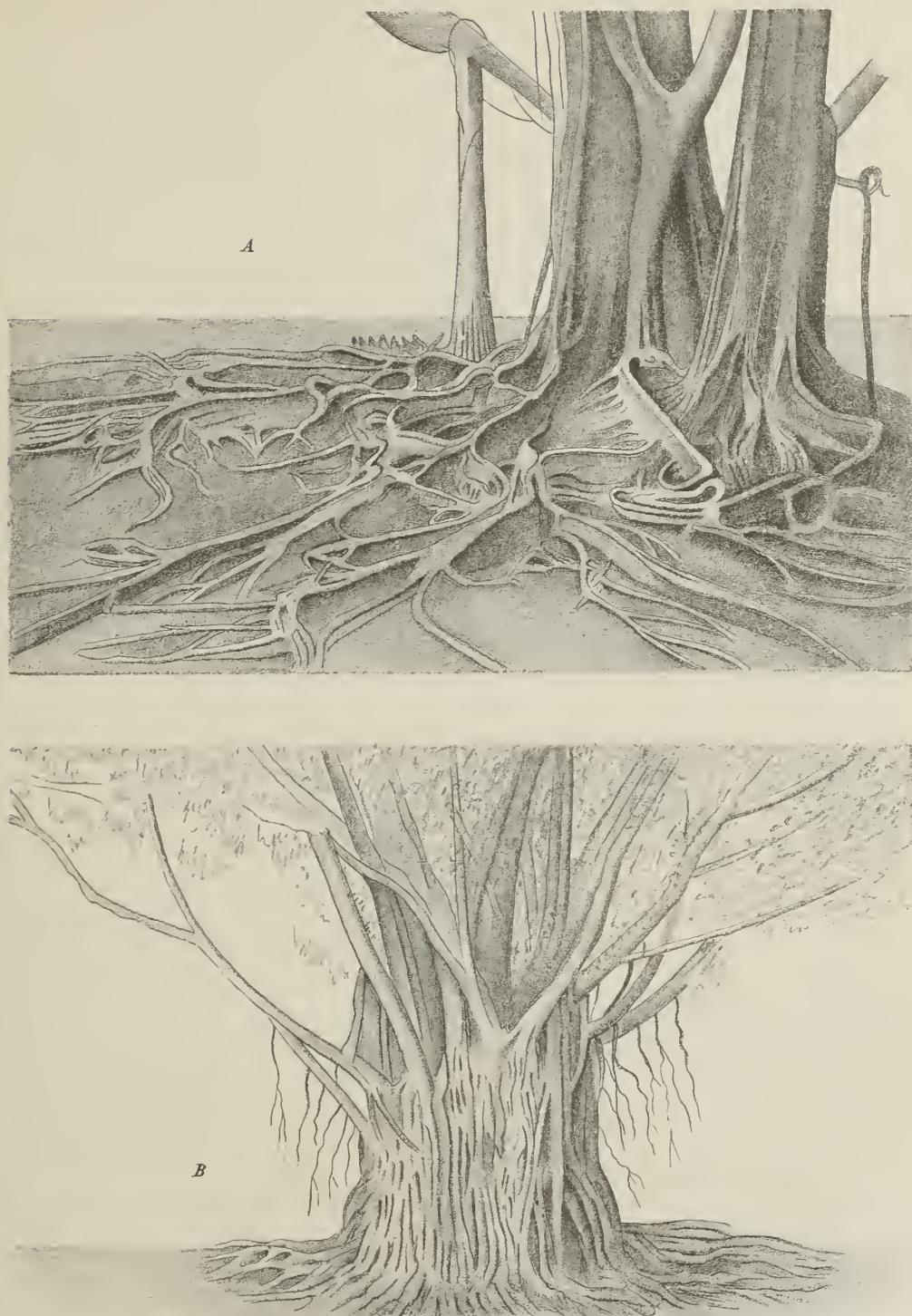
Figur 740. *Ficus elastica* Roxb.

A Fruchtzweig, B Blatt, C Junges Exemplar, das sich aus Samen, als Epiphyt, auf einem Baumast im immer feuchten Regenwald der Südküste von Java entwickelt hat (einige Luftwurzeln haben bereits den Waldboden erreicht), D Nebenblatt, E Receptaculum von oben und von unten gesehen, F Receptaculum im Längsschnitt, G Männliche Blüte, H Staubblatt, I Perianthium der männlichen Blüte, K Analyse einer Gallenblüte, L Reife Frucht. [A—C Original nach Herb. KDS. n. 39399 β , 30317 β und 9138 β ; D—L nach KING].

FIGUR 740.

Ficus elastica Roxb. — Riesiger Baum, bis 40 M. hoch, mit \pm 10 M. Stammdurchm. Neben dem Hauptstamm besitzen alte Bäume oft mehrere Nebenstämmme, welche aus Luftwurzeln entstanden sind, die aus den Asten hervorgesprossen sind. In der Jugend epiphytisch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 126. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 106. Kds.— Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 19. King, The species of Ficus, tab. 54.

Einh. Namen: *Karet*, Sund., Jav. In einigen Gegenden von Süd-Banten bisweilen (?) *Kolelet*, Sund.



M. Mangoendimedjo del.

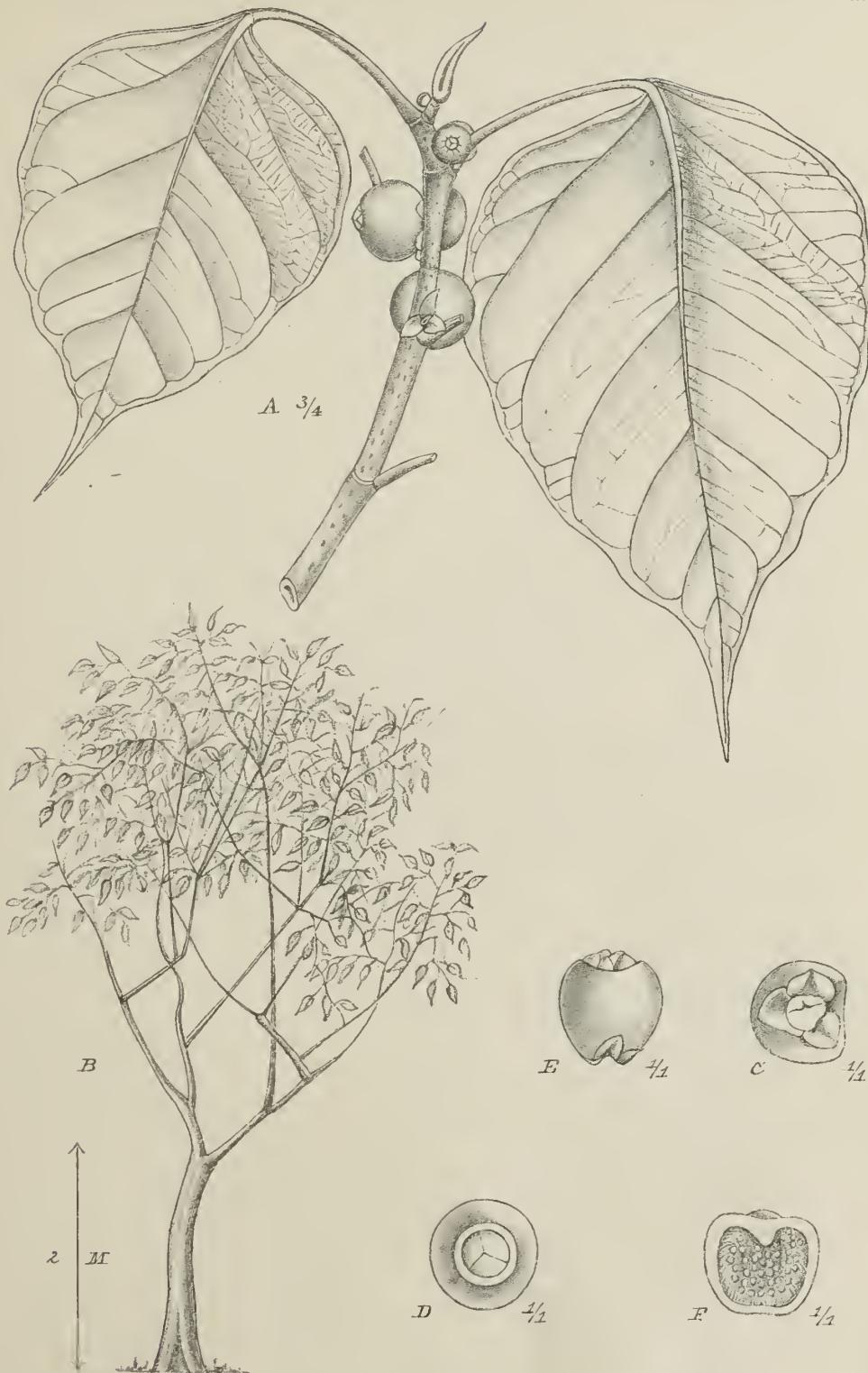
Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 741. *Ficus elastica* Roxb.

A Leistenartige Wurzelbildungen eines in Peridenya wachsenden Baumes, B Habitus des im
Buitenzorger Botanischen Garten am Teich kultivierten, sehr alten Exemplares.
[A nach ENGLER und PRANTL; B Original nach Baum n. 1. im Gartenfach III A]

FIGUR 741.

Ficus elastica Roxb. — Baum. — Literatur, Einh. Namen, u. s. w. vergl.
oben Figur 740.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 742. *Ficus Rumphii* Bl.

A Fruchzweig, B Baumhabit, C-F Receptaculum mit Analyse. [A, C-F nach KING, B Original nach einem in Hortus BOGOR. kultivierten relativ jungen Baume].

FIGUR 742.

Ficus Rumphii Bl. — Riesiger Baum, in der (?) Jugend epiphytisch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 131. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 107. King, The species of Ficus, tab. 67 B, 84 t.

Einh. Name: in Java unbekannt.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 743. *Ficus religiosa* Linn.

A Blatt, B Baumhabitust, C Fruchtzweig, D Receptaculum, E Männliche Blüte, F, G Sitzende und gestielte weibliche Blüte, H Gallenblüte nach Entfernung des Perianthes.
[A, B Original nach einem im Hortus BOGOR. kultivierten Baum, C-H nach KING].

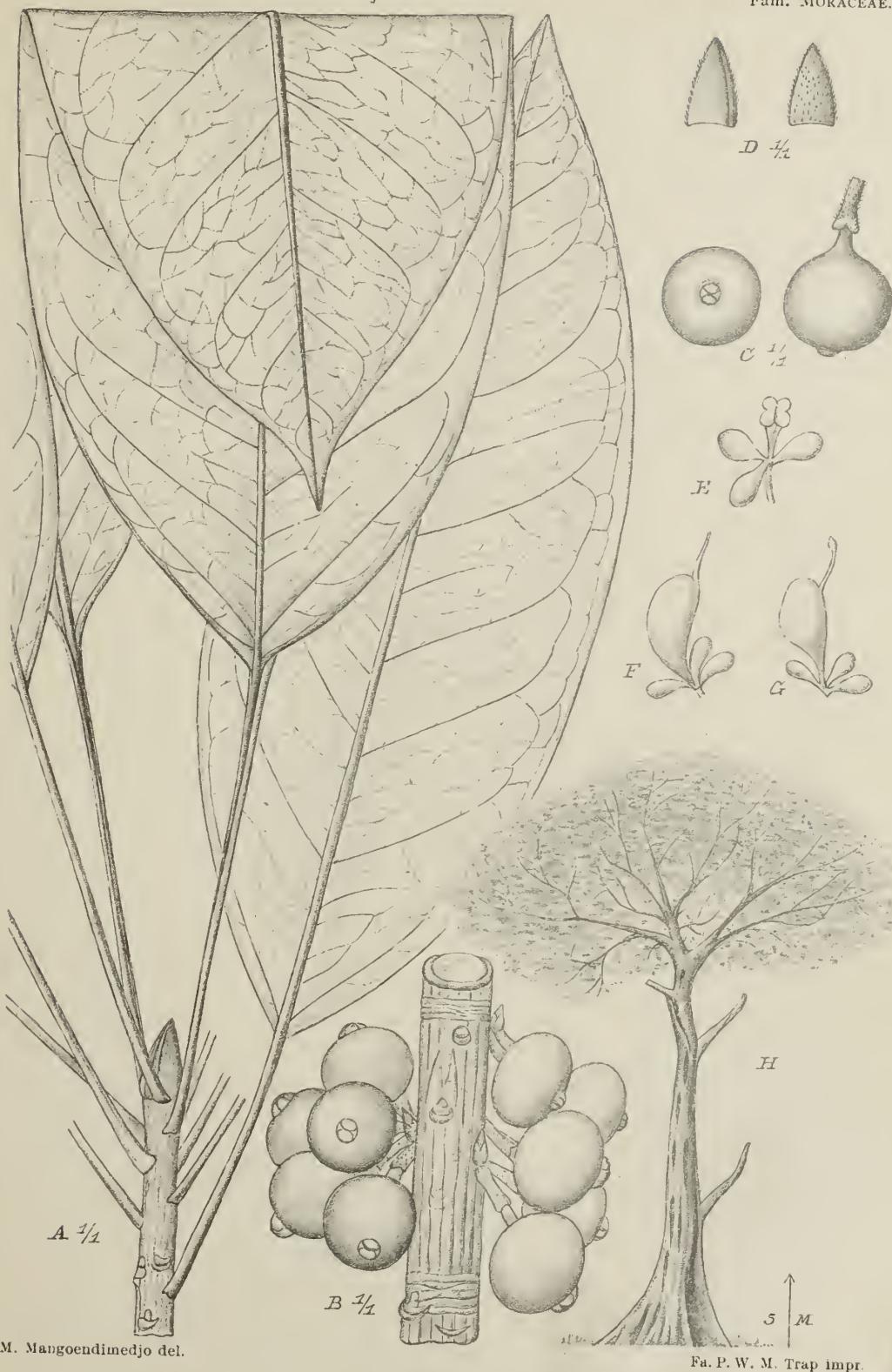
FIGUR 743.

Ficus religiosa Linn. — Baum, in der Jugend epiphytisch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 132. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 107. King, The species of Ficus, tab. 67 A, 84 u.

Einh. Name: in Java unbekannt.

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. MORACEAE.



Figur 744. *Ficus superba* Miq.

A Blattzweig, B Fruchzweig, C Receptaculum, D Nebenblätter, E Männliche Blüte,
F Gallenblüte, G Fruchtbare weibliche Blüte, H Baumhabitust.
[A—D, H Original nach Herb. Kds. n. 24933, f. u. s. w.; E—G nach KING].

FIGUR 744.

Ficus superba Miq. — Baum, bis 40 M. hoch mit 2 M. Stammdurchm. (einschl. der Wurzelbretter und der bisweilen vorkommenden Stützwurzeln), in der Jugend ein epiphytischer Baumwürger. — K d s. et V a l., *Bijdr. Booms. Java XI.* (1906) 133. K d s., *Exkursionsflora Java II.* (1912) 107. K d s.— Schum., *System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64.* (1912) 44. King, *The species of Ficus*, tab. 72, 84z.

Einh. Namen: *Djerakah bulu*, *Opok*, *Krasak*, *Gedat*, *Ipik*, (?) *Klebet*, *Krasak*, Jav.



M. Mangoendimedjo et Joedo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

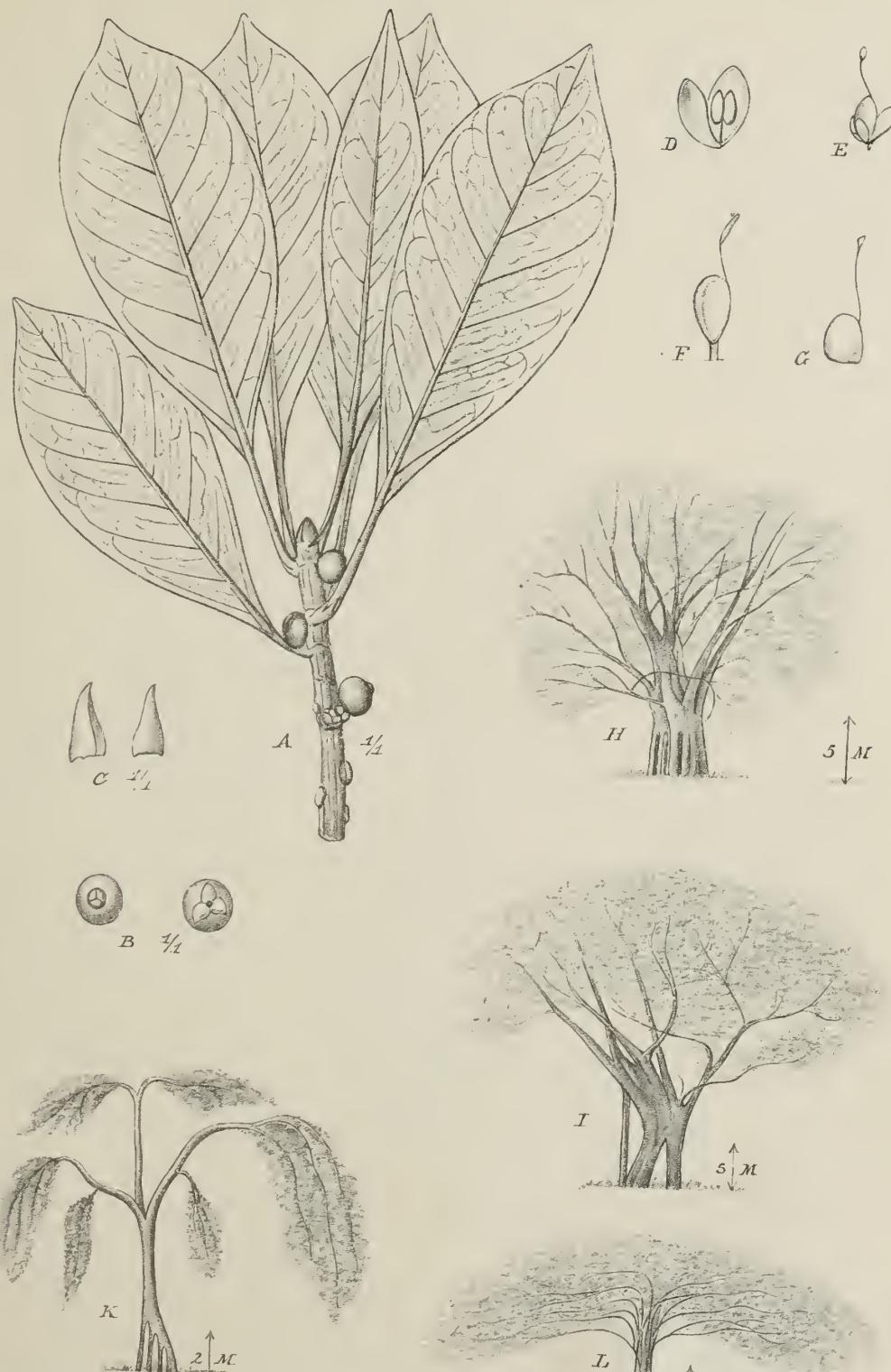
Figur 745. *Ficus infectoria* Roxb. (*A—G* forma typica; *H, L, M* var. *Forbesii* King; *I, K* var. *Lambertiana* King).

A, H Fruchzweig, *B* Baumhabitus, *C* Männliche Blüte, *D* Gallenblüte, *E* Fruchtbare weibliche Blüte, *F, I, M* Receptacula, *G, K, L* Nebenblätter. [B, H Original nach Herb. KDS. n. 38753, u.s.w.; A, C—G, K—M nach KING].

FIGUR 745.

Ficus infectoria Roxb. — Baum, bis 40 M. hoch mit 2 M. Stammdurchm. (einschl. der Wurzelbretter und der hohen Stützwurzeln). — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 136. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 108. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 29. King, The species of Ficus, tab. 75, 76, 77, 78, 79.

Einh. Namen: *Kiara*, Sund. Tomo; *Bulu*, Jav. Margasari; *Bulu sepreh*, *Opo*, *IPIK*, *Ipe*, *Apa*, *Kaju apak*, *Gedat*, *Wunut banju*, *Prih*, *Djerakah wunut*, *Bergedat*, *Wunut*, *Ki pura*, *Kajn apa*, *Iprih*, *Wunut bibis*, Jav.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 746. *Ficus glabella* Bl.

A Fruchtzweig, *B* Receptaculum, *C* Nebenblätter, *D* Männliche Blüte, *E* Fruchtbare weibliche Blüte, *F* Gestielte fruchtbare weibliche Blüte nach Entfernung des Perianthiums, *G* Fruchtknoten einer Gallenblüte, *H-L* Baumhabitust: *H* bei Subah, *I* bei Kedungdjati, *K* bei Ngobel, *L* auf der Idjen-Hochebene [*A*, *H-L* Original nach Herb. Kds. n. 9235 μ , 2544 μ , u. s. w.; *C-G* nach King].

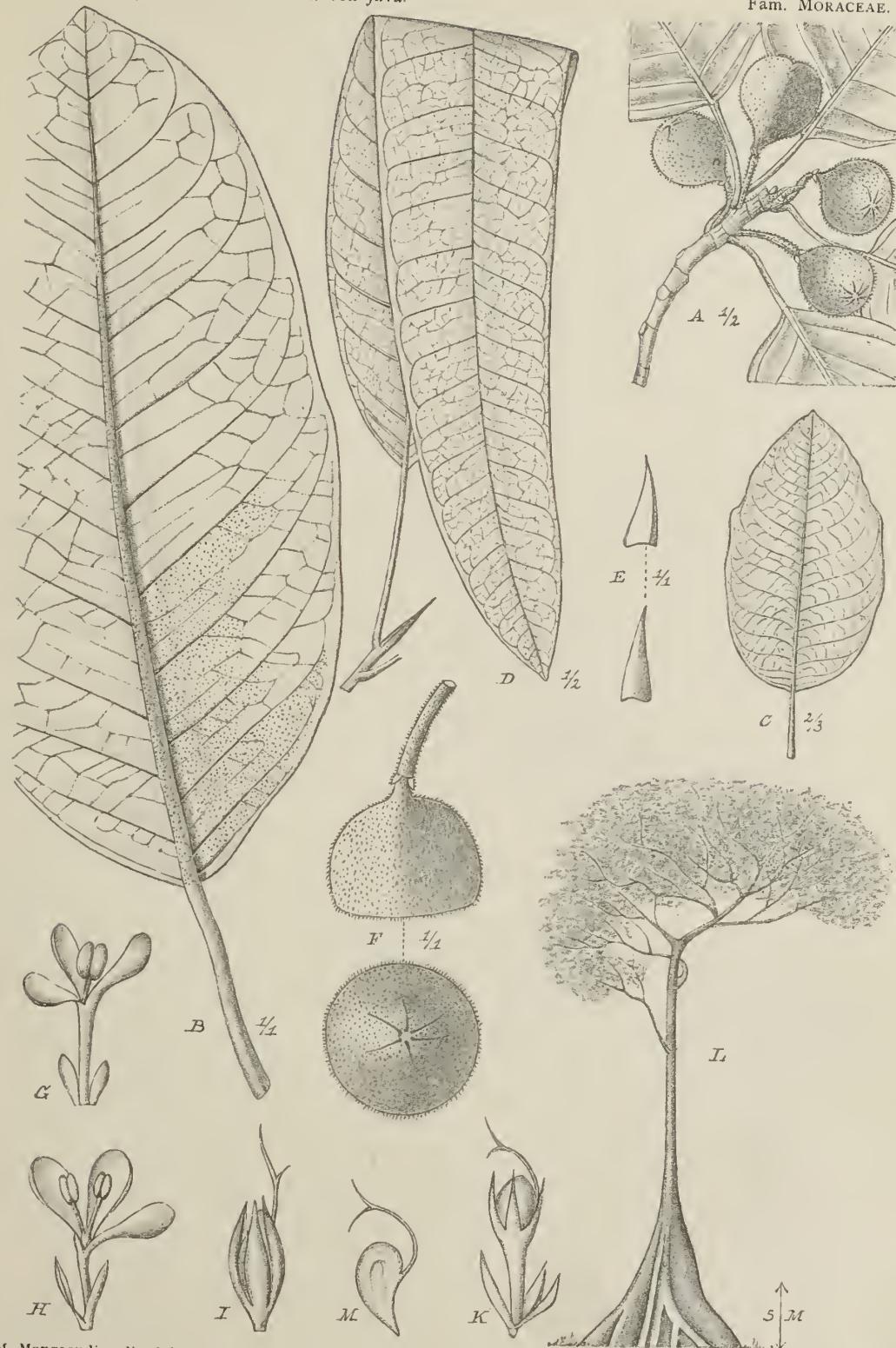
FIGUR 746.

Ficus glabella Bl. — Riesiger Baum, bis 57 M. hoch mit $4\frac{1}{2}$ M. Stamm-durchm. (mit Einschluss der Stützwurzeln). Der Stamm dieses „Baumwürgers“ besteht aus verwachsenen Luftwurzeln, auffallend durch die riesigen Dimensionen. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 141. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 107. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 24. King, The species of Ficus, tab. 60, 830.

Einh. Namen: *Bulu bras*, Jav. Margasari; *Bulu tambi*, Jav. Nusa Kam-bangan; *Preh*, *Ipc*, *Bulu djerakah*, *Ipik*, *Iprih*, *Wunut banju*, Jav.; *Am-pulu*, Madur.

