ATLAS

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).

1489
B 13.
UNIVERSITEITSBIBLIOTHEEK LEIDEN
00572417

ATLAS

DER

BAUMARTEN VON JAVA.

DATUM DER HERAUSGABE DES DRITTEN BANDES.

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

60134.

ATLAS

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

R. UNIV. BIBLIOTHEEK LEIDEN

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).

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-Atlasses 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 subumbrans *(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 Pithecolobium moniliferum *Bth.*).

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

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 Nomenclatur-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 $^1/_3$ lies: $^3/_1$.

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 Artname 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" 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.*).

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.

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.* umtaufen 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 Kongressen 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 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.

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" Artname 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 Artname 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 tnur kultiviert).

Fig. **699.** p. 2. lies: Ki tjerme bötian, Sund.

GESAMTÜBERSICHT ÜBER DIE VERTEILUNG DER 800 ABBILDUNGEN

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

INHALT VON BIJDRAGE No. II.

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

Hamamelidaceae. *)
Leguminosae-Caesalpinieae. Figur 13, 15, 18, 25, 29, 30, 579, 12, 21, 22, 798.
Leguminosae-Papilionaceae. Figur 20, 24, 16, 17, 19, 23, 14, 26—28.
Malvaceae. Figur 436—438. — Bombacaceae. Figur 435.
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.

INHALT VON BIJDRAGE No. III.

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

Meliaceae. Figur 97—100, 151—183.
Ternstroemiaceae Bentham et Hooker = Dilleniaceae p. p. Figur 570—578. — 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. — Cunoniaceae. 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. = Flacourtiaceae Engler et Prantl (Add. et emend. van Bijdr. No. V). Figur 350.
Lecythidaceae. *)
Myrsinaceae (Add