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. MORACEAE.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

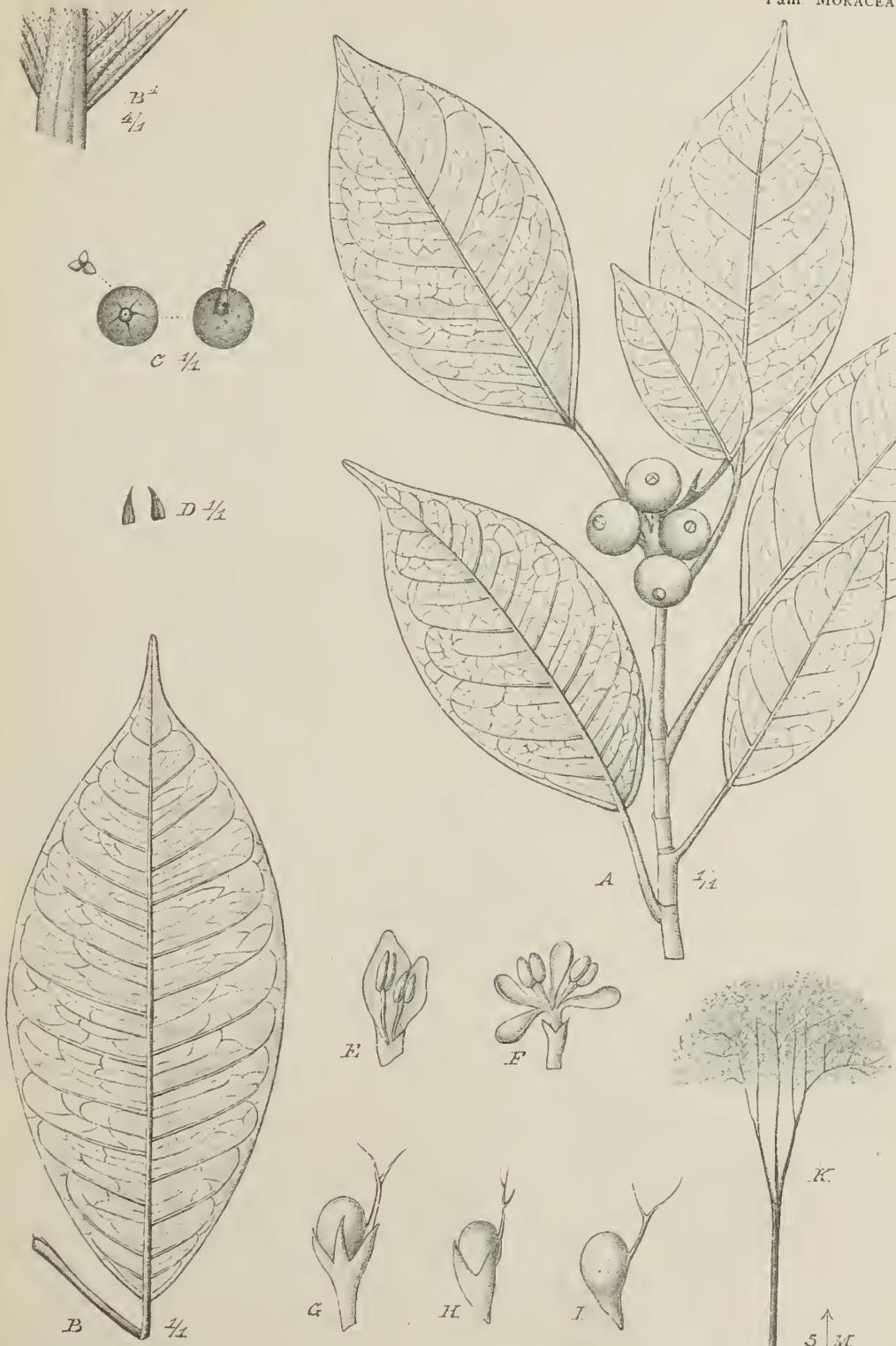
Figur 747. *Ficus callosa* Willd.

A Fruchzweig, B Blatt eines Fruchzweiges eines älteren Baumes, C Blatt eines siemlich jungen Baumes, D Blatt eines sehr jungen Baumes, E Nebenblätter, F Receptaculum, G, H Männliche Blüten mit 1–2 Staubblättern, I Sitzende Gallenblüte, K Gestielte fruchtbare weibliche Blüte, L Baumhabititus, M Reife Frucht.
 [A, B, E–K, M nach KING; C, D, L Original nach Herb. KDS. n. 35765 β , 21365 β , 22686 β , u. s. w.]

FIGUR 747.

Ficus callosa Willd. — Baum, bis 45 M. hoch. Stamm säulenförmig, ohne Luftwurzeln, bis $3\frac{1}{2}$ M. Durchm. (einschl. der grossen Wurzelbretter). — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 144. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 108. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64, (1912) 16. King, The species of Ficus, tab. 85, 84v.

Einh. Namen: *Hilat hilat*, *Ilat ilat*, *Ilat ilatan*, *Bulu timun*, Jav.; *Pongsor*, Sund.; *Djhila kerbhuj*, Madur.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 748. *Ficus vasculosa* Wall.

A Fruchtzweig, B, B' Blatt, C Receptaculum, D Nebenblätter, E, F Männliche Blüte (die 2 vorderen Perianthiumlappen sind in E entfernt worden), G Gestielte fruchtbare weibliche Blüte, H Sitzende Gallenblüte, I Frucht nach Entfernung des Perianthiums, K Baumhabitust. [A, B, B', K Original nach Herb. KDS. n. 34281 β , 15740 β , u.s.w.; C—I nach KING].

FIGUR 748.

Ficus vasculosa Wall. — Baum, bis 25 M. hoch, in der Jugend oft epiphytisch. Die Blätter erinnern täuschend an die an denselben Standorten wachsenden *Mastixia trichotoma* Bl — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 147. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 108. Kds.—Schum., System. Verzeich. I. § 1. Fam. 64. (1912) 48. King, The species of *Ficus*, tab. 86, 86w2.

Einh. Namen: *Ki kanteh*, Sund. Takoka; *Kopang*, Sund. Sanggrawa; *Karag*, Sund. Palabuhan.



M. Mangoendimedjo et Joedo del.

Figur 749. *Ficus subulata* Bl.

A, C Fruchtzweig, B Blattzweig, D „Männliche“ Blüte mit einem Staubblatt und von einem Insekt angegriffenen „Gallen“-Fruchtknoten, E, F Perianthium einer weiblichen Blüte, G Frucht, H, I Habitus. [A—G nach KING; H, I Original nach Herb.
KDS. n. 26010♂ und 21918♂].

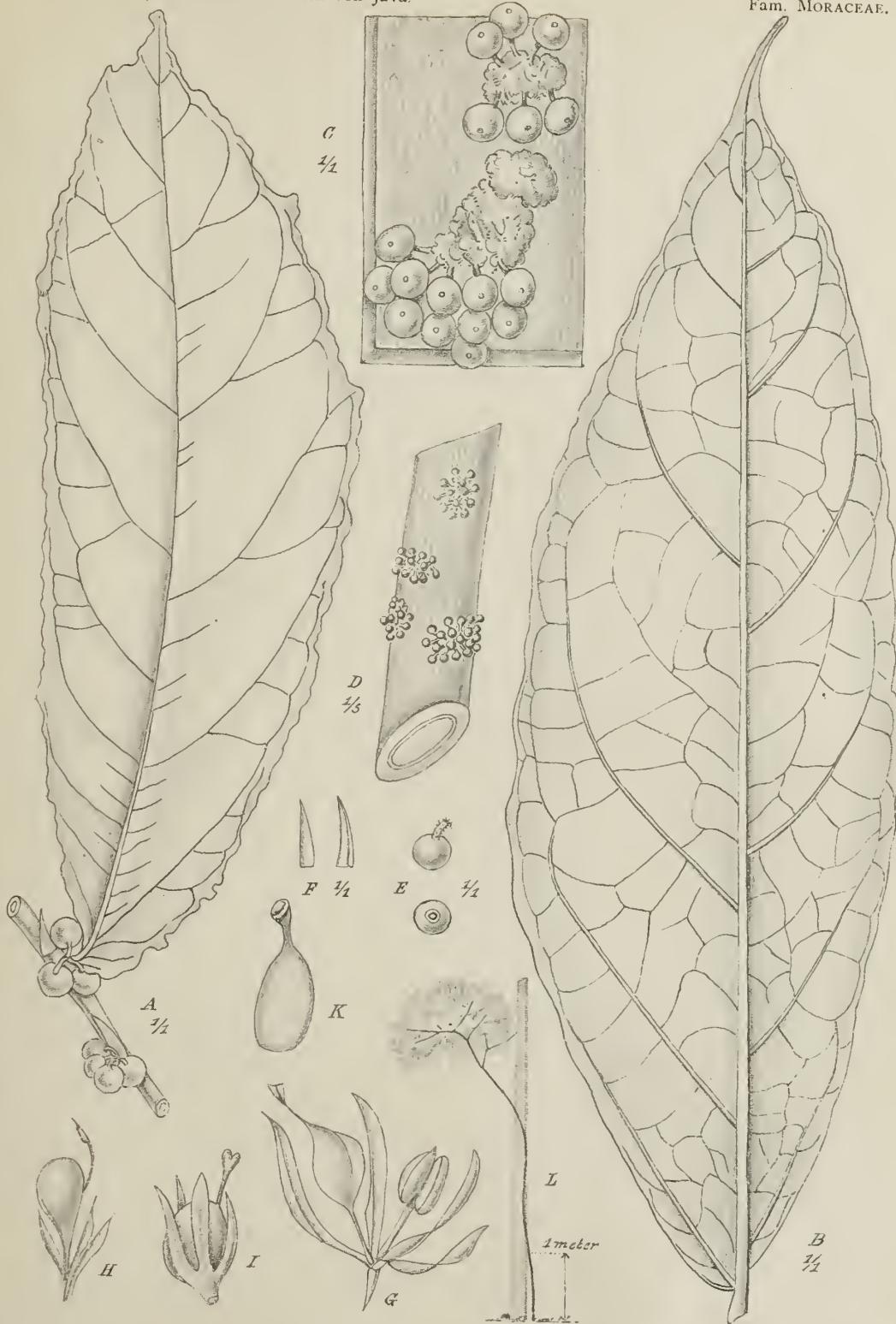
FIGUR 749.

Ficus subulata Bl. — Strauch, meist epiphytisch kletternd, seltener als Bodenpflanze. — Kds. et Val., Bijdr. Booms Java XI. (1906) 149. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 108. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 46. King, The species of Ficus, tab. 6.

Einh. Namen: *Darangdan*, Sund. Palabuan ratu; *Pereng*, Jav. Margasari; *Pelas rambat*, Jav. Gadungan; *Mentjek*, Madur. Tjoramanis.

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. MORACEAE.



Fa. P. W. M. Trap impr

Figur 750. *Ficus pisifera* Wall.

A, C, D Fruchtzweig, *B* Blatt, *E* Receptaculum, *F* Nebenblätter, *G* „Männliche“ Blüte mit 1 Staubblatt und einem Gallen-Fruchtknoten, *H* Gallenblüte desselben Receptaculums.

I Vollständige weibliche Blüte eines anderen Receptaculums, *K* Frucht, *L* Habitus.
[*A, E-K* nach KING; *B-D, L* Original nach Herb KDS. n. 31592 β , 9411 β , u. s. w.]

FIGUR 750.

Ficus pisifera Wall. — Epiphytischer, an *F. cuspidata* Bl. erinnernder Baumstrauch, bis 6 M. hoch mit 10 cm Stammdurchm., durch die orangefärbten Receptacula auffallend. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 151. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 109. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 37. King, The species of *Ficus* (in Annals Bot. Gard. Calcutta I). tab. 1.

Einh. Namen: *Darajan*, *Darangdan*, Sund.; *Pereng*, *Preh*, *Sepreh*, *Darandan*, *Pelas alus*, *Tlitih*, Jav.; *Nampelas*, *Hampelas lakek*, Madur.

SUBSCRIPTIONSBEDINGUNGEN

ZUM:

ATLAS DER BAUMARTEN VON JAVA

Zusammengestellt von Dr. S. H. KOORDERS und Dr. Th. VALETON.

Herausgegeben von Dr. S. H. KOORDERS.

Der Atlas umfasst etwa 800 Tafeln und erscheint in Heften von je 50 Tafeln.

Jährlich werden 4 Heften erscheinen. Das ganze Werk wird also in 4 Jahre vollständig vorliegen.

Der Preis für jedes Heft beträgt f 3.— (Mark 5.—)

Einzelne Heften werden nicht abgegeben.

Der Verleger

Firma P. W. M. TRAP.

LEIDEN im Januar 1913.

J. 17

A T L A S
DER
B A U M A R T E N V O N J A V A
IM ANSCHLUSS AN DIE
„BIJDRAGEN TOT DE KENNIS DER BOOMSOORTEN VAN JAVA“
ZUSAMMENGESTELLT
VON
Dr. S. H. KOORDERS und Dr. Th. VALETON.
MIT UNTERSTÜTZUNG DER NIEDERLÄNDISCH INDISCHEN REGIERUNG
HERAUSGEgeben
VON
Dr. S. H. KOORDERS.

16. LIEFERUNG (MIT 50 TAFELN):
VIERTER BAND, FIGUR 751—800.

LEIDEN
GEBROEDERS VAN DER HOEK

REGISTER

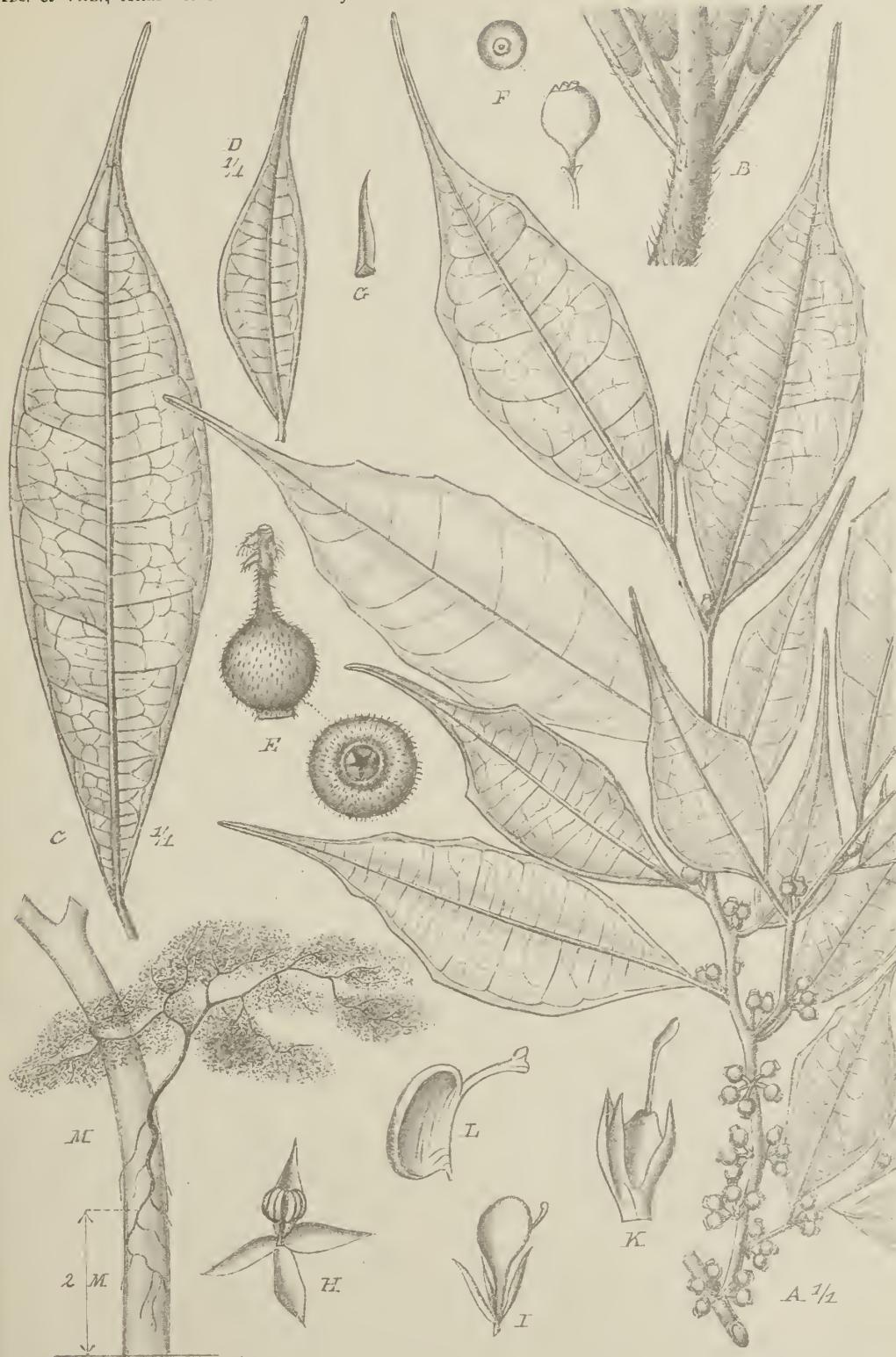
ZUR 16. LIEFERUNG

von Kds. et Val., Atlas der Baumarten von Java

-
- | | |
|--|--|
| <p>Crataeva narvala Hmlt. 795.
Duabanga moluccana Bl. 784.
Engelhardtia spicata Bl. var. aceriflora (Bl.)
Kds. et Val. 793, 794.
Ficus alba Reinw. 776.
— ampelas Burm. 754.
— brevicuspis Miq. 759 A—E.
— conjugata Miq. 759 F—I.
— copiosa Steud. 758.
— cuspidata Reinw. 751.
— fistulosa Reinw. 765.
— fulva Reinw. 774.
— gibbosa Bl. 756, 757.
— glandulifera Wall. 772.
— glomerata Roxb. 781, 782.
— Hemsleyana King. 770.
— hirta Vahl. 775.
— hispida Linn. 766, 767.
— laevis Bl. 771.
— lepicarpa Bl. 768.
— leucantatoma Poir. 769.
— leucoptera Miq. 777.
— melinocarpa Bl. 755.
— parietalis Bl. 753.
— ribes Reinw. 764.</p> | <p>Ficus rostrata Lamk. 752.
— toxicaria Linn. 773.
— tricolor Miq. 778.
— variegata Bl. 779, 780.
— Vriesiana Miq. 760—763.
Hlex alternifolia Loesener 788 G—L.
— bogoriensis Loesener 787 A—H.
— cymosa Bl. 785.
— densifolia Miq. 791 A.
— glomerata King. 787 I, K.
— javanica Kds. et Val. 788 A—F.
— Koordersiana Loesener 789.
— odorata Hmlt. var. Teijsmanni Loesener 791 B—I.
— pleiobrachiata Loesener 786.
— triflora Blume 790.
Laportea peltata Gaud. 796.
Lagerstroemia speciosa Pers. 783 A—H.
— hexaptera Miq. 783 I, K.
Magnolia javanica Kds. et Val. 800.
Michelia champaca Linn. 799.
Ormosia incerta Kds. 798.
Wightia Ottolanderi Kds. 792.
Xerospermum Noronhianum Bl. 797.</p> |
|--|--|
-

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. MORACEAE.



Figur 751. *Ficus cuspidata* Reinw.

A Fruchzweig, B—D Blatt, E, F Receptaculum, G Nebenblatt, H Männliche Blüte, I Gallenblüte, K Fruchtbare weibliche Blüte, L Reife Frucht, M Habitus eines epiphytischen Baumstrauches. [A—D, M Original nach Herb. Kds. n. 31634 μ , 36250 μ , 9062 μ , u. s. w.; E—L nach KING].

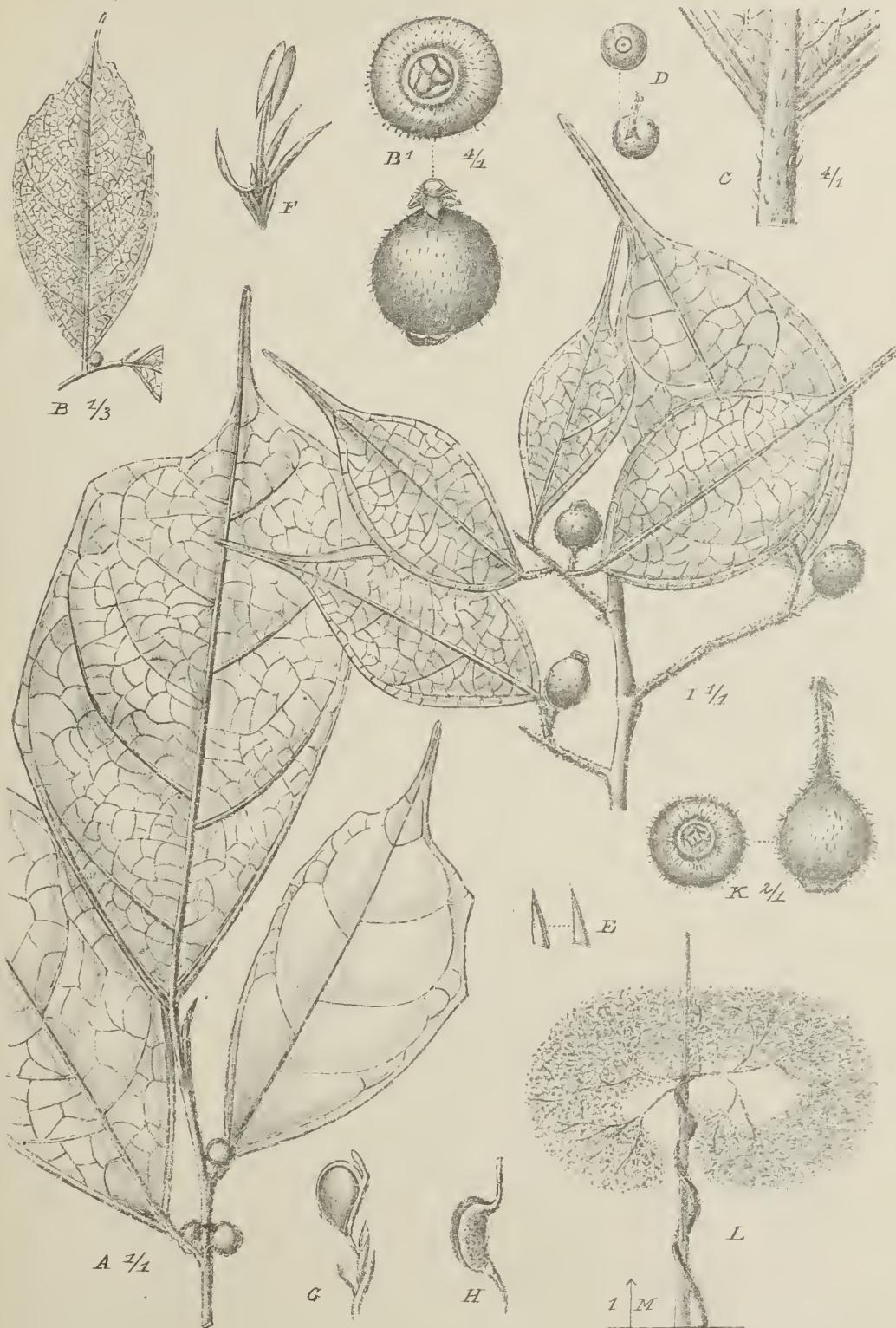
FIGUR 751.

Ficus cuspidata Reinw. — Krummer Baumstrauch oder kleiner Baum, meist epiphytisch, nur auf sehr trockenen Stellen als Bodenpflanze, bis 6 M. hoch, mit 15 cm Stammdurchm., auffallend, weil die Träufel spitze \pm ebenso lang ist wie die Blattscheibe. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 179. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 110. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 18. King, The species of Ficus, tab. 112.

Einh. Namen: *Darangdan*, *Drangdan minjak*, Sund.

Kds. et Val., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. MORACEAE.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 752. *Ficus rostrata* Lamk.

A, B, B¹, C—H — Typus; *I—L* — var. *urophylla* (Wall.) Val.

A, B Fruchzweig, *B¹*, *D* Receptaculum, *C* Blatt, *E* Nebenblatt, *F* Männliche Blüte, *G* Gallenblüte, *H* Reife Frucht, *I* Fruchzweig, *K* Receptaculum, *L* Habitus eines kletterenden „Baumstrauches“. [*A, B, B¹, C, I, K, L* Original nach Herb. Kds. n. 31097 μ , 25784 μ , 31636 μ , u. s. w.; *D—H* nach KING].

FIGUR 752.

Ficus rostrata Lamk. — Strauch, oder Baumstrauch kletternd, halbepiphytisch, selten alleinstehend, bis 6 M. hoch, ± kenntlich an der langen Träufelspitze. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 171. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 110. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 43. King, The species of Ficus, tab. 110.

Einh. Namen: *Amis mata*, *Drangdan*, *Darangdan bönjör*, *Darangdan*, *Pe er*, Sund.; *Seprih*, *Sepreh*, *Ujah ujahan*, Jav.



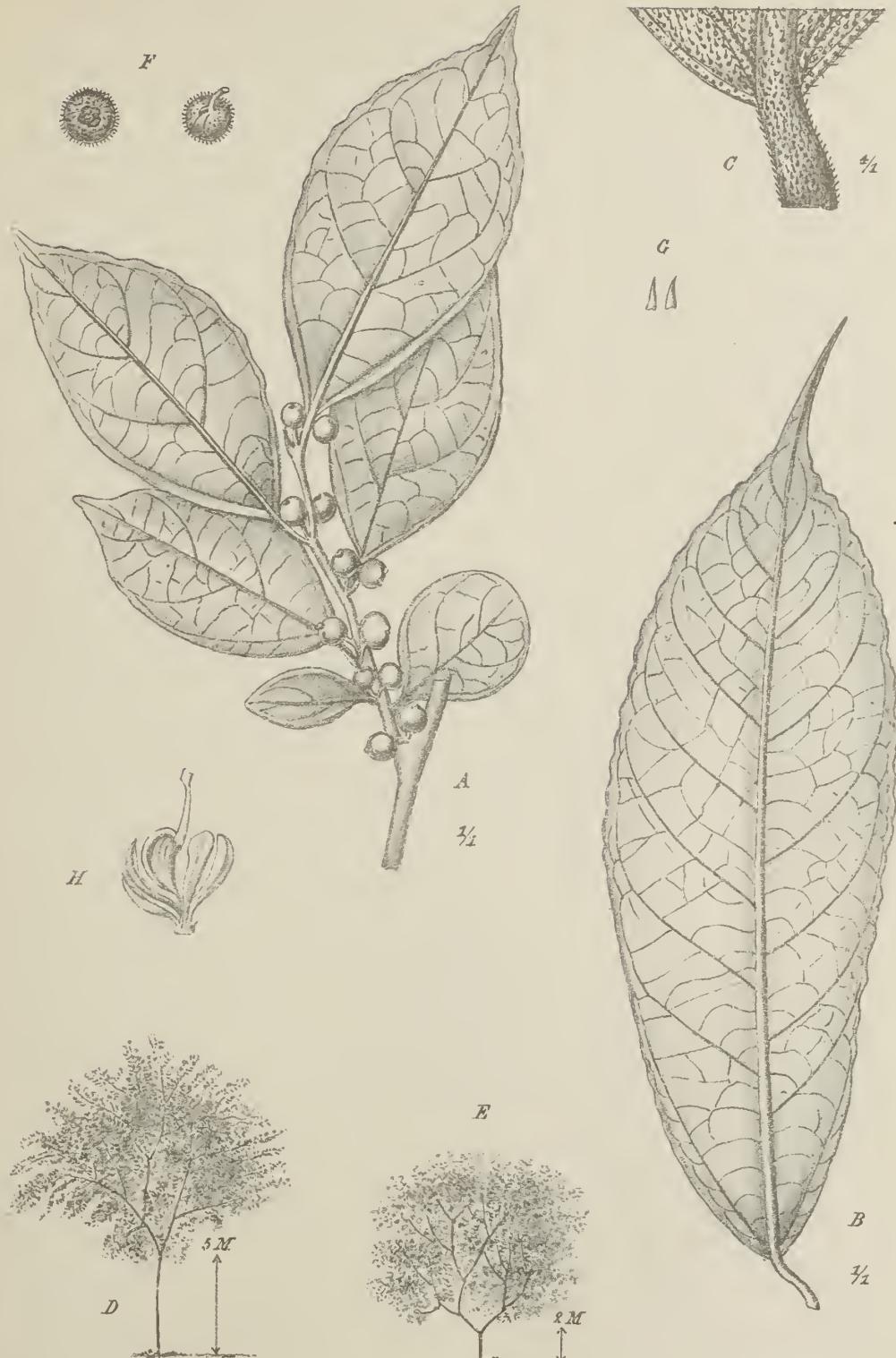
Figur 753. *Ficus parietalis* Bl.

A Fruchzweig, B Blattzweig, C Blatt, D—F Habitus, G Staubblatt und rudimentäre Karpelle, H Gallenblüte, I Fruchtbare weibliche Blüte, K Reife Frucht.
[A—F Original nach Herb. Kds. n. 29450 β , 21369 β , 22993 β , u. s. w.; G—K nach KING].

FIGUR 753.

Ficus parietalis Bl. — Baumstrauch oder kleiner Baum, selten als Bodenpflanze, meist epiphytisch und ± kletternd, ± 10 m hoch mit $\frac{1}{4}$ m Stamm durchm., auffallend durch die orangefarbigen, axillären Receptacula und die lange Träufelspitze der ± grossen Blätter. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 176. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 110. Kds.— Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64, (1912) 35. King, The species of Ficus, tab. 8.

Einh. Namen: *Pelas kebo*, *Djerandang*, *Sepreh*, Jav.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 754. *Ficus ampelas* Burm.

A Fruchzweig, B, C Blatt, D, E Baumhabitus, F Receptaculum, G Nebenblatt, H Fruchtbare weibliche Blüte. [A—E Original nach Herb. Kds. n. 28458♂, 29431♂, 8967♂, u. s. w.; F—H nach KING].

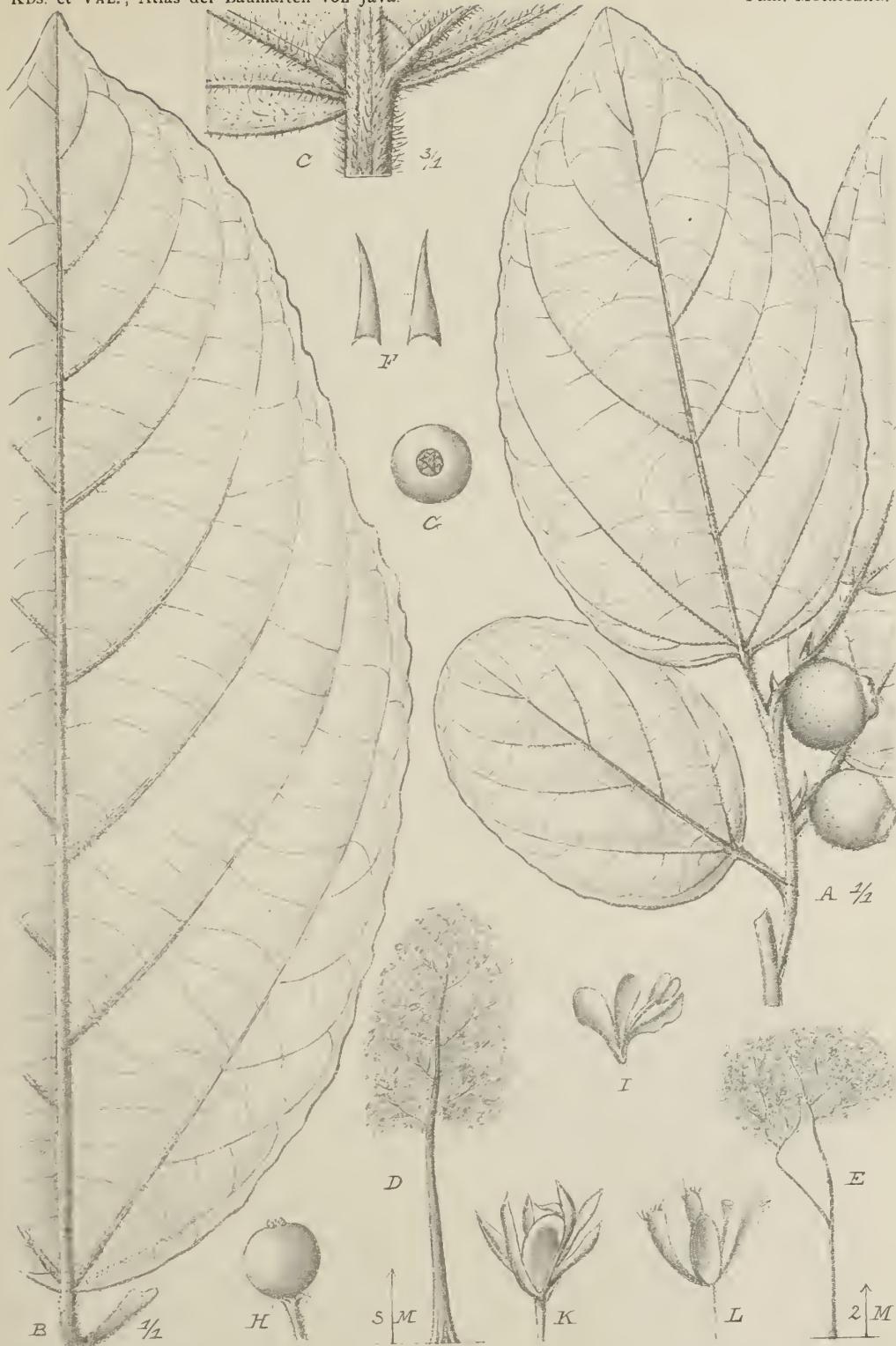
FIGUR 754.

Ficus ampelas. — Baum, bis 20 M. hoch mit $\frac{1}{2}$ M. Stammdurchm., in der Jugend selten ± epiphytisch-kletternd; kenntlich an den als Surrogat für „Scheuerpapier“ benutzten ausserordentlich scharf rauhen Blättern. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 162. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 111. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64 (1912) 12. King, The species of Ficus, tab. 114.

Einh. Namen: *Rempelas*, *Rempelas*, *Pelas*, Jav.; *Rempelas*, Vulg. Mal.

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. MORACEAE.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 755. *Ficus melinocarpa* Bl.

A Fruchzweig, B, C Blatt, D, E Baumhabitust, F Nebenblatt, G, H Receptaculum,
I Männliche Blüte, K Gallenblüte, L Fruchtbare weibliche Blüte.
[A—F Original nach Herb. Kds. n. 27035♂, 28452♂, u. s. w.; G—L nach KING].

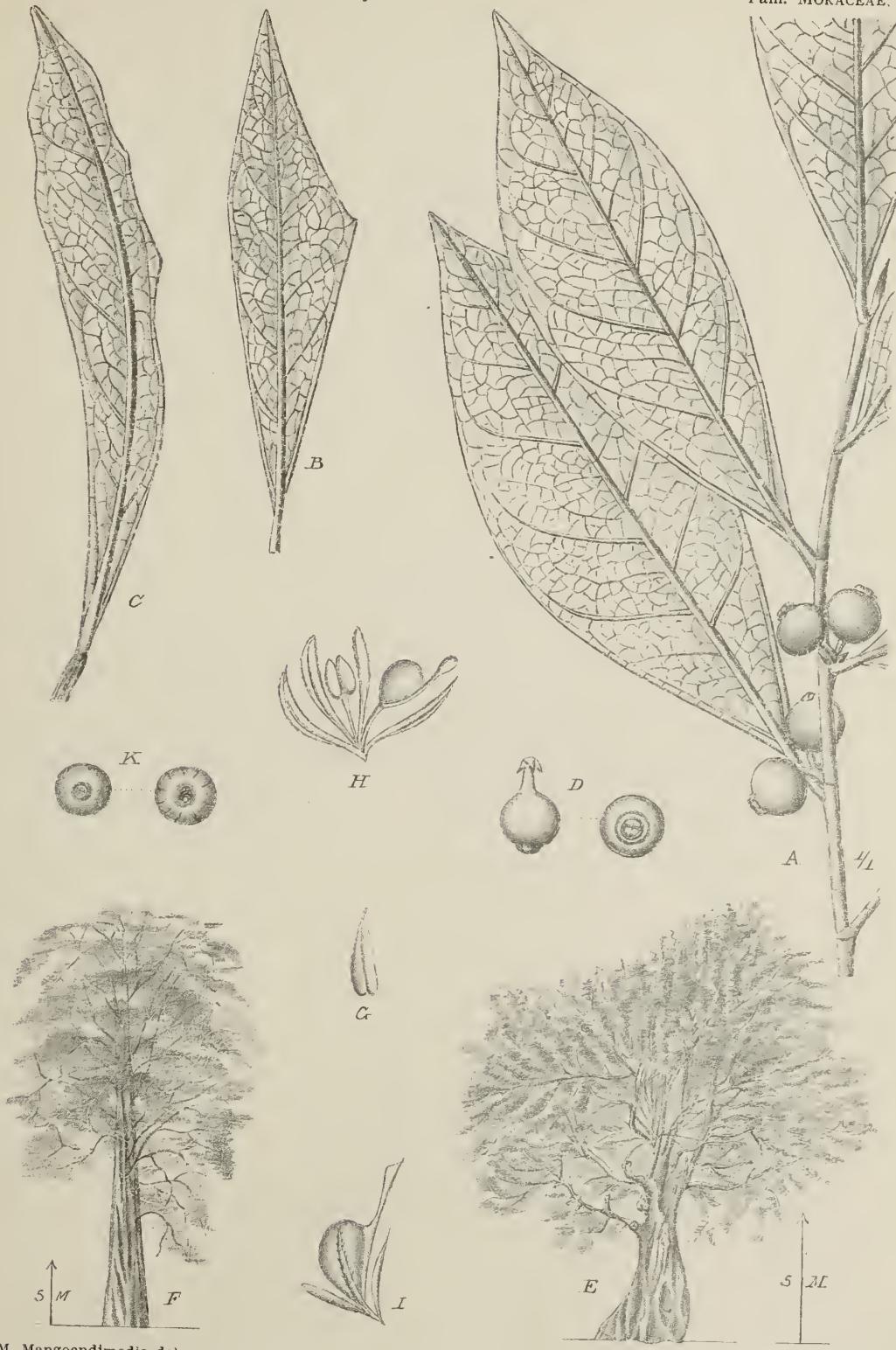
FIGUR 755.

Ficus melinocarpa Bl. — Baum, bis 30 M. hoch mit 1 M. Stammdurchm., nicht epiphytisch. Habituell erinnert diese Art durch die scharfrahnen Blätter einigermassen an *F. ampelas*, unterscheidet sich jedoch durch die grösseren und anders geformten Blätter. — Kds. et Val., Bijdr. Booms Java XI. (1906) 159. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 109. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64 (1912) 34. King, The species of *Ficus*, tab. 119.

Einh. Namen: *Rempelas*, *Ampelas*, *Ampelas tangkal*, *Drandan*, Sund.; *Rempelas*, *Pelas*, *Wiladan*, *Wilada*, *Rempelas batwang*, *Remplas*, Jav.

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. MORACEAE.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

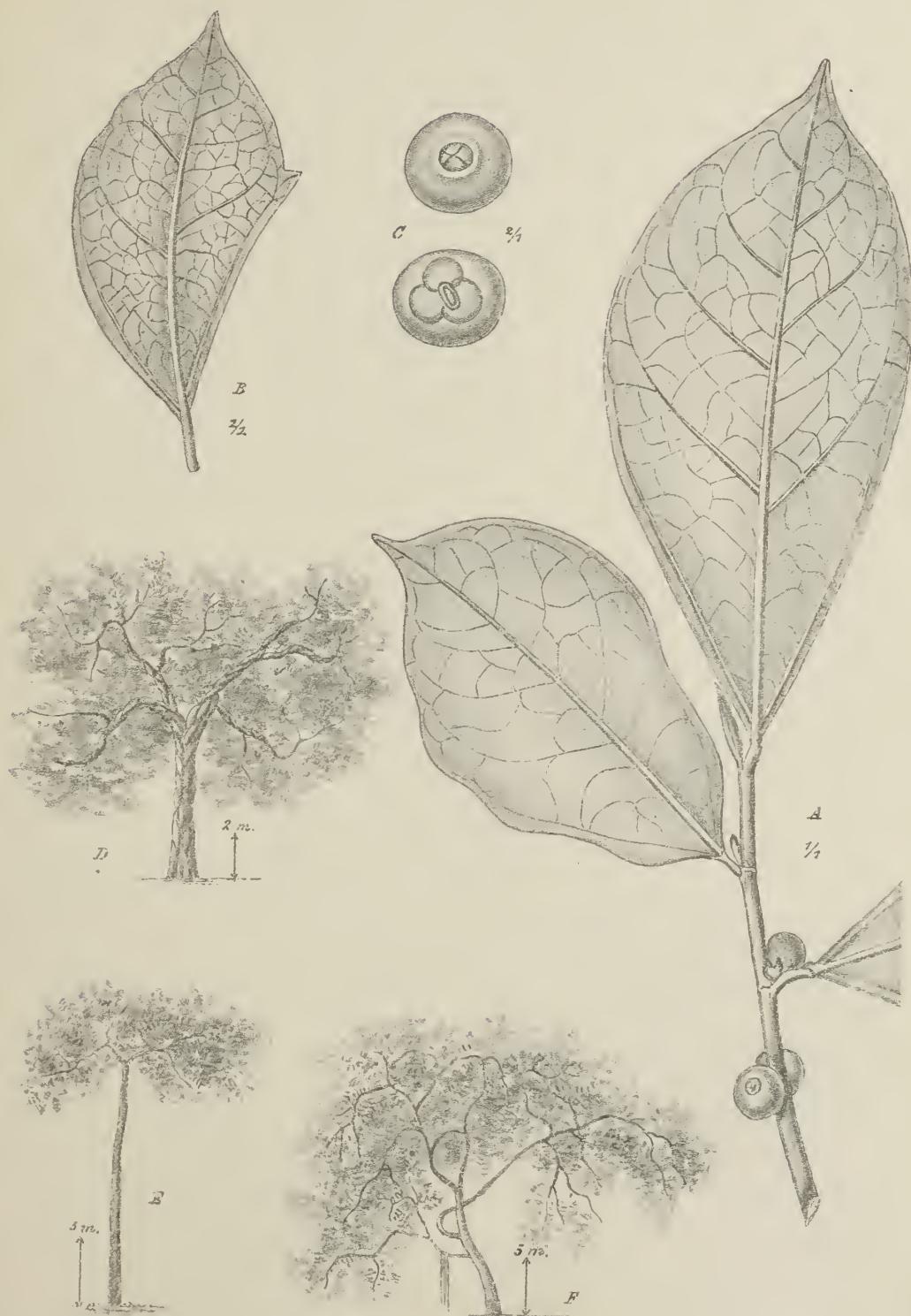
Figur 756. *Ficus gibbosa* Bl.

A Fruchzweig, B, C Blatt, D Receptaculum, E, F Baumhabititus, G Nebenblatt. H Männliche Blüte mit Gallen-Karpelle, I Fruchtbare weibliche Blüte, K Receptaculum. [A—F Original nach Herb. KDS. n. 9074 μ , 24827 β , 12572 β , u. s. w., G—K nach KING].

FIGUR 756.

Ficus gibbosa Bl. — In der Jugend ein epiphytischer Baumwürger mit Luftwurzeln, später ein bis 45 M. hoher vielstämmiger Baum mit $\pm 1\frac{1}{2}$ M. Stammdurchm. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 166. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 110. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64 (1912) 23. King, The species of Ficus, tab. 2, 2a, 2b.

Einh. Namen: *Ki djadjawaj*, *Pe er*, *Pereng*, Sund., Jav.; *Bulu pereng*, *Panggang*, *Bergedat*, *Jujang*, *Bibis*, *Preh*, *Prih*, *Heprih*, *Pelas krisik*, Jav.; *Ampulu*, Madur.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 757. *Ficus gibbosa* Blume var. *rigida* (Bl.) Val.

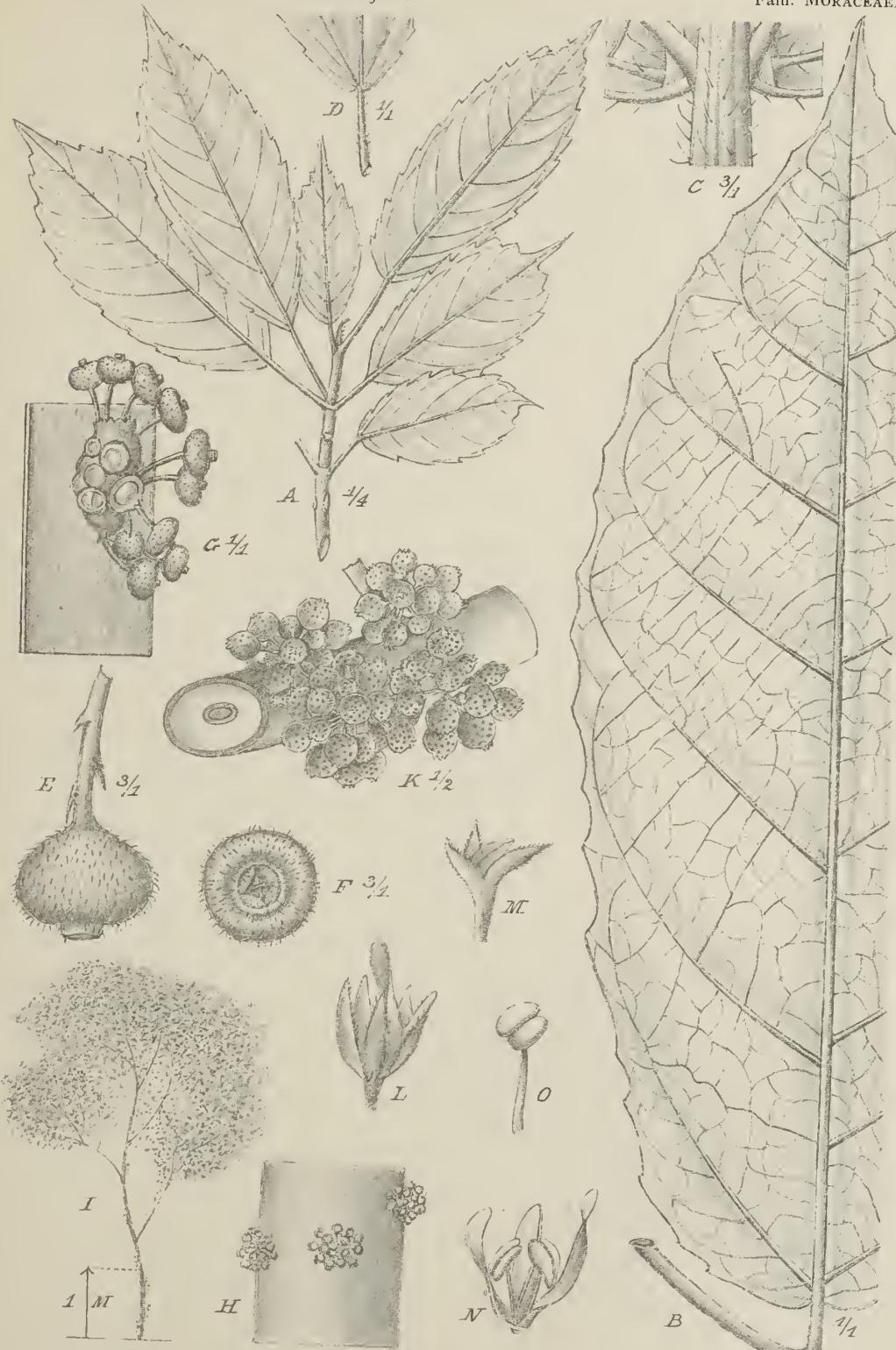
A Fruchtzweig, B Blatt, C Receptaculum, D—F Baumhabitus (der Stamm und die dickeren Zweige von D sind sehr deutlich aus verschlungenen Luftwurzeln gebildet).
 [Original nach Herb. KDS. n. 30174 β , 9064 β , 9063 β , 14794 β , u. s. w.].

FIGUR 757.

Ficus gibbosa Blume var. **rigida** (Bl.) Val. — Baum. — Einh. Namen, Literatur, u. s. w. vergl. oben Figur 757.

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. MORACEAE.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 758. *Ficus copiosa* Steud.

A Blattzweig, B—D Blatt, E, F Receptaculum, G—K Gruppen stammbürtiger Receptacula, I Habitusbild eines Baumes mit stammbürtigen Receptacula, L Gallenblüte, M, N Männliche Blüten (M mit 1 Staubblatt und N mit 2 Staubblättern), O Staubblatt.
[A—H Original nach Herb. KDS. n. 22953 β , 9427 β , 22953 β , u. s. w.; K—O nach KING].

FIGUR 758.

Ficus copiosa Steud. — Baum, bis 5 M. hoch mit $1/5$ M. Stammdurchm., in fertilem Zustande (vgl. oben) auffallend. — K d s. et V a l., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 181. K d s., Exkursionsflora Java II. (1912) 112. K d s.— Schum., System. Verzeich. I. § 1. Fam. 64. (1912) 17. King, The species of Ficus, tab. 109.

Einh. Namen: *Wiladan, Ujah ujahan, Jav.*



M. Mangoendimedjo et Joedo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 759. *A—E Ficus brevicuspis* Miq.
F—I Ficus conjugata Miq.

A Fruchtzweig, *B* Nebenblatt, *C* Receptaculum, *D* Perianthium der männlichen Blüte,
E Fruchtbare Karpelle, *F* Fruchtzweig, *G* Receptaculum, *H* Männliche Blüte,
I Gallenblüte. [Nach KING].

FIGUR 759 A—E.

Ficus brevicuspis Miq. — Strauch (?). — Vielleicht nur eine Form von *Ficus quercifolia* Roxb. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 183. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 112. King, The species of Ficus, tab. 106.

Einh. Namen: *Ampelas* (?) *amis mata*, Sund.

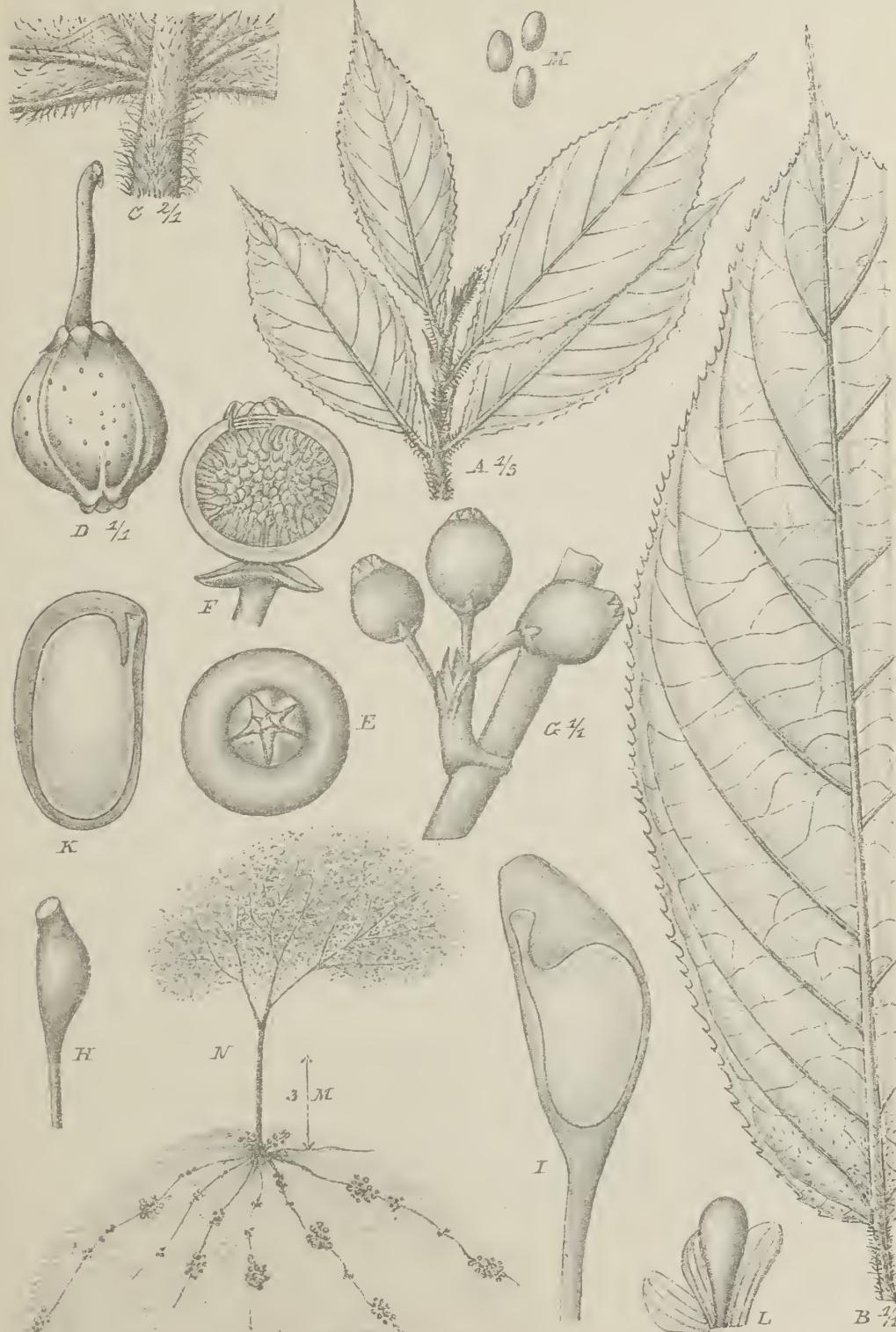
FIGUR 759 F—I.

Ficus conjugata Miq. — Kleiner (?) Baum (zweifelhafte Art). — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 192. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 108. King, The species of Ficus, tab. 98.

Einh. Name: in Java unbekannt.

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. MORACEAE.



M. Mangoendimedjo del.

Fa P. W. M. Trap impr.

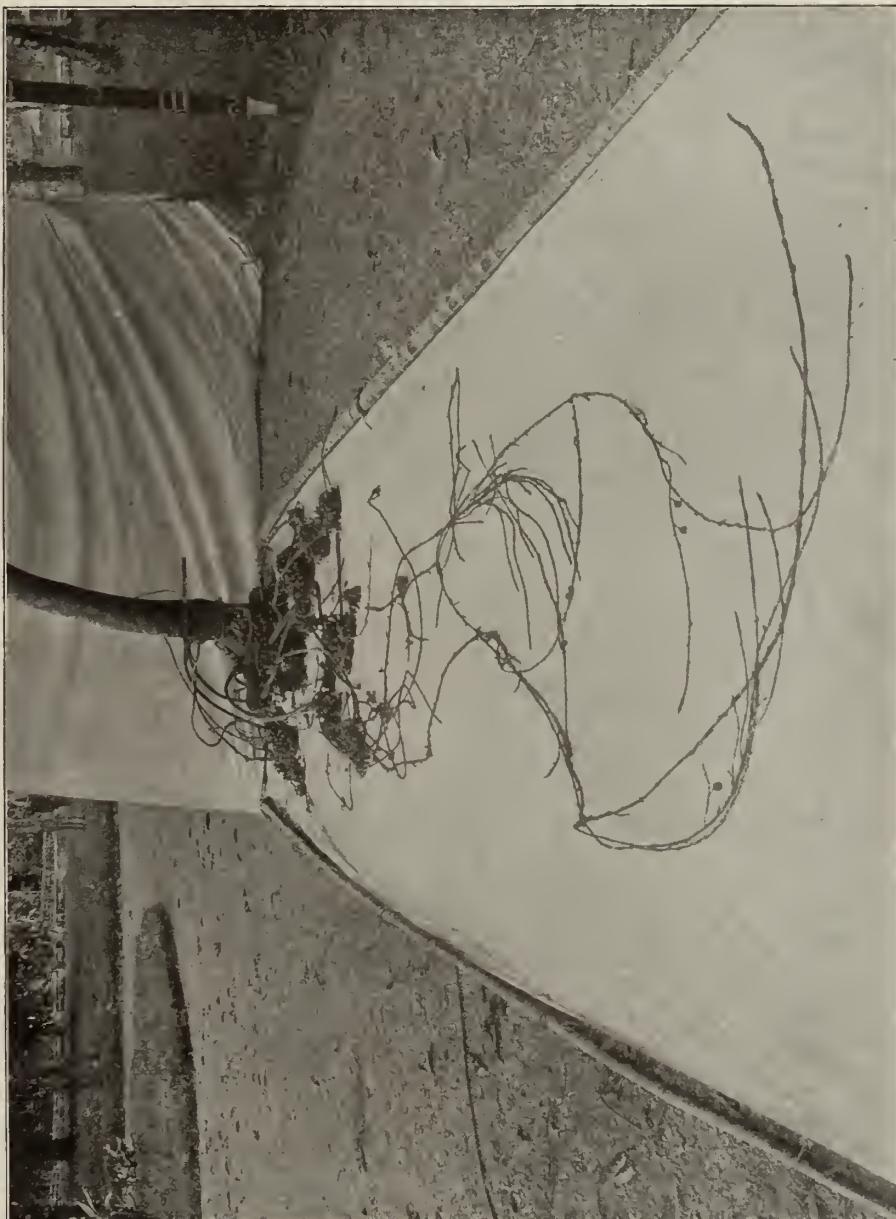
Figur 760. *Ficus Vrieseana* Miq.

A Blattzweig, B, C Blatt, D—F Receptaculum, G Junger Fruchtzweig mit (jungen) Receptacula, H, I Gestielte junge Gallenblüte, K Weibliche ungestielte Blütenknospe, L Männliche Blütenknospe mit 1 Staubblatt und 3 teiligem Perianthium, M Pollenkörner (stark vergrössert), N Habitus eines „blühenden“ Baumes, schematisiert und die horizontalen unterirdischen Receptacula-tragenden seilförmigen Zweige durch Abgraben der Erde sichtbar gemacht. [Original nach Herb. KDS. n. 34712 β und 34713 β].

FIGUR 760.

Ficus Vrieseana Miq. — Baum, bis 10 M. mit 15 cM. Stammdurchm. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI (1906) 198. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 113. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 49. King, The species of Ficus, tab. 124.

Einh. Namen: *Wilodo banju*, Jav. Ng.; *Wilodo toja*, Jav. Kr. Pringombo; *Kopeng*, Jav. Pringombo; *Wilada*, Jav. Nusa Kambangan; *Bisoro lözik*, Sund. Palabuhan.



Koorders Photogr.

Figur 761. *Ficus Vrieseana* Miq.

Habitusbild der Stammbasis mit den seilformigen unterirdischen, Receptacula tragenden, blattlosen Zweigen. Der ganze Baum ist ausgegraben und mit den unterirdischen Zweigen auf ein Tuch aufgestellt worden. Man sieht die kugeligen Receptacula Gruppen. [Originalaufnahme von Kds. im Jahre 1899. — Nach diesem Photo und nach den beiden folgenden Photo's sind in Annales Jard. Bot. Buitenz. 2e série. Vol. III, pag 89—90, verkleinerte, nicht genügend scharfe Reproduktionen publiziert worden].

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. MORACEAE.



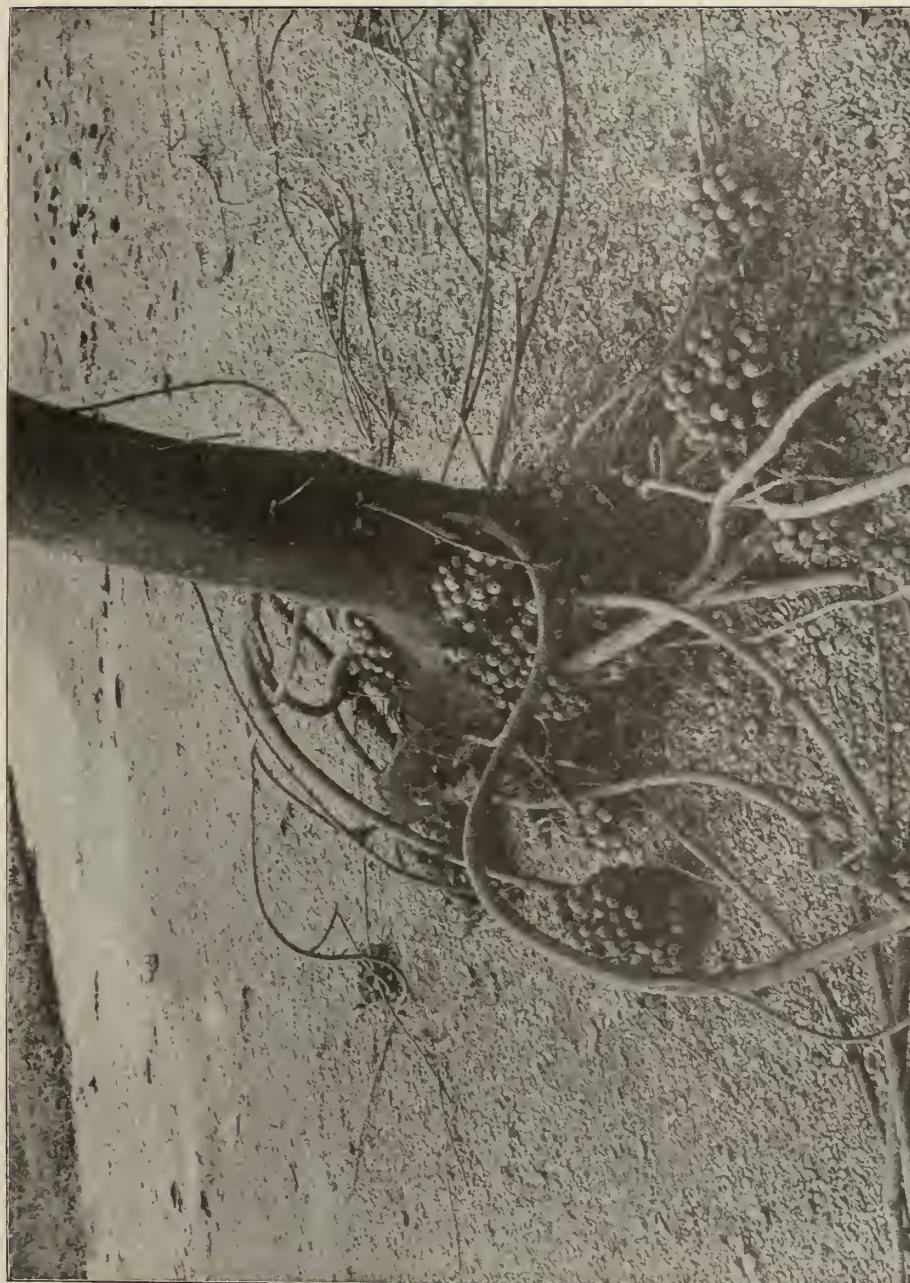
Koorders Photogr.

Figur 762. *Ficus Vriesiana* Miq.

Habitusbild der Stammbasis mit einigen kopfgrossen, unterirdischen Receptacula-Gruppen.
[Originalaufnahme Kds., im Jahre 1899 aufgenommen bei Palabuan ratu an der
Südküste der Provinz Preanger].

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. MORACEAE.



Koorders Photogr.

Figur 763. *Ficus Vriesiana* Miq.

Habitusbild der Stammbasis, die mit den unterirdischen, Receptacula produzierenden seilförmigen Zweigen ausgegraben worden ist. [Originalaufnahme KDS., im Jahre 1899 aufgenommen bei Palabuan ratu im Süd-Preanger].



M. Mangoendimedjo del.

Fb. P. W. M. Trap impr.

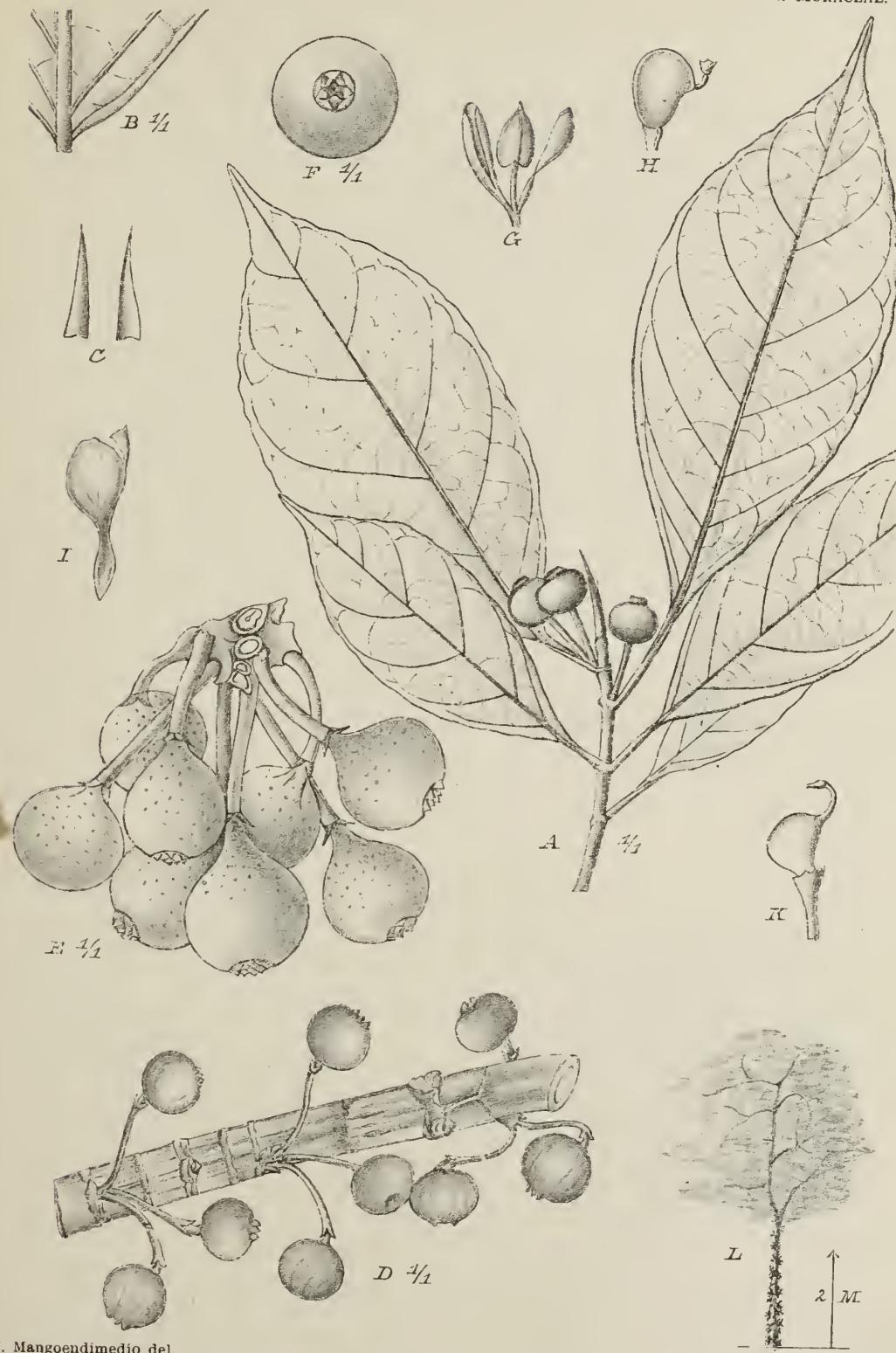
Figur 764. *Ficus vibex* Reinw.

A Blattzweig, B Nebenblatt, C Teil eines Fruchtzweiges, D Receptaculum, E Staubblatt aus der männlichen Blüte, F Gallenblüte, G Perianthium und reife Frucht, H, I Skizze in einer Schlucht der botanischen Regenwaldreserve Ngobel-Günung Wilis fruktifizierenden Baumes mit besonders langen bodenständigen rutenförmigen Fruchtzweigen.
[A, H, I Original nach Herb. KDS. n. 29827 β , u.s.w.; B—G nach KING].

FIGUR 764.

Ficus ribes Reinw. — Baum, bis 15 M. hoch mit $\frac{1}{3}$ M. Stammdurchm.; dadurch stets sehr auffallend, dass der basale Stammteil stets von den rutenförmigen, fertielen, blattlosen, hängenden Ästen umhüllt ist. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 201. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 113. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 42. King, The species of Ficus, tab. 144.

Einh. Namen: *Walen*, Sund. (fester Name); *Kopeng*, Jav.; *Ampere*, Madur. Pantjur. Bisweilen auch *Gambir utan*, Vulg. Mal.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

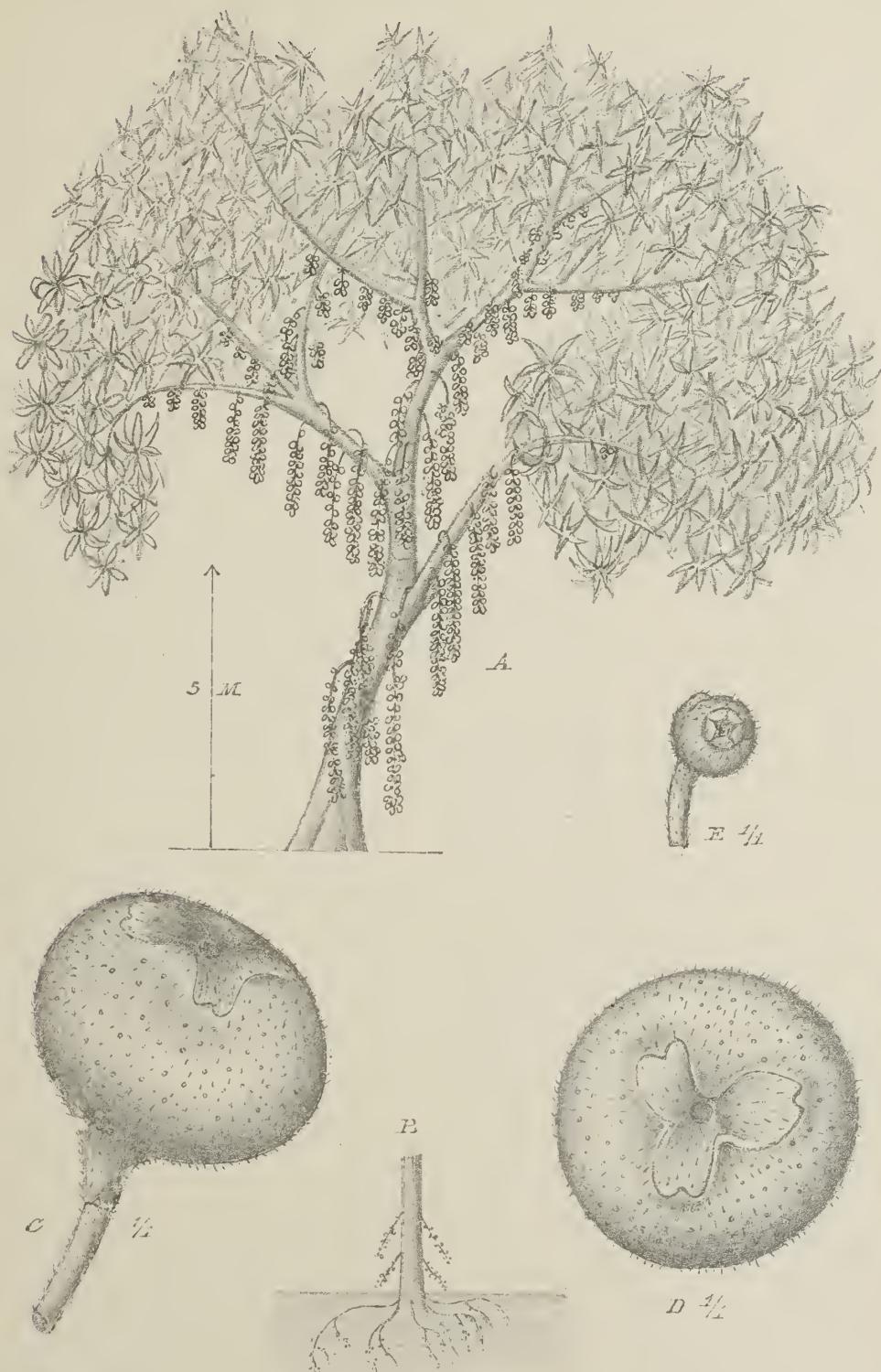
Figur 765. *Ficus fistulosa* Reinw.

A Fruchzweig, B Blatt, C Nebenblätter, D Astbürtige Receptacula, E Stammbürtige Receptacula, F Receptaculum, G Männliche Blüte, H, I Gallenblüte, K Frucht, L Baumhabitus mit astbürtigen gehäuften Receptacula. [A, B, L Original nach Herb. Kds. n. 36247♂ und 8900♂; C—K nach King].

FIGUR 765.

Ficus fistulosa Reinw. — Baum, bis 10 M. hoch mit $\frac{1}{4}$ M. Stammdurchm. durch die stammbürtigen, gehäuften Receptacula sehr auffallend. — K d s. et V a l., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 205. K d s., Exkursionsflora Java II. (1912) 114. K d s.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 21. King, The species of Ficus, tab. 150, 151.

Einh. Namen: *Wilada*, *Lada*, *Gondang*, *Loh*, Jav.; *Bönjing*, Sund.; *Kedampul*, Madur.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

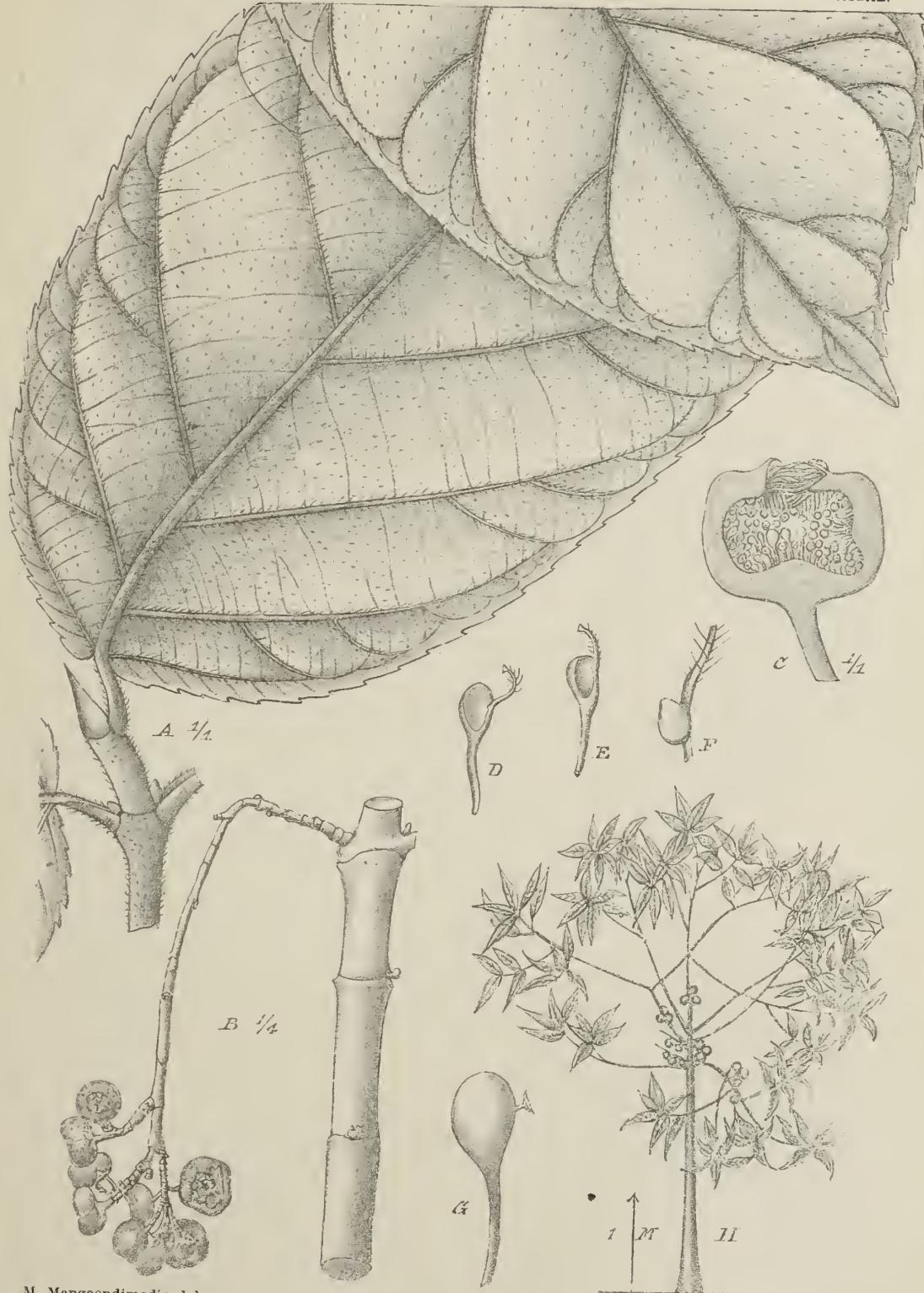
Figur 766. *Ficus hispida* Linn.

A Habitusbild eines älteren Baumes mit zahlreichen ast- und stammbürtigen, blattlosen Fruchzweigen, B Stammbasis eines Baumes, der stammbürtige Fruchzweige besitzt, die teilweise unterirdisch, teilweise oberirdisch sind. Dieser Baum (Kds. 32500 β) befand sich in einer Schlucht der Regenwaldreserve Pantjur-Idjen, C, D Reife Feigen, E Junges Receptaculum. [Original nach Herb. Kds. n. 32500 β , u. s. w.].

FIGUR 766.

Ficus hispida Linn. — Baum, bis 17 M. hoch mit 40 cm. Stammdurchm., in der Fruchtzeit sehr auffallend. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 208. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 114. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64 (1912) 28. King, The species of Ficus, tab. 154, 155.

Einh. Namen: *Luwing*, Jav.; *Bisoro*, Sund. (fast überall ausschliesslich für diese Spezies geltend).



M. Mangoendimedo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 767. *Ficus hispida* Linn. fil.

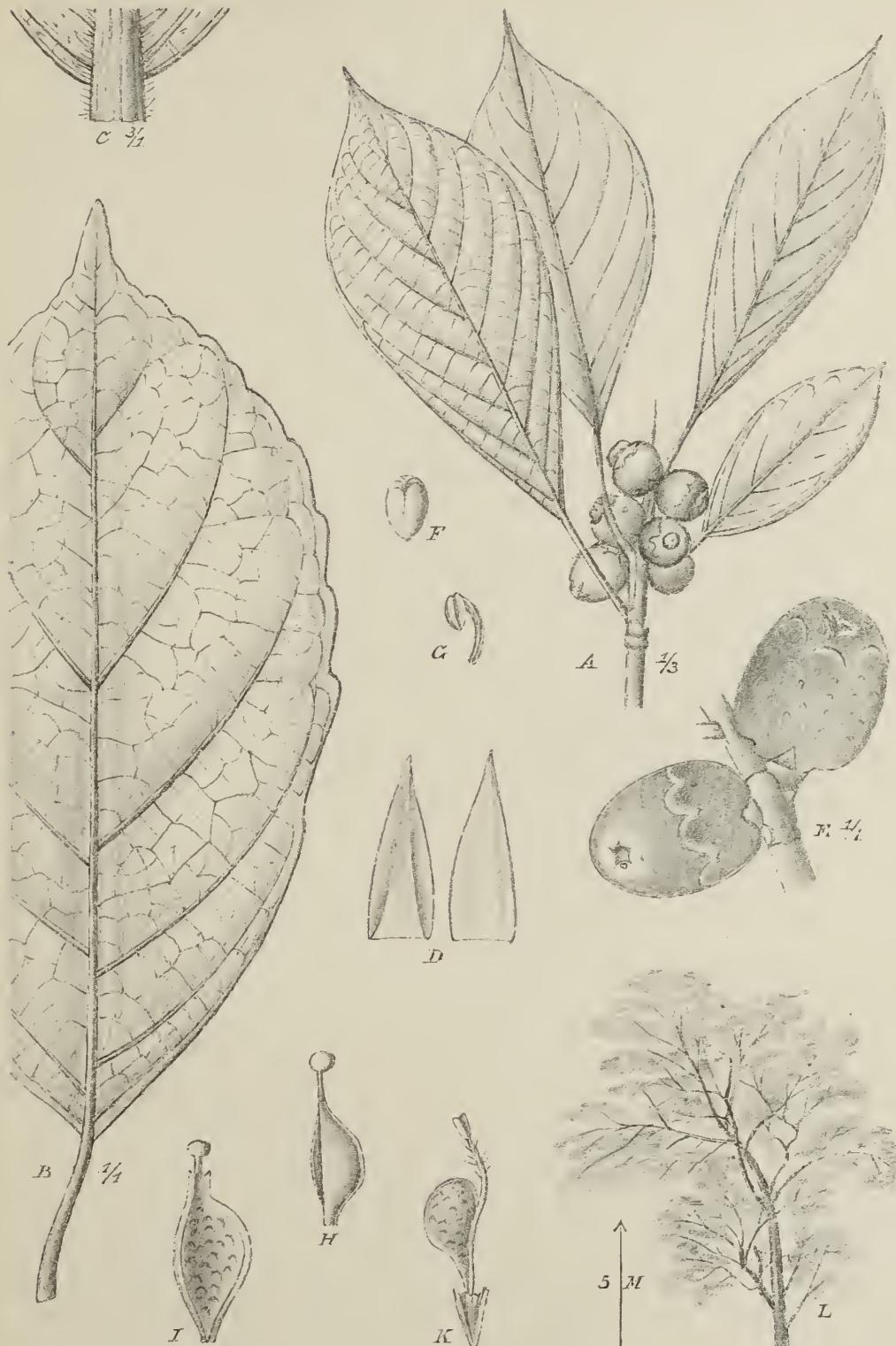
A Blattzweig, B Fruchzweig, C Receptaculum-Längsschnitt, D—F Weibliche Blüten,
G Gallenblüten, H Habitusbild eines jüngeren fruchtifizierenden Baumes.
[A—G nach KING; H Original nach Herb. Kds.].

FIGUR 767.

Ficus hispida Linn. fil. — Einheimische Namen, Literatur, u. s. w. vergl.
oben Figur 766.

KDS. et VAI., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. MORACEAE.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 768. *Ficus lepicarpa* Bl.

A Fruchzweig, B, C Blatt, D Nebenblätter, E Teil eines Fruchzweiges, F Männliche Blütenknospe, G Staubblatt, H, I Gallenblüten, K Weibliche Blüte, L Baumhabit. [A—C, L Original nach Herb. KDS. n. 33804♂, 14752♂, u. s. w.; D—K nach KING].

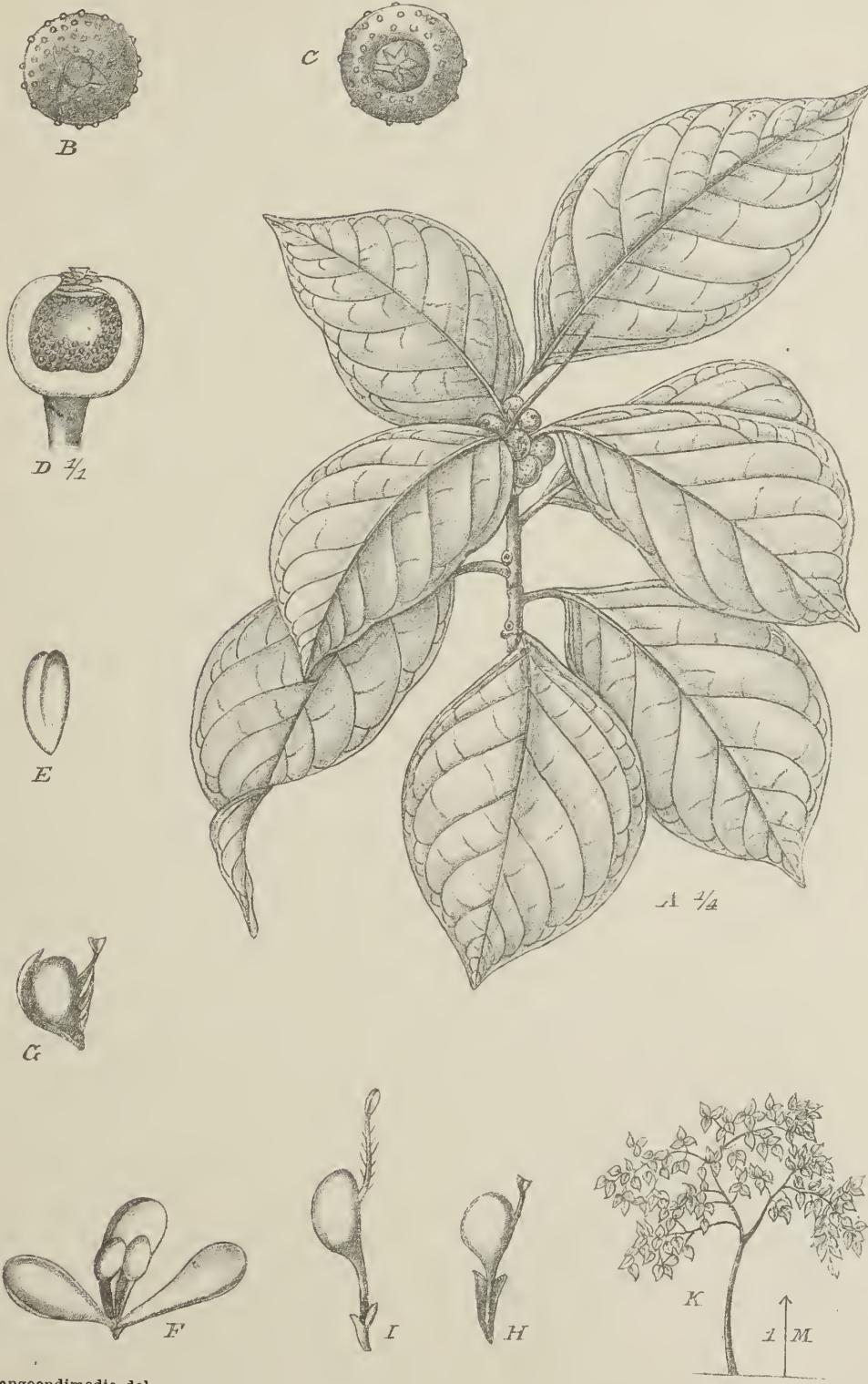
FIGUR 768.

Ficus lepicarpa Bl. — Baum, bis 15 M. hoch mit $\frac{1}{3}$ M. Stammdurchm. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 212. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 113. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 31. King, The species of Ficus, tab. 156.

Einh. Namen: *Bönjing*, Sund.; *Bisoro?*, Sund. (fester Name); *Wilada?* *Luwing?*, Jav.; *Wilada banju*, Jav. Ng.; *Kadju kepel*, Madur. Pantjur. (Dieser Name darf nicht verwechselt werden mit Kepel, Jav.; vgl. Kds., Plantk. Woordenboek).

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. MORACEAE.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 769. *Ficus leucantatoma* Poir.

A Fruchtzweig, *B—D* Receptaculum, *E, F* Männliche Blütenknospe und Blute, *G, H* Gallenblüten, gestielt und sitzend, *I* Fruchtbare weibliche Blüte, *K* Baumstrauchhabitust. [*A* nach einer etwa seit 1822 in der Buitenzorger Bibliothek von 's Lands Plantentuin liegenden, unausgegebenen von dem Zeichner von KUHL und VAN HASSELT angefertigten Zeichnung; *B—H* nach KING; *K* Original nach Herb. KDS.].

FIGUR 769.

Ficus leucantatoma Poir. — Aufrechter Strauch oder 6—10 M. hoher Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 215. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 113. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 33. King, The species of *Ficus*, tab. 157.

Einh. Namen: *Awar avar*, Jav.; *Ki tjiat*, Sund. (sehr feste Namen).

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. MORACEAE.



M. Mangoendimedjo et Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 770. *Ficus Hemsleyana* King.

A Blattzweig, B Fruchzweige, C Receptaculum, D Männliche Blüte, E Gallenblüte,
F Idem, das Perianthium entfernt, G Nebenblätter. [Nach KING].

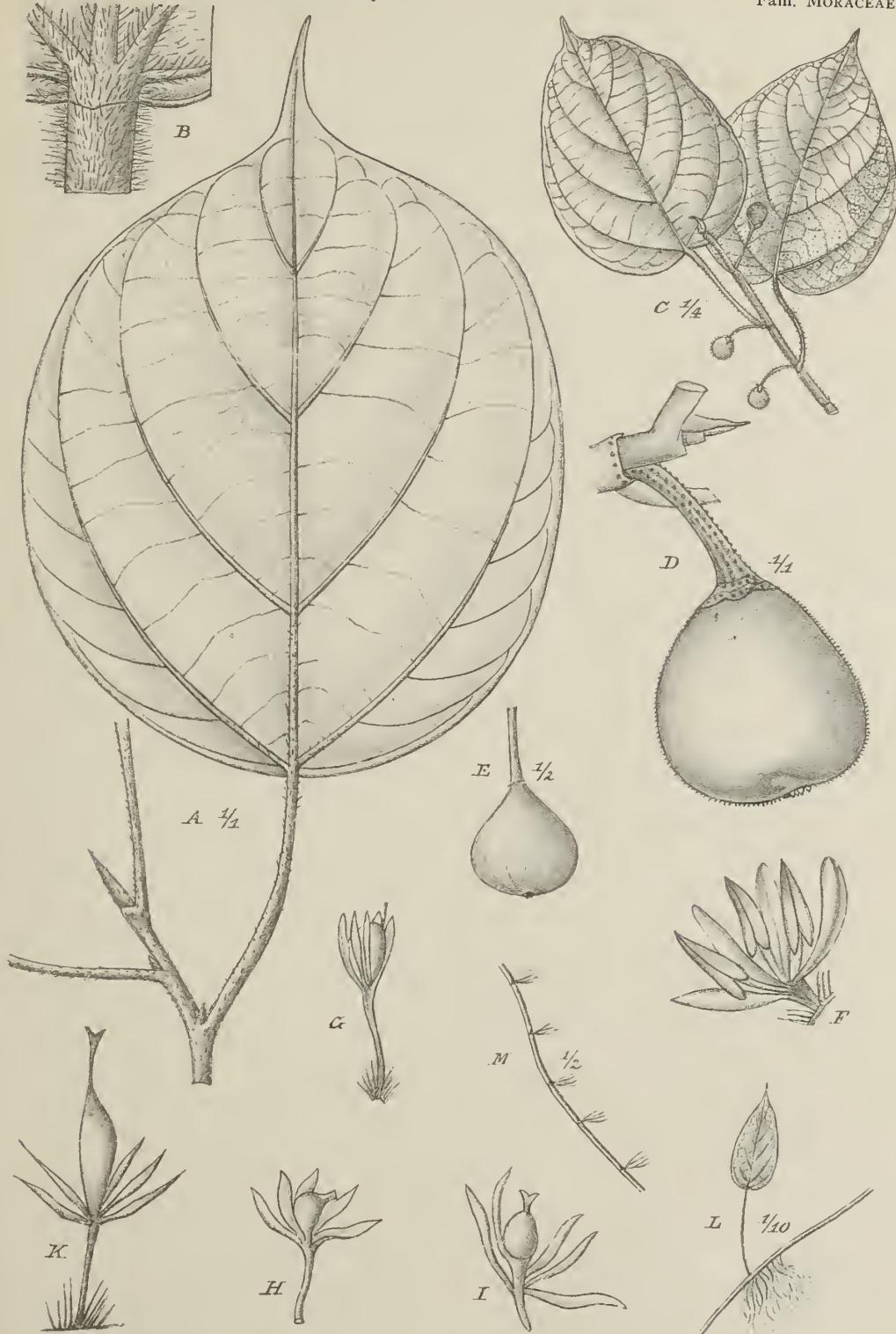
FIGUR 770.

Ficus Hemsleyana King. — Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 217. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 112. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 28. King, The species of Ficus, tab. 146.

Einh. Name: in Java unbekannt.

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. MORACEAE.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 771. *Ficus laevis* Bl.

A Blattzweig, B Blatt, C, D Fertiler Zweig, E Receptaculum, F Mannliche Blüte mit 3 Staubfäden, G—I Gallenblüten aus demselben Receptaculum, aus welchem die männliche Blüte stammt, K Fruchtbare weibliche Blüte (aus einem anderen Receptaculum), L, M Blattzweig und Stengel eines mit Haftwurzeln kletternden sehr jungen Exemplares. [A, E, L, M Original nach Herb. KDS. n 31590 β , 31587 β , u. s. w.; B—D, F—K nach KING].

FIGUR 771.

Ficus laevis Bl. — Bis 12 M. hoher Baum oder meist ein hoch kletternder, ± epiphytischer Strauch, im Blatt einigermassen an *Ficus variegata* erinnernd, aber niemals cauliflor und die Receptacula nicht rot, aber orange gefärbt. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 243. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 115. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 32. King, The species of *Ficus*, tab. 161.

Einh. Namen: *Kondang boda*, Sund. G. Salak.

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. MORACEAE.



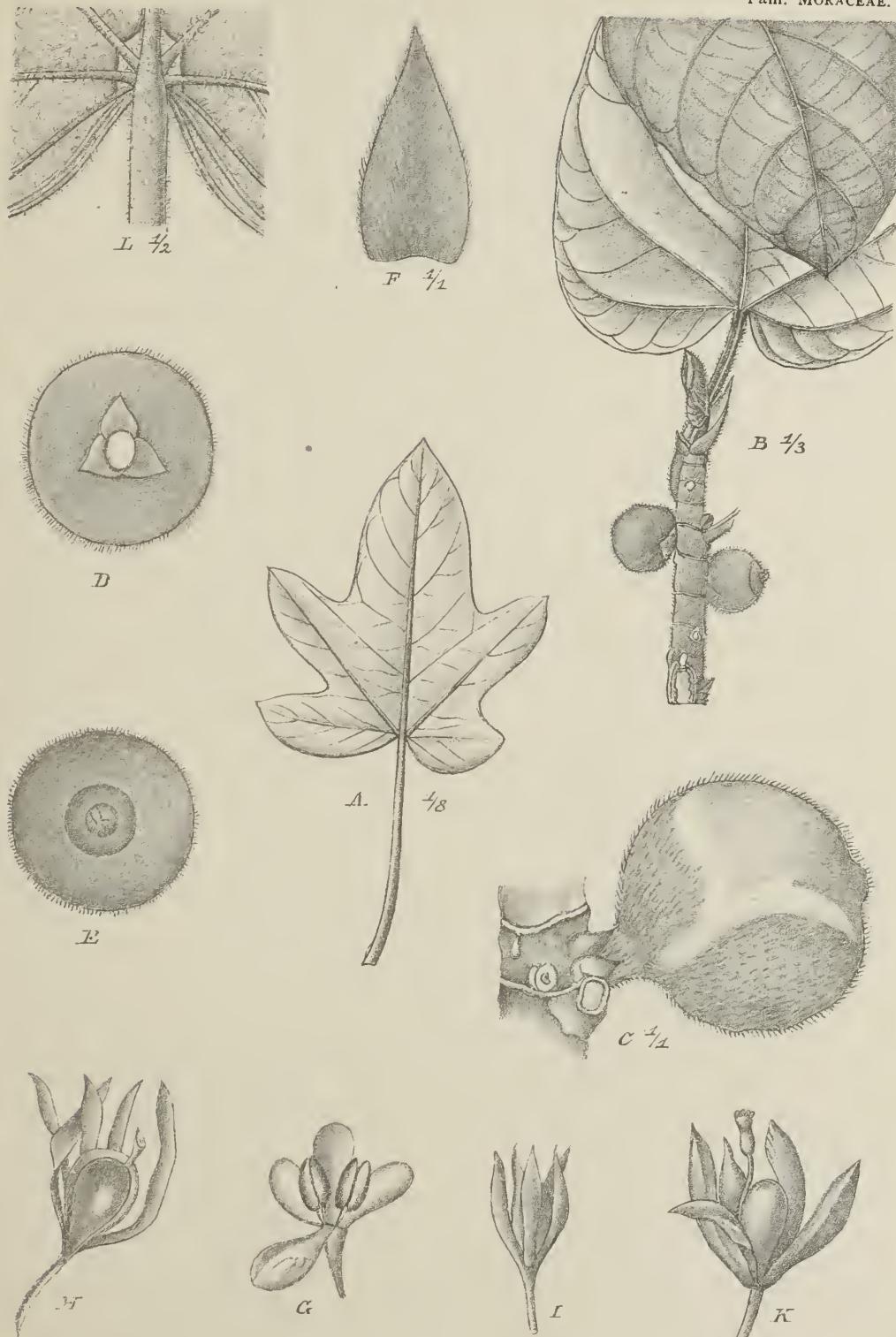
FIGUR 772.

Ficus glandulifera Wall. — Kleiner Baum, ohne Luftwurzeln. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 245. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 116. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 26. King, The species of Ficus, tab. 180.

Einh. Namen: *Rempelas badak*, Sund. Palabuhan.

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. MORACEAE.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 773. *Ficus toxicaria* Linn.

A Blatt eines jungen Baumes, *B*, *C* Fertiler Zweig, *D*, *E* Receptaculum, *F* Nebenblatt, *G* Männliche Blüte, *H*, *I* Gallenblüte, *K* Fruchtbare weibliche Blüte, *L* Blatt eines jungen Baumes. [A, L Original nach Herb. KDS. n. 8911♂; B—K nach KING].

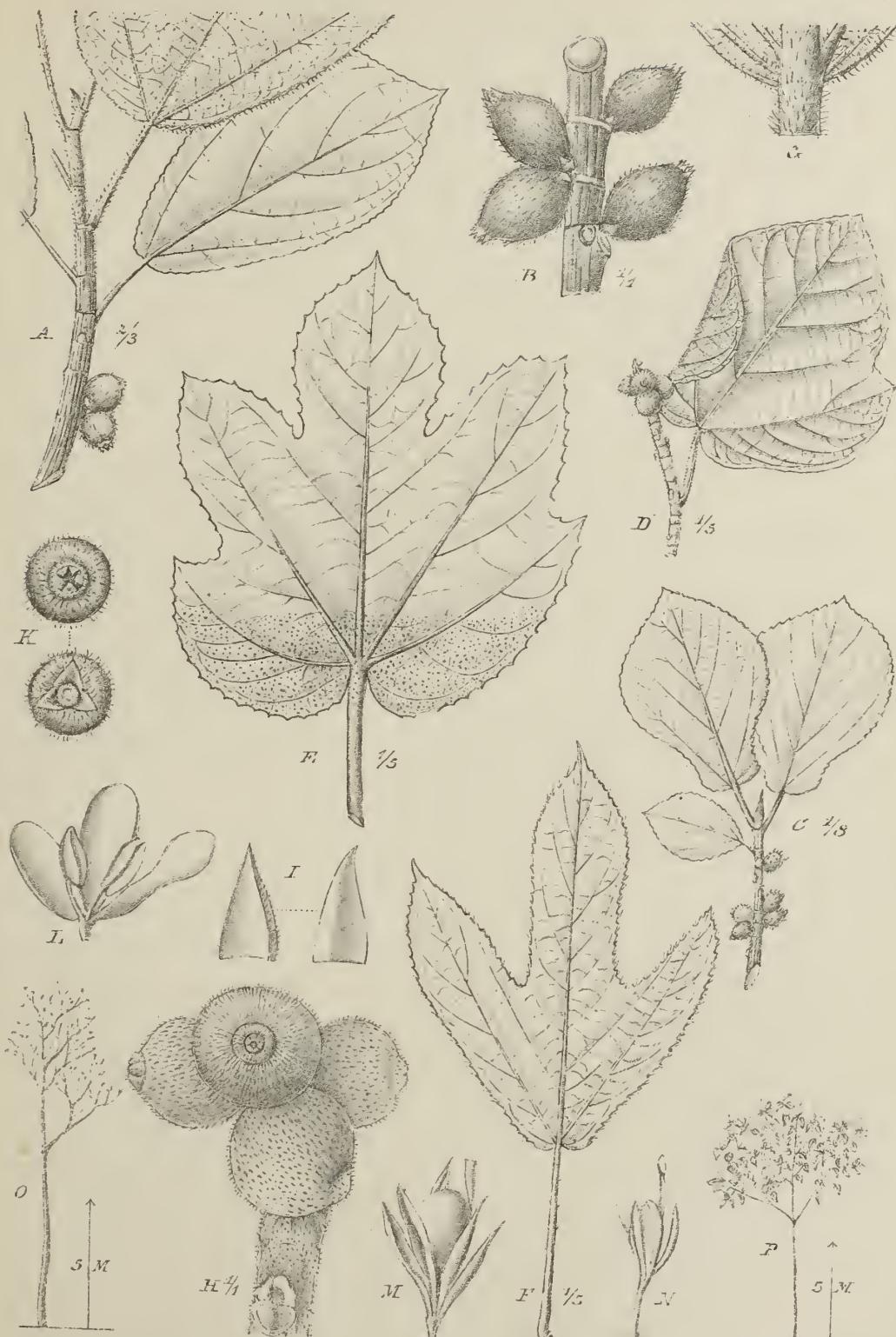
FIGUR 773.

Ficus toxicaria Linn. — Baum, bis 15 M. mit $\frac{1}{3}$ M. Stammdurchm.; habituell durch die Form und die unterseits weisse Farbe der oft \pm gelappten grossen Blätter sehr auffallend. — K d s. et V a l., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 247. K d s., Exkursionsflora Java II. (1912) 117. K d s.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 45. King, The species of Ficus, tab. 184.

Einh. Namen: *Hamberang*, *Hamerang*, *Hamerang bolas*, Sund.; *Dedek*, *Kebek*, Jav.; *Kebek putih*, Jav. Ng.; *Kebek petak*, Jav. Kr.

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. MORACEAE.



M. Mangoendimedjo del.

Fa P. W. M. Trap impr.

Figur 774. *Ficus fulva* Reinh.

A–D, H Fertile Zweige, E–G Blätter, I Nebenblätter, K Receptaculum, L Männliche Blüte, M Gallenblüte, N Fruchtbare weibliche Blüte, O Blattloser Baum, P Baum im vollen Laub. [A–C, F, G, K, O, P Original nach Herb. Kds. n. 24423 β , 29422 β , 11145 β , u. s. w.; D, E, H, I, L–N nach KING].

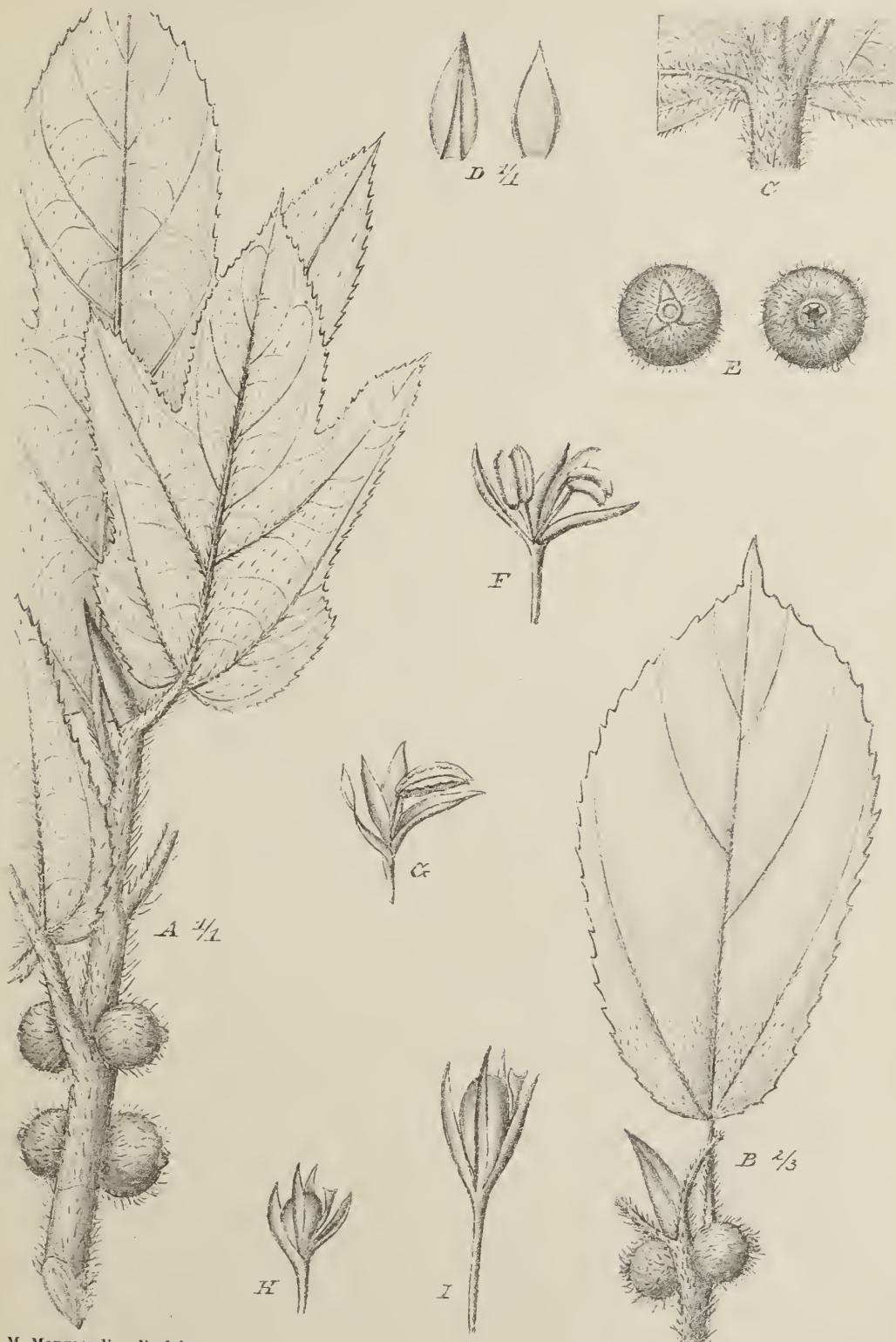
FIGUR 774.

Ficus fulva Reinw. — Baum, bis 15 M. hoch mit $\frac{1}{4}$ M. Stammdurchm., ohne Luftwurzeln, habituell auffallend durch die gelappten, unterseits graugelblichen Blätter. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 252. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 117. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § I. Fam. 64, (1912) 22. King, The species of Ficus, tab. 187.

Einh. Namen: *Söhang*, *Kunjang*, *Hamerang minjak*, *Hamerang badak*, Sund.; *Kebek*, *Dok*, Jav.; *Kebek lenga*, *Kebek abang*, Jav. Ng.; *Kebek lisah*, *Kebek abrit*, Jav. Kr.; *Djhate alas*, Madur.

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. MORACEAE.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 775. *Ficus hirta* Vahl.

A, B Fertiler Zweig, *C* Blatt, *D* Nebenblatt, *E* Receptaculum, *F, G* Männliche Blüten,
H, I Gallenblüten. [A—C Original nach Herb. Kds. n. 30380 β und 30752 β ,
D—I nach KING].

FIGUR 775.

Ficus hirta Vahl. — Aufrechter, bis $1\frac{1}{2}$ M. hoher Strauch oder Baumstrauch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 250. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 117. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 28. King, The Species of Ficus, tab. 188, 189.

Einh. Name: unsicher oder unbekannt.

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java

Fam. MORACEAE.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 776. *Ficus alba* Reinw.

A Fertiler Zweig, B—E Blatt, (D = Blatt einer jungen Pflanze), F, G Männliche Blüten,
H, I Gallenblüten, K Fruchtbare weibliche Blüte, L Baumhabit. [A—E, L Original nach Herb. Kds. n. 14176♂, 8914♂, 8791♂, u. s. w.; F—K nach KING].

FIGUR 776.

Ficus alba Reinw. — Baum, bis 15 M. hoch, ohne Luftwurzeln. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 256. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 117. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 10. King, The species of Ficus, tab. 186.

Einh. Namen: *Kebak*, *Kebek*, *Kebek berang*, Jav.; *Hamerang*, *Hamberang*, *Hamberang lötik*, *Hamberang laki*, *Söhang*, *Ki söhang*, Sund.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 777. *Ficus leucoptera* Miq.

A, B Fertiler Zweig, C Nebenblatt, D, E Receptaculum, F Fruchtbare weibliche Blüte.
[A Original nach Herb. Kds. n. 36583 ♂; B—F nach KING].

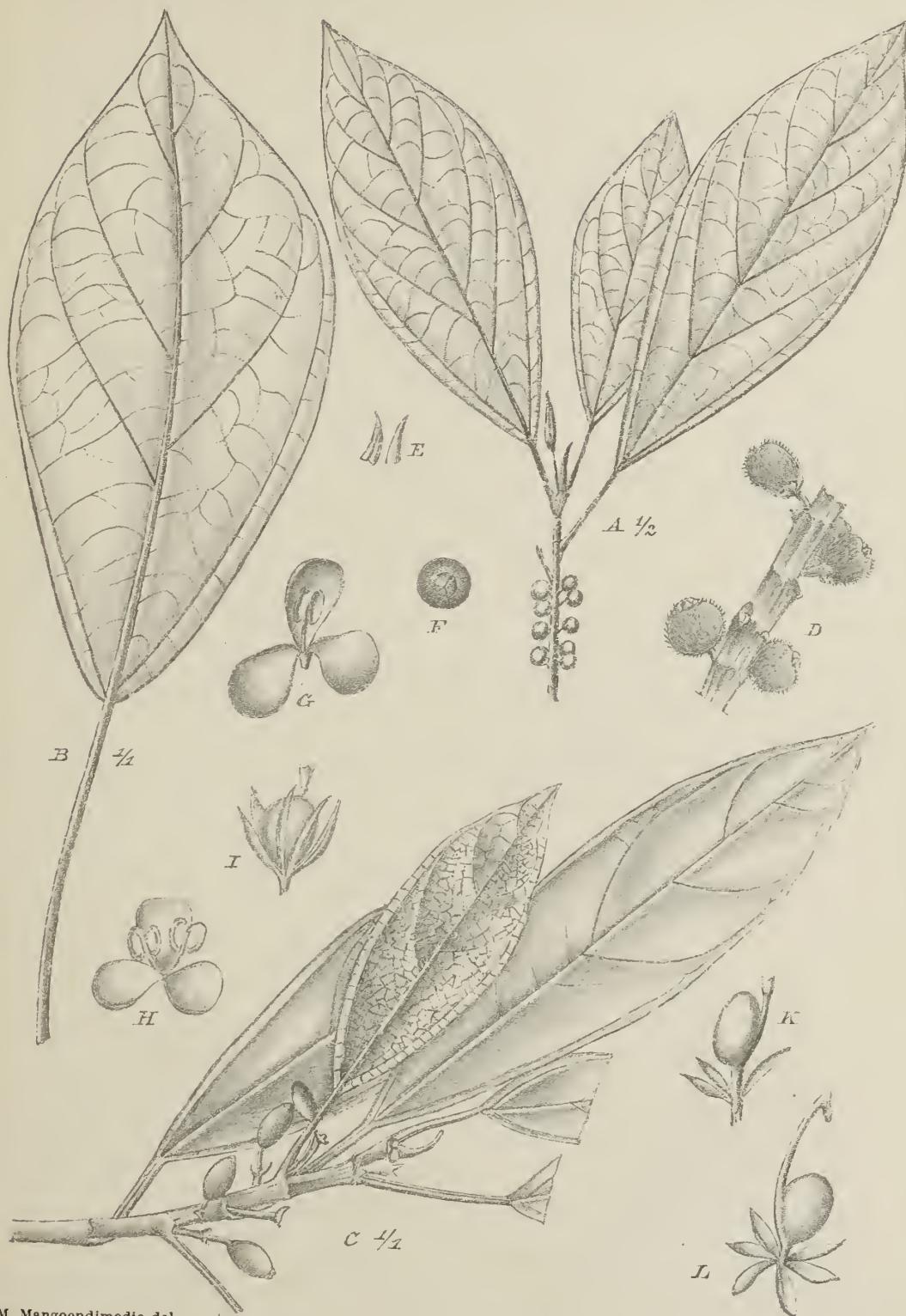
FIGUR 777.

Ficus leucoptera Miq. — Kleiner Baum. Diese zweifelhafte Art scheint von *F. alba* und *F. tricolor* kaum verschieden zu sein. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 260. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 117. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64 (unter *Ficus alba* forma *leucoptera*). King, The species of *Ficus*, tab. 199.

Einh. Name: Dieselben wie *Ficus alba* Reinw.

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. MORACEAE.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 778. *Ficus tricolor* Miq.

A, C, D Fertile Zweige, B Blatt, E Nebenblatt, F Receptaculum, G, H Männliche Blüte,
I, K Gestielte und sitzende Gallenblüten, L Fruchtbare weibliche Blüte,
[A, B Original nach Herb. KDS. n. 8811 β und 8796 β ; C—L nach KING].

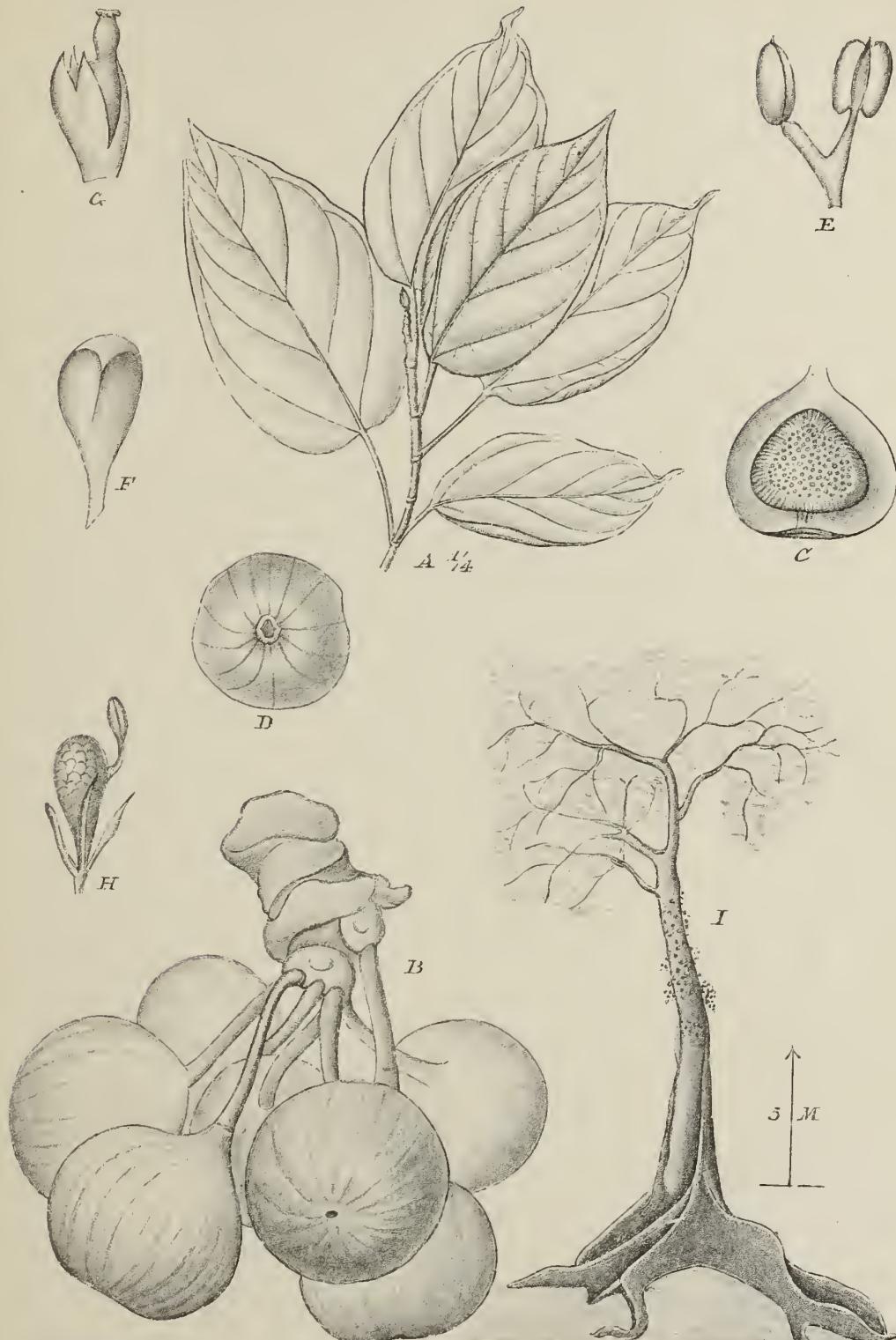
FIGUR 778.

Ficus tricolor Miq. — Kleiner Baum. (Zweifelhafte, vielleicht mit *Ficus leucoptera* identische Art). — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI (1906) 261. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 118. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64 (unter *Ficus alba* forma *tricolor*). King, The species of *Ficus*, tab. 179.

Einh. Namen: Dieselben wie *Ficus alba* Reinw.

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. MORACEAE.



M. Mangoendimedo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

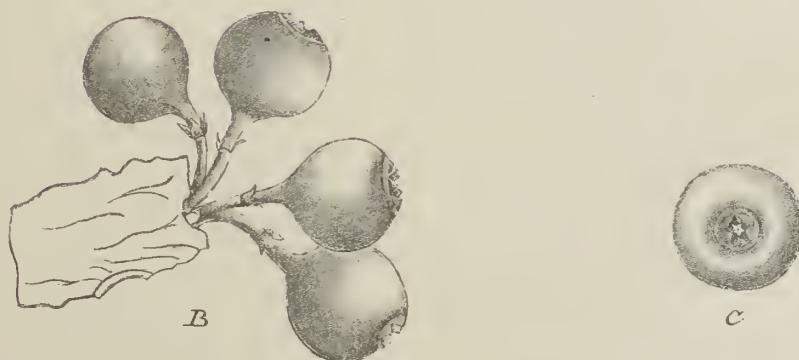
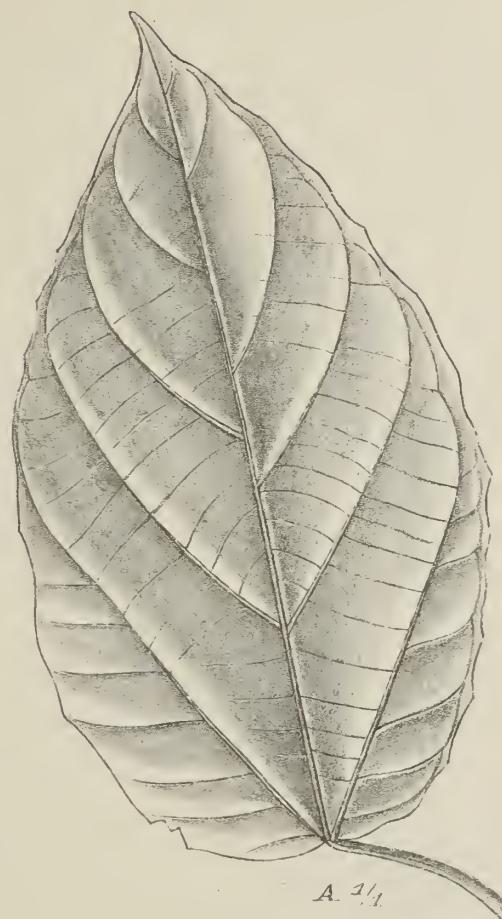
Figur 779. *Ficus variegata* Bl.

A Blattzweig, B Receptacula Gruppe auf einem Stammwulst, C, D Receptaculum, E Staubfäden aus einer männlichen Blüte, F Männliche Blütenknospe, G Gallenblätter, H Fruchtbare weibliche Blüte, I Habitus eines alten Baumes mit stammbürigen Feigen.
[A, B nach einer unausgegebenen Zeichnung von dem Zeichner von KUHL und VAN HASSELT;
C-H nach KING; I Original nach nummeriertem Baum 1918 m vom Herb. KDS.].

FIGUR 779.

Ficus variegata Bl. — Baum, bis 40 M. hoch, ohne Luftwurzeln. Stamm bis $1\frac{1}{2}$ m. im Durchm., mit grossen Wurzelbrettern und ± dicht mit grossen, höckerigen Wülsten bedeckt. Auf letzteren sitzen die Receptacula. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 263. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 118. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64 (1912) 46. King, The species of Ficus tab. 212.

Einh. Namen: *Gondang*, *Kondang*, Jav. Sund., Vulg. Mal.; *Gundhang*, Madur.; *Kondang böröm*, Sund.; *Gondang abang*, Jav. Ng.; *Gondang abrit*, Jav. Kr.; *Gondang merah*, Vulg. Mal.; *Kondang idju*, *Gondang idju*, Sund.; *Gondang idjem*, Jav. Kr.; *Kondang leles*, Jav.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 780. *Ficus variegata* Blume.

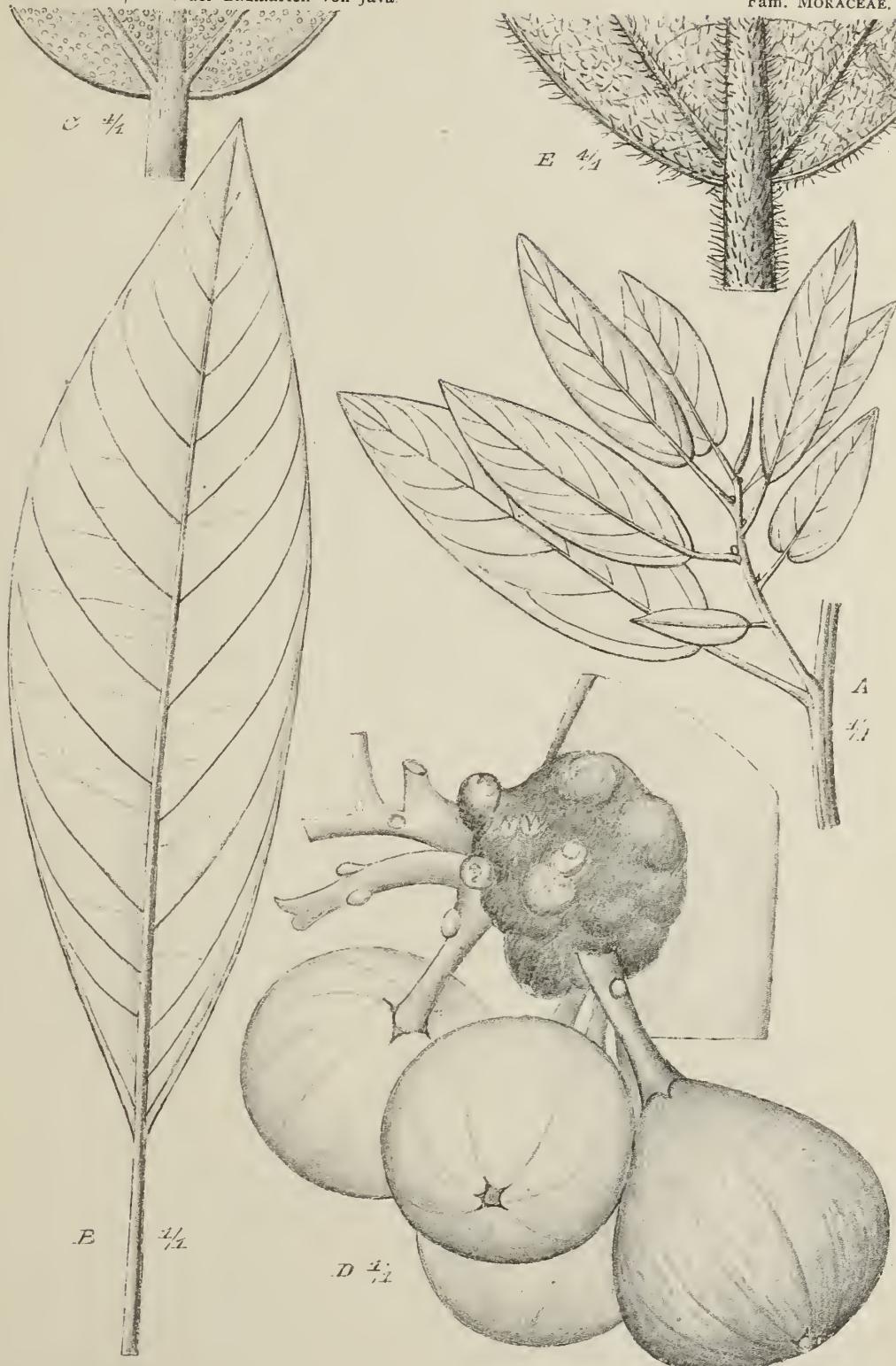
A Blatt von dem Typus, B Receptacula-Gruppe auf einem Stammwulst von der Form: chlorocarpa King, C Receptaculum. [Nach KING].

FIGUR 780.

Ficus variegata Blume. — Einheimische Namen, u. s. w. vergl. oben
Figur 779.

KDS et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. MORACEAE.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 781. *Ficus glomerata* Roxb.

A—D var. *elongata* King; E var. *mollis* (Miq.) King.

A Blattzweig, B, C, E Blatt, D Receptacula-Gruppe auf einem Astwulst.
[Original nach Herb. KDS. n. 9094 β , 9097 β , 13810 β , 23094 β , u. s. w.].

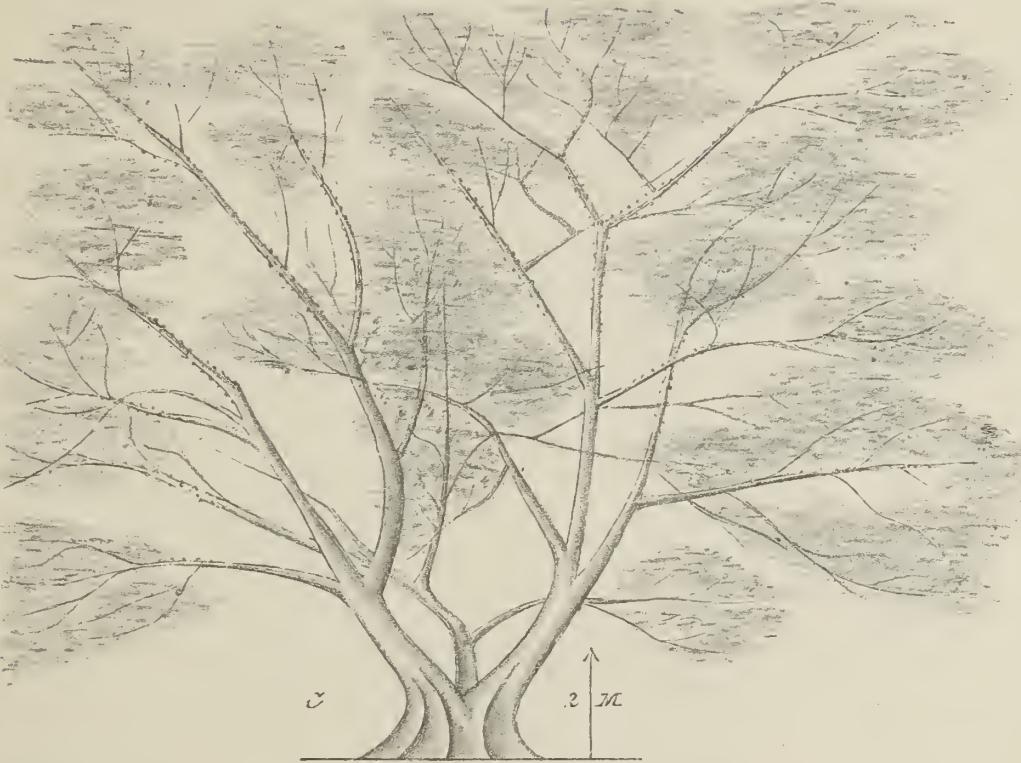
FIGUR 781.

Ficus glomerata Roxb., var. **elongata** und **mollis** King. — Baum, bis 40 M. hoch mit $2\frac{1}{2}$ M. Stammdurchm., ohne Luftwurzeln, kenntlich an den lanzettlichen Blättern und den gehäuften ast- und stammbürtigen grossen roten Receptacula. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 269—274. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 118 (mit Einschluss von var. **mollis** und **elongata**). Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 62.

Einh. Namen: *Loh*, Jav.; *Loa*, *Lowia*, Sund. (sämtlich sehr feste Namen).

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. MORACEAE.



M. Mangoendimedjo del.

Fa P. W. M. Trap impr.

Figur 782. A, D *Ficus glomerata* Roxb. var. *mollis* (Miq.) King; B, C *Ficus glomerata* Roxb. var. *elongata* King.

A—C Baumhabitust während der Blüte und Fruchtzeit, D Längsschnitt durch ein reifes Receptaculum. [Original nach Herb. KDS. n. 9099 β , u. s. w.].

FIGUR 782 A, D.

Ficus glomerata Roxb. var. **mollis** (Miq.) King. — Baum. — Einheimische Namen, Literatur, u. s. w. vergl. oben Figur 781.

FIGUR 782 B, C.

Ficus glomerata Roxb. var. **elongata** King. — Baum. — Einheimische Namen, Literatur, u. s. w. vergl. oben Figur 781.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 783. *A—H Lagerstroemia speciosa* Pers.
I, K Lagerstroemia hexaptera Miq.

A, B Blütenzweig, *C* Blatt, *D* Blütenanalyse, *E* Frucht, *F* Samen, *G* Alter Baum in vollem Laub, auf sehr fruchtbarem Boden, *H* Älter kahl stehender Baum, auf sehr unfruchtbarem Boden, *I* Frucht, *K* Samen. [*A—D, F* nach ROXBURGH; *E, G—K* Original nach Herb. KDS. n. 4404 β , 4411 β , u. s. w.].

FIGUR 783 A—H.

Lagerstroemia speciosa Pers. — Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java I. (1894) 190. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 662. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 216. (1913) 13.

Einh. Namen: *Bungur*, Sund.; *Ketangi*, O.-Jav.; *Phungur*, Madur.; *Wungu*, Jav.

FIGUR 783 I, K.

Lagerstroemia hexaptera Miq. — Baum. — Exkursionsflora Java II. (1912) 662. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 216. (1913) 13. L. ovalifolia Teijsm. et Binn. Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java I. (1894) 193.

Einh. Name: *Benger*, Sund.

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. SONNERATIACEAE.



Figur 784. *Duabanga moluccana* Bl.

A Blütenzweig, *B* Blatt, *C* Fruchtzweig, *D* Frucht, *E* Baumhabitust.
 [Original nach Herb. Kds. n. 12710 β , 4387 β , u. s. w.].

Fa. P. W. M. Trap impr.

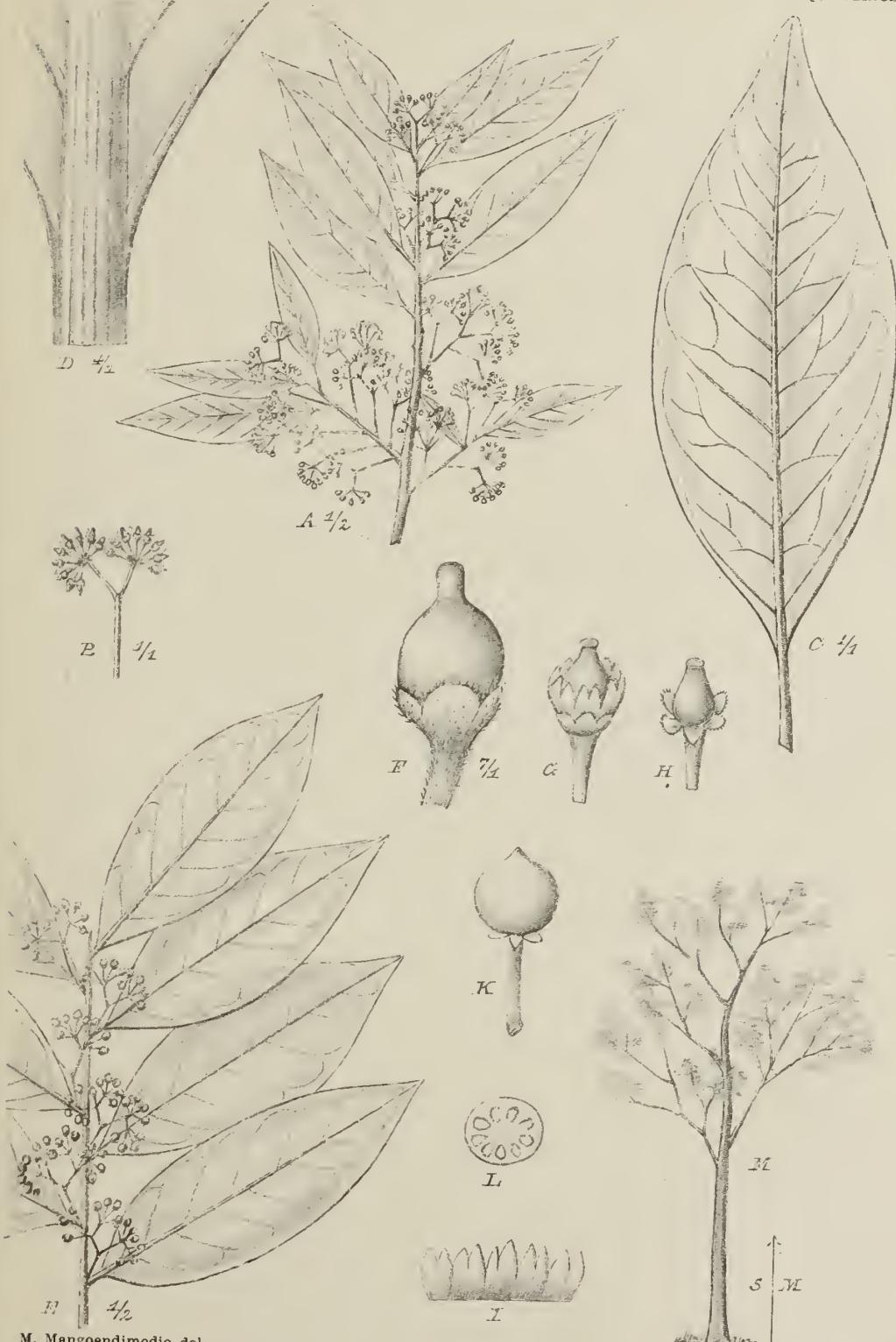
FIGUR 784.

Duabanga moluccana Bl. — Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java I. (1894) 195. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 663. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 216. (1913) 15.

Einh. Name: *Takir*, O.-Java Banjuwangi.

Kds. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. AQUIFOLIACEAE.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 785. *Ilex cymosa* Bl.

A Blütenzweig, B Blütenstand, C, D Blatt, E Fruchzweig, F Junge Frucht, G—I Blüte mit Analyse, K, L Frucht mit Analyse, M Baumhabit. [Original, F nach Herb.

Kds. n. 30521 β und A—E nach einem in Hortus Bogor. kultivierten, von Loesener für forma typica Loes. bestimmten Baum].

FIGUR 785.

Ilex cymosa Bl. — Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XIII. (1914) 7. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 521. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 157. (1912) 1.

Einh. Namen: in Java unsicher oder unbekannt.

Der von Blume für diese Art erwähnte einheimische Name (*Ki segel*, Sund.) ist nach meiner Ansicht vermutlich falsch, weil eine andere, nicht zu dieser Familie gehörende Baumart stets so genannt wird.

Der Blume'sche Namen soll vermutlich heissen: *Ki sekel*, Sund. Derart wird u. A. bei Takoka stets ein andere Art der Gattung *Ilex* genannt.

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. AQUIFOLIACEAE.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 786. *Ilex pleiobrachiata* Loesener.

A Blützenzweig, B, C Blatt, D—L Blüten mit Analyse, M, N Tannenzapfenähnliche Blütenmissbildungen, wie dieselben bei dieser Art in Java (u. a. bei Kds. n. 39641 ♂) sehr oft in grosser Anzahl auftreten, O Baumhabitust.
 [Original nach Herb. Kds. n. 906 ♂, 24258 ♂ und 898 ♂].

FIGUR 786.

Ilex pleiobrachiata Loesener. — Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XIII. (1914) 12. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 521. Kds.— Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 157. (1912) 2.

Einh. Namen: *Ki sekel*, Sund. (nicht: *Ki segel*, Sund.). Vergl. die Bemerkung unter Figur 785.

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. AQUIFOLIACEAE.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 787. A—H *Ilex bogoriensis* Loesener.
I, K *Ilex glomerata* King.

A Blütenzweig, B, C Blatt, D Blüte, E—G Blüte mit Analyse, H Baumhabitum,
I, K Blatt. [Original nach Herb. Kds. n. 40365 ♂].

FIGUR 787 A—H.

Ilex bogoriensis Loesener. — Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XIII. (1914) 10. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 521. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 157. (8. Liefg. — Jun. 1912).

Einh. Name: in Java unbekannt.

FIGUR 787 I, K.

Ilex glomerata King. — Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XIII (1914) 20—21. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 360. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 157. (1913) 1.

Einh. Name: in Java unbekannt.

Ueber letztgenannte, sehr seltene javanische Art wurde in der obenzitierten, im Juni 1912 herausgegebenen 8. Lieferung des System. Verzeichnisses von Frau Koorders—Schumacher und mir Folgendes publiziert:

„*Ilex glomerata* King. — Kleiner Baum. — Loesener, Monographie Aquif. I. (1901) 325 und II. (1908) 568; Kds., Exkursionsflora von Java III, Nachtrag (1912).

Diese bisher nur von Malakka bekannte Art ist neu für Java. *West Java: Preanger: Djampang-kulon*: Region II: Kds. 40364β (* Regenwald Pasirangin am Fusspfad vom Dorfe Lengkong nach Bodjongsari im Distrikte Djampang-kulon, um 650 m. ü. M., sehr zerstreut. Fruchtend am 28. VII. 1903). Diese nach meinem Austritt aus meinem früheren Arbeitskreis am Land's Plantentuin zuerst auf Java gefundene Pflanze wurde im Jahre 1905 von mir durch Vermittlung von Herrn Professor Hennings an das Kgl. Botan. Museum in Berlin als Geschenk zur Bestimmung eingesandt. Die Pflanze wurde dort (nach einem Brief von Hennings 16. VIII. 1905) als *Ilex glomerata* King bestimmt mit der Bemerkung „neu für Java“. Von Kds. 40364β befindet sich ausnahmsweise das Original im Kgl. Herbar in Dahlem-Berlin und ein von Loesener eigenhändig bestimmt Duplikat im Buitenzorger Herbar.“ (Kds.—Schum. l. c.).

Die Beschuldigung, welche Valeton über mich im 13. Bande der *Bijdragen Booms Java*, Seite 21, Zeile 8 und 9 von oben, mit Bezug auf das obenerwähnte Original-Exemplar von Kds. 40364β, völlig unbegründet, publiziert hat, ist *unwahr*. Er hätte die Zeilen 8 und 9, sowie auch seine auf derselben Seite hinzugefügte Fussnote, sofort nachdem er seinen Irrtum eingesehen hatte, ganz streichen und ersetzen müssen durch die bezüglichen richtigen, oben von mir zitierten Angaben der damals bereits in der Buitenzorger Bibliothek befindlichen Lieferung 8. des Systematischen Verzeichnisses von Frau Koorders—Schumacher.

S. H. Kds. (23. Dez. 1915).

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. AQUIFOLIACEAE.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Fig. 788. A—E *Ilex javanica* Kds. et Val.
G—L *Ilex alternifolia* Loesener.

A Fruchtzweig, B Blatt, C Frucht, D Fruchtknotenschnitt, E Samen, F Baumhabitustypus, G Junges Blatt, H Teil des Blütenstandes, I Blütenknospe, K Blüte, L Basis eines älteren Blattes. [Original, A—F nach authentischem Herb. Kds. n. 23582 β ; G—L nach authentischem Herb. FORBES n. 376 aus Bantam].

FIGUR 788 A—F.

Ilex javanica Kds. et Val. — Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XIII. (1914) 17. Kds., Exkursionsflora Java. Nachtrag msc. 1915. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 157. (1913) 2.

Einh. Name: unbekannt.

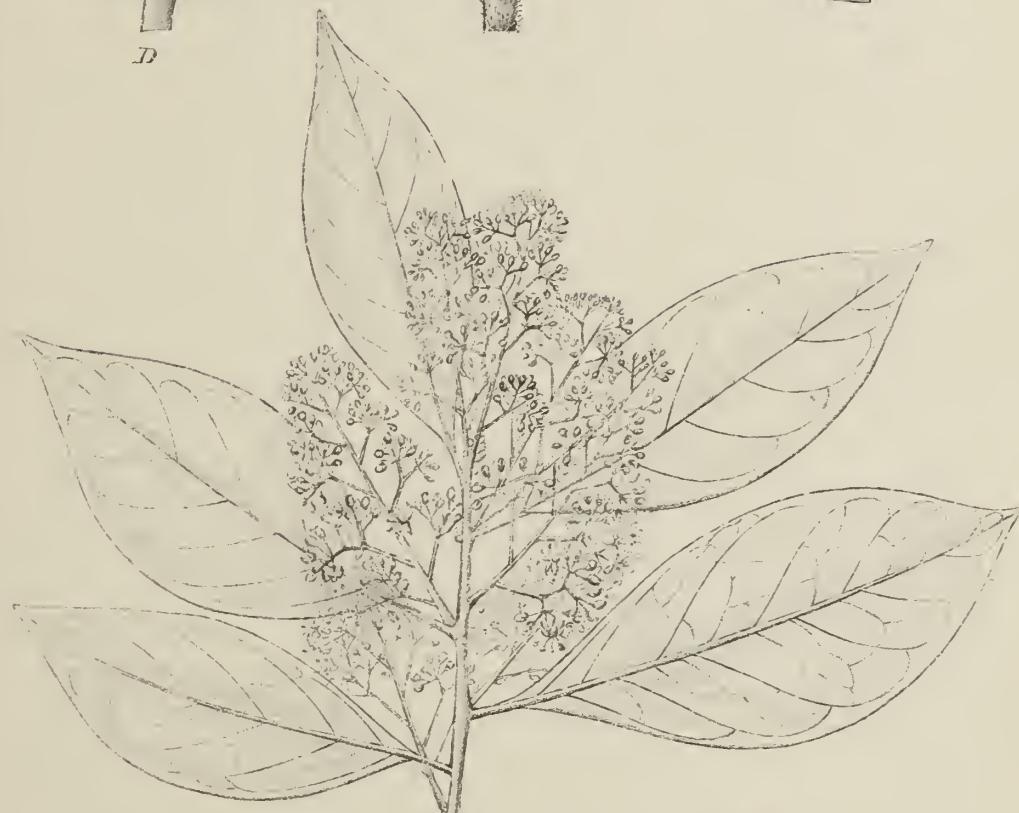
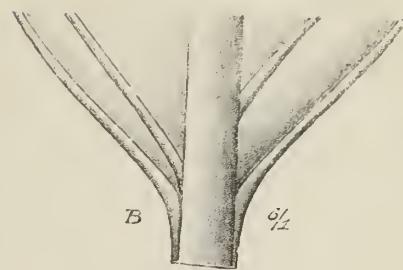
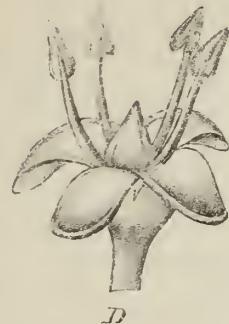
FIGUR 788 G—L.

Ilex alternifolia Loesener. — Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XIII. (1914) 15. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 521 (excl. Tjibodas und Takoka und excl. Blattfussunterschied); non Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 157. (1912) p. 1. — Die im Syst. Verz. unter *Ilex alternifolia* erwähnten Exemplare von Herb. Kds. sind später von Loesener sämtlich umgetauft worden als *Ilex Koordersiana* Loesener.

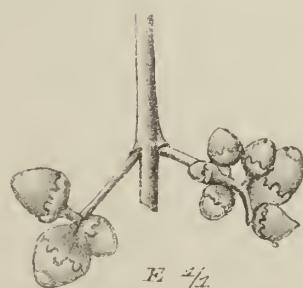
Einh. Name: unbekannt.

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. AQUIFOLIACEAE.



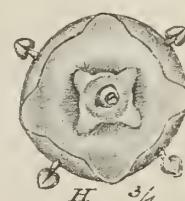
A. 1/2



E. 1/2



G. 3/4



H. 3/4

M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 789. *Ilex Koordersiana* Loesener.

A Blütenzweig, B Blatt, C Teil des Blütenstandes, D Blüte, E-H Durch Gallenbildung umgestaltete Blüten. [Original nach Herb. Kds. n. 15722 μ und 29585 μ].

FIGUR 789.

Ilex Koordersiana Loesener. — Bauni. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XIII. (1914) 18. Kds., Exkursionsflora Java. Nachtrag msc. 1915. *I. alter-nifolia* (non Loesener). Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 157 (1913) 1.

Einh. Name: Von den Eingeborenen bei Palabuanratu, auf Grund der habituellen Ähnlichkeit mit *Strombosia javanica* Blume (*Ki katjang*, Sund.) nicht selten *Ki katjang laut*, Sund. genannt. Der zweite Name Laut = das Meer, deutet darauf hin, dass dieser *Ki katjang* in der Nähe des Meeresstrandes wächst.

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. AQUIFOLIACEAE.



M. Mangoendimedjo et Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 790. A—E *Ilex triflora* Blume var. *javensis* Loes.;
F—H var. *Horsfieldii* (Miq.) Loes.; I, K var. *acutata* Loesener.

A Blütenzweig, B, C Blatt, D Blütenknospe, E Blüte, F, G Fruchtzweig, H Blatt,
I, K Fruchtzweig. [Original, A—E, I, K nach Herb. Kps. n. 9917♂ und 11042♂,
F—H nach einem von Dr. GOETHAERT nach authentischem Leidener Herbar-
spezimen n. 898. 32—1 angefertigtem Photo].

FIGUR 790.

Ilex triflora Blume (einschl. var. **javensis**, **Horsfieldii** und **acutata** Loesener). — Baum oder Baumstrauch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XIII. (1914) 25—28. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 519. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 157. (1913) 3.

Einh. Namen: in Java unbekannt oder unsicher.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 791. *A Ilex densifolia* Miq.; *B—I Ilex odorata* Hamilt. var. *Teijsmanni* Loesener.

A Fruchzweig, *B*, *C* Fertiler Zweig, *D* Blatt, *E—H* Blüten mit Analyse, *I* Baumhabit. [Original. *A* nach einem von Dr. GOETHART nach authentischem Leidener Spezimen angefertigtem Photo; *B—I* nach Herb. KDS. n. 26258 μ und 26266 μ].

FIGUR 791 A.

Ilex densifolia Miq. — Baum. — Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 519. Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XIII. (1914) 6, 21 und 243 (dort ohne Zweifel durch Schreibfehler *densiflora*, anstatt *densifolia*).

Einh. Namen: in Java unbekannt.

FIGUR 791 B—I.

Ilex odorata Hamilt. var. **Teijsmanni** Loesener. — Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XIII. (1914) 22. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 520. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 157 (1913) 2.

Einh. Namen: unsicher oder unbekannt.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 792. *Wightia Ottolanderi* Kds.

A Blattzweig, B Blatt, C Blütenzweig, D Fruchtzweig, E Aufgesprungene Frucht mit zahlreichen Samen, F Längsschnitt durch den unteren Teil der Blüte, G Fruchtknotenquerschnitt, H Samen, I Habitus eines auf den Ridjungan-Lavafelsen der Idjen-Hochebene wachsenden Baumes, in vollem Laub. [Original nach Herb. Kds. n. 28597 μ , 14834 μ und 14835 μ .]

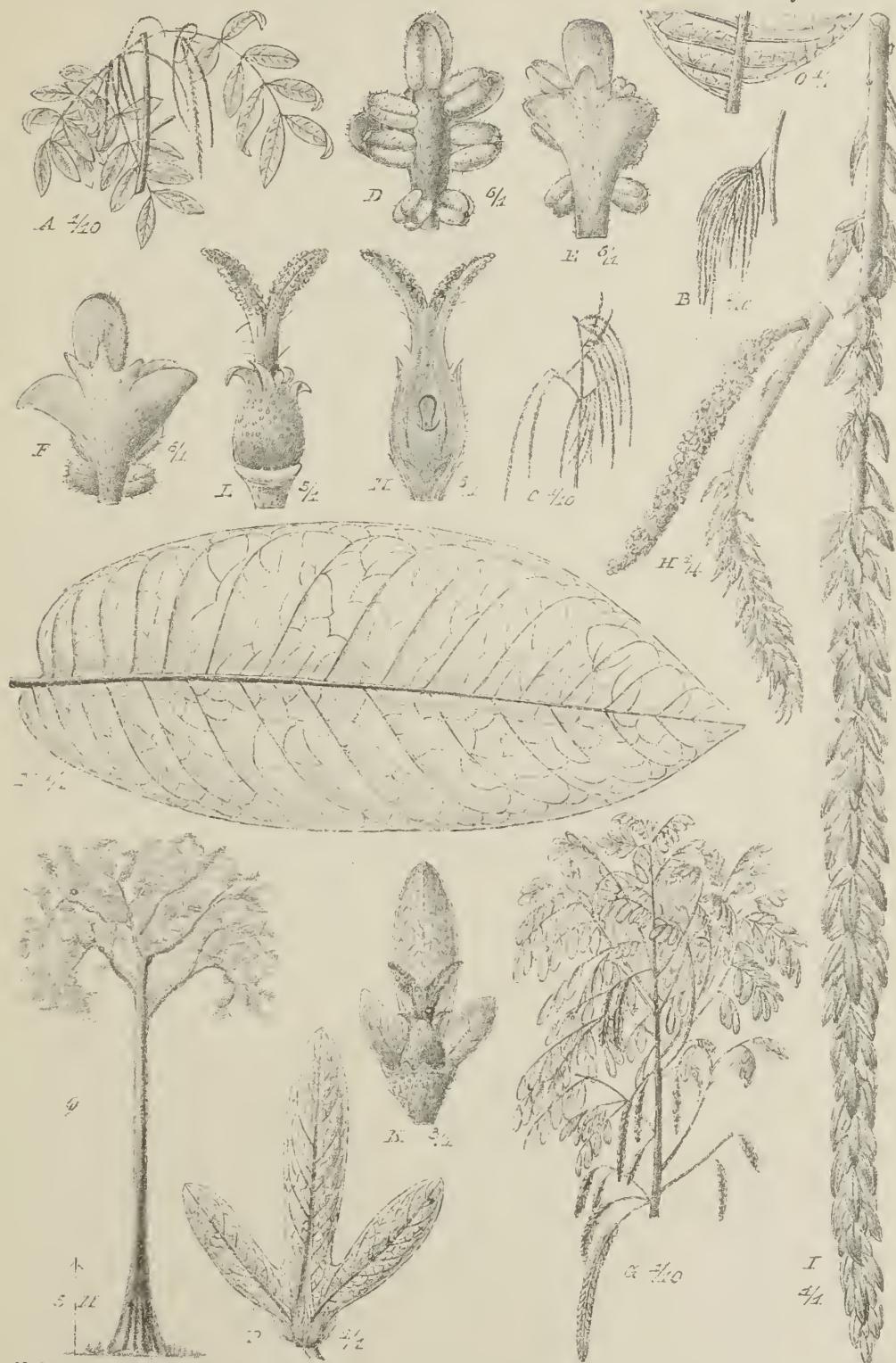
FIGUR 792.

Wightia Ottolanderi Kds. — Auf felsigem, sehr trocknem Boden bis 12 M. hoher Baum, jedoch auf fruchtbarem Boden, in feuchten Schluchten, bis 40 M. hoch kletternder Strauch. — Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 172. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 257. (1913) 19. W. gigantea (non Wall.) Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java II. (1894) 78.

E i n h. N a m e n : unbekannt oder unsicher. Bisweilen: *Bogem*, O.-Jav. Idjen-Hochebene. In anderen Gegenden von Java wird eine zu einer anderen Familie gehörenden Baumart mit diesem Namen angedeutet.

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. JUGLANDACEAE.



Figur 793. *Engelhardtia spicata* Bl. var. *aceriflora* Kds. et Val.

A—C, G, H Blütenzweig nach lebendem Material (in B und C sind die Blätter abgeschnitten), D—F Männliche Blüte und Bractee, mit Analyse, I Blütenstand ♀, K—M Weibliche Blüte mit Bracteen und Analyse, N Blättchen, O Blättchen-Unterseite, P Frucht mit Bracteen, Q Baumhabitats. [Original nach Herb. Kds. n. 29885 β , 29792 β , 29821 β , u. s. w.]

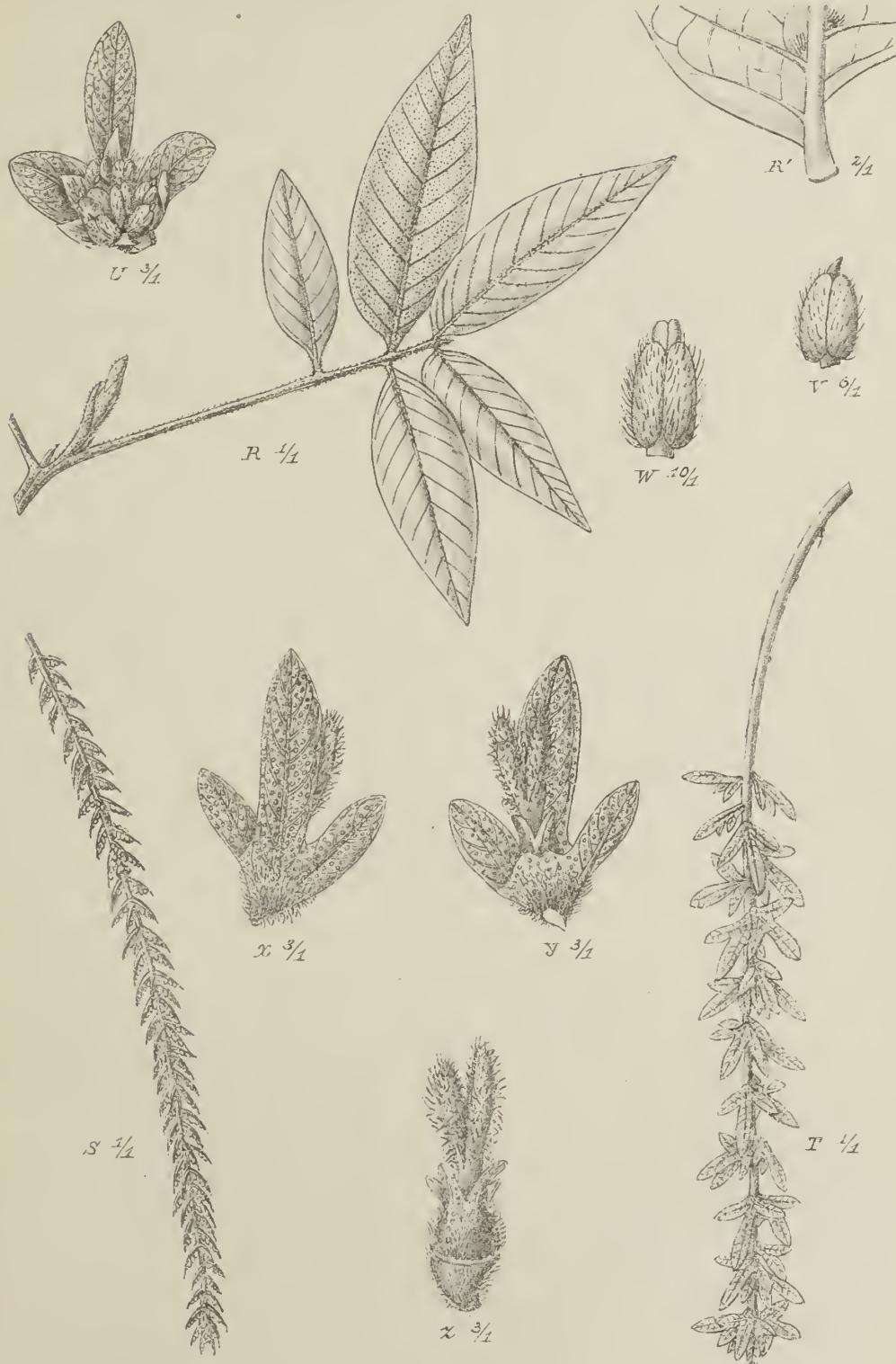
FIGUR 793.

Engelhardtia spicata Bl. var. **aceriflora** (Bl.) Kds. et Val. — Baum, bis 38 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java V. (1900) 167. Kds., Exkursionsflora Java II (1912) 52. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 60 p. 2 (unter *E. spicata*).

Einh. Namen: *Ki hudjan*, *Ki keper*, Sund.; *Gringging*, Jav. Simpar; *Mesowo*, *Sowo*, *Mesawa*, *Wuru Sowo*, *Wuru mesowo*, *Klimosowo*, Jav.; *Morosowo*, Jav. Ngebel-Madiun.

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. JUGLANDACEAE.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 794. *Engelhardtia spicata* Bl. var. *aceriflora* (Bl.)
Kds. et Val.

R Junger Blattzweig, *R'* Blättchen-Unterseite, *S*, *T* Männlicher und weiblicher Blütenstand,
U—*W* Männliche Blüte mit Bracten und Analyse, *X*—*Z* Weibliche Blüte mit Bracten und Analyse. [Original nach Herb. Kds. n. 23355 μ , 29821 μ , u. s. w.]

FIGUR 794.

Engelhardtia spicata Bl. var. **aceriflora** (Bl.) Kds. et Val. — Baum. —
Einh. Namen, u. s. w. vergl. oben Figur 793.



M. Mangoendimedjo et Ranoewidjojo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 795. *Crataeva narvala* Hamilton.

A Blütenzweig (die Blüten sind etwas verwelkt), B, C Frischer Blütenstand, D Fruchtstand, E Blatt, F Baumhabitust. [Original, A nach einem von Herrn CARL LANG † nach einem Buitenzorger Garten-Exemplar angefertigten Photo; B—F nach Herb. Kds. n. 1027 β , 1029 β , u s w.]

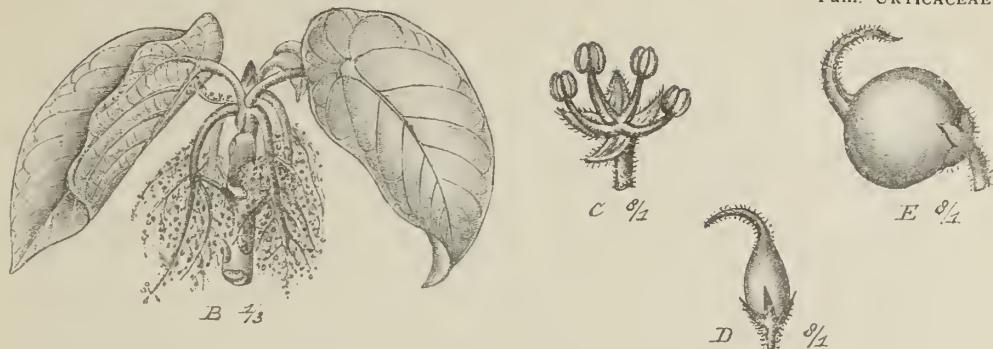
FIGUR 795.

Crataeva narvala Hamilton. — Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java IV. (1896) 266. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 292. Kds.— Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 107. (1913) 1.

Einh. Name: meistens unbekannt oder unsicher. Bei Palabuan ratu *Ba-rundaj*, Sund.

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. URTICACEAE.



R. Samadi et Joedo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 796. *Laportea peltata* Gaud.

A Habitusbild eines sehr alten Baumes, B Blütenzweig mit männlichen Blüten, C Männliche Blüte, D Weibliche Blüte, E Frucht. [Original nach dem bei Ngebel auf dem Wilis-Gebirge nummerierten Baum Kds. 2256 α und Kds. 9476 β und 9481 β].

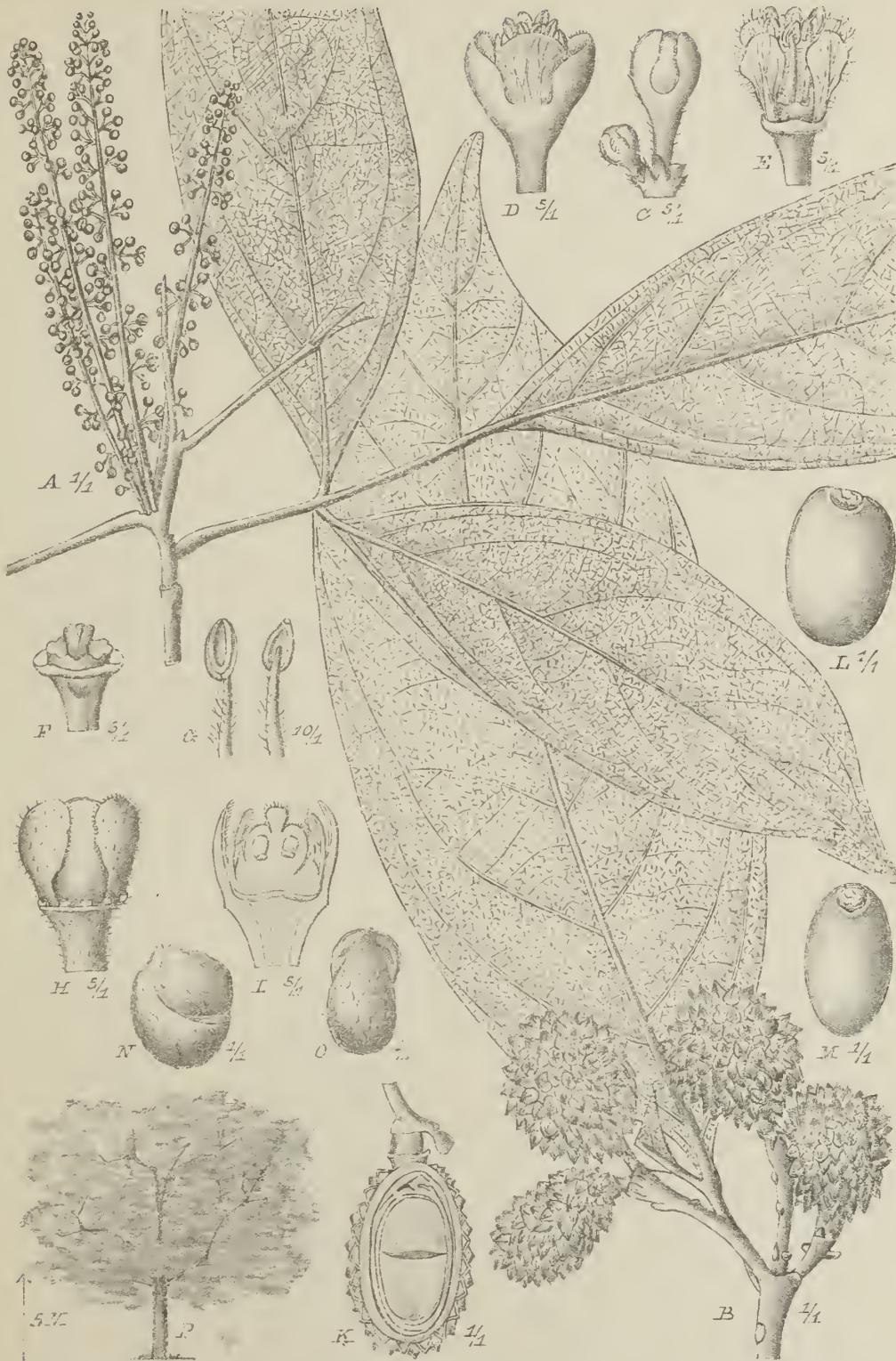
FIGUR 796.

Laportea peltata Gaud. — Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XII. (1910) 678. Kds., Exkursionsflora Java II (1912) 127. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 65. (1913) 2.

Einh. Namen dieses riesengrossen „Brennesselbaumes“ in einigen Gegen-
den sehr fest: *Paugoh*, Jav. Ngebel (dort fester Name); *Djiugkat*, Jav. Kediri
(dort fester Name); *Lateung kebo*, Jav. Banjuwangi; *Kemadu kerbhuj*, Madur.,
Brunjah, Jav. Tangkil; *Kemadu kebo*, Jav. Ng.; *Kemaduh maheso*, Jav. Kr. —
Brennesselbaum.

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. SAPINDACEAE.



M. Mangoendimedjo et Joedo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 797. *Xerospermum Noronhianum* Bl.

A Blütenzweig, B Fruchtzweig, C Blütenknospen, D—I Blüten mit Analyse, K Frucht im Längsschnitt, L, M Samen, N, O Embryo, P Habitus eines Baumes im Natur- schutzgebiet Depok. [Original nach Herb. Kds. n. 7421 β , 22028 β , u. s. w.].

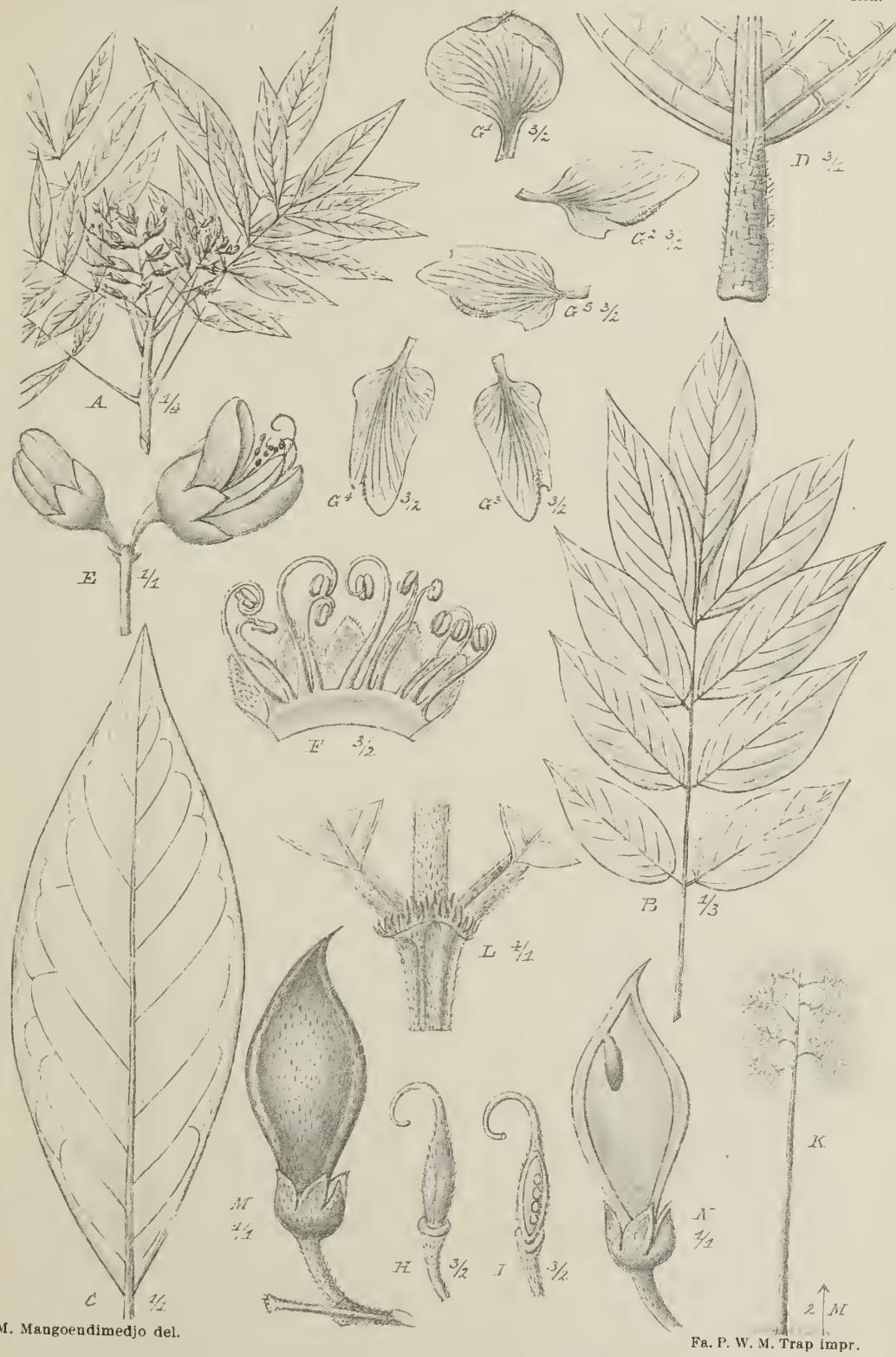
FIGUR 797.

Xerospermum Noronhianum Bl. — Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java IX. (1903) 182. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 540. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 165. (1913) 8.

Einh. Namen: *Barundul*, Sund. Palabuanratu; *Srogol*, Sund. Tjampea (sehr fester Name); *Tundun*, Jav. Tjilatjap.

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. LEGUMINOSAE.



Figur 798. *Ormosia incerta* Kds.

A Blütenzweig, B Blatt, C, D Blättchen, E Teil des Blütenstandes, F Kelch mit Discus und Staubfaden, G¹⁻⁵ Petala, H, I Gynäceum (I im Längsschnitt), K Habitus eines jungen unter Kds. 3411a im Regenwalde oberhalb Tjibodas auf dem Gede „nummerierten“ Baumes, L Teil des Blattes, M, N Junge Frucht (N im Längsschnitt) [Original nach Herb. Kds. n. 42648 β , 40576 β , u. s. w.]

FIGUR 798.

Ormosia incerta Kds. — Baum. — Kds., Exkursionsflora Java Nachtrag msc. 1915. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 128. (1912) p. 73 (unter *Leguminosae spec. A.*), I. § 7 (1913). Erster Nachtrag zu den in der Tjibodas-Waldreserve nummerierten Bäume (Unbestimmt, als Baum 3411a) p. 5 und Supplement I (msc. 1915).

Einh. Name und Nutzen den Eingebornen unbekannt.

West-Java, in der Provinz Preanger, auf dem Berg Gede, oberhalb Tjibodas, um 1500 m. ü. M., nur sehr vereinzelt im Regenwald (Kds. n. 31749 β , 32168 β , 41467 β , 42468 β , u. s. w. In den Jahren 1898 und 1913 nur mit Blättern, im November 1915 blühend und mit sehr jungen Früchten).

Ormosia incerta Kds. nova spec. (msc. 17 Dec. 1915). — Arbor alta. Truncus erectus, cylindricus. Stipulae inconspicuae. Folia alterna, impari pin-nata, 4 juga cum (rarissime absque) impari, circ. 20—30 cm. longa. Foliola opposita v. subopposita, oblonga v. oblongo-lanceolata v. obovato-oblonga, integriflora, tenuiter coriacea, 6—9 cm. longa et 2—4 cm. lata, basi acuta v. obtusa, apice acuminata, prima juventute (cum innovationibus et petiolulis) sericeo-pubescentia, adulta glabra. Petioluli 3—5 mm. longi, glabrescentes. Stipellae minimae, valde caducae, setis (v. pilis) pectiniformibus, caducissimis, circ. 3 millim. longis, intrastipellaribus munitae. Flores albi, 2—2½ cm. longi. Racemi axillaris et terminales, circ. 6—7 cm. longi, paniculam terminalem circ. 7 cm. longam efformantes. Pedicelli crassiusculi. Bracteae et bracteolae parvae. Ovarium 4 ovulatum. Stamina 10, libera, inaequalia, omnia perfecta. Legumen immaturum, ferrugineo-sericeum, abortu monospermum, maturum adhuc ignotum.

Die Stellung innerhalb der Gattung *Ormosia* halte ich auf Grund des Blütenbaues für unzweifelhaft, jedoch ist es schwierig die verwandschaftliche Stelle innerhalb dieser Gattung mit Sicherheit anzugeben, weil dafür die reifen Früchte und Samen, die bei *Ormosia incerta* bisher noch nicht vorliegen, nötig sind. Weil aber von dieser Baumart zwei Exemplare nummeriert und registriert sind (Kds. n. 3411a und 3416a) und weil einer dieser zwei Bäume bereits im vorigen Monat junge Früchte hervorgebracht hat, wird es hoffentlich bald möglich sein, diese Lücke durch Auffinden von reifen Früchten und Samen auszufüllen und die Artverwandtschaft näher fest zu stellen.

Diese sehr seltene und bisher nur in 2 Exemplaren bekannte neue Baumart ist seit dem Jahre 1898, als ich dieselbe im obengenannten Walde zuerst einsammelte, durch Blattzweige des damals 6 meter hohen Schösslings eines von unbekannter Hand abgehauenen Baumes im Buitenzorger Herbar vertreten.

Dieses im Jahre 1898 von einem einzigen Schössling gesammelte sterile Material (Kds. n. 32168 β und 31749 β) wurde zuerst im Jahre 1915, als eine Art der Gattung *Ormosia* erkannt und identisch mit blühenden Zweigen von Kds. n. 32168 β (von demselben Fundort, jedoch von einem älteren Baum), als *Ormosia incerta* Kds. festgestellt.

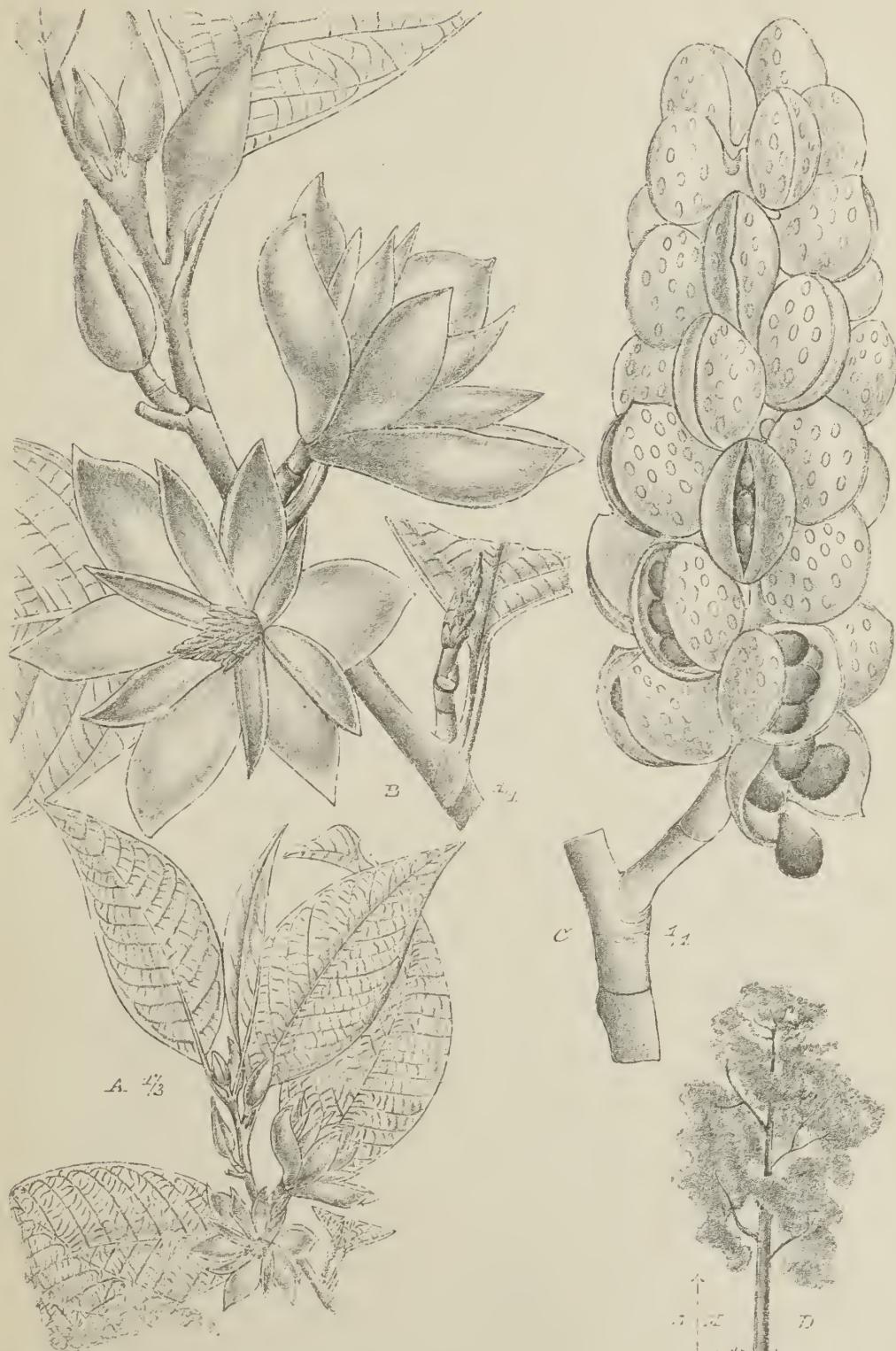
Die einzigen zwei Bäume, welche innerhalb 25 Jahren von dieser seltenen Waldbaumart gefunden worden sind, wurden beide von mir nummeriert mit einem „Nummernbrettchen“ versehen und registriert und zwar als Baum 3411a und 3416a.

In Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java (1894—1914) ist diese seltene javanische Waldbaumart noch nicht berücksichtigt worden. Im System. Verzeichnis (vergl. oben) ist die Art im Jahre 1913, unter meiner auf den Blattzweigen vom Jahre 1898 begründeten vorläufigen Bestimmung: *Leguminosa spec. A.* zuerst erwähnt worden.

Sehr bemerkenswert sind die trichomartigen, pfriemlichen, borstenartigen, kammförmig gestellten, dicht gedrängten, sehr kleinen ($1\frac{1}{2}$ millimeter), sehr bald abfallenden Bildungen, welche bei *Ormosia incerta* auf der Oberseite des Petiolus communis zwischen den Stipellen und innerhalb derselben inseriert sind. In der Familie der Leguminosae sind derartige Bildungen bisher nur bei der Gattung *Bauhinia* (vergl. Taubert in Engler und Prantl. Nat. Pflam. III. 3. p. 73 und 151) bekannt. Dort bei *Bauhinia*-Arten sind es intrastipulare Bildungen, hier (bei *Ormosia incerta*) sind diese merkwürdigen, morphologisch aufgeklärten, aber biologisch noch unaufgeklärten Organe sowohl intrastipular, wie auch interstipular, inseriert.

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam MAGNOLIACEAE.



M. Mangoendimedjo et Pringgodidjojo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 799. *Michelia champaca* Linn.

A, B Blütenzweig, C Fruchtzweig, D Baumhabitus.
[A—C nach BRANDIS; D Original nach Herb. KDS.].

FIGUR 799.

Michelia champaca Linn. — Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java IV. (1896) 159. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 241. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 95 (1913) 4.

Einh. Namen: *Tjempaka kuning*, Vulg. Mal.; *Tjempaka koneng*, Sund.; *Kantil*, Jav. Semarang, Banjumas, u. s. w.; *Petjari*, O.-Jav. Banjuwangi (dort fester Name).

KDS. et VAL., Atlas der Baumarten von Java.

Fam. MAGNOLIACEAE.



M. Mangoendimedjo et Joedo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 800. *Magnolia javanica* Kds. et Val..

A Blütenzweig, B Unterseite der Blattbasis, C Blütenknospe, D Gynäceum, E Staubblätter,
F Fruchtzweig, G Samen, H Embryo.
[Original nach Herb. Kps. n. 4497 β und 25812 β].

FIGUR 800.

Magnolia javanica Kds. et Val. — Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java IV. (1896) 315. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 239. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 95 (1913) 2. *Magnolia*(?) Pealii (non King). Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java IV. (1896) 148.

Einh. Namen: *Tjempaka gunung*, Sund. Pangentjongan; *Manglit*, Sund. Takoka (dort wird stets auch *Michelia velutina* Blume mit dem letztgenannten einheimischen Name angedeutet).

SUBSCRIPTIONSBEDINGUNGEN

ZUM:

ATLAS DER BAUMARTEN VON JAVA

Zusammengestellt von Dr. S. H. KOORDERS und Dr. Th. VALETON.

Herausgegeben von Dr. S. H. KOORDERS.

Der Atlas umfasst etwa 800 Tafeln und erscheint in Heften von je 50 Tafeln.

Jährlich werden 4 Heften erscheinen. Das ganze Werk wird also in 4 Jahre vollständig vorliegen.

Der Preis für jedes Heft beträgt *f* 3.— (Mark 5.—)

Einzelne Heften werden nicht abgegeben.

Der Verleger

Firma P. W. M. TRAP.

LEIDEN im Januar 1913.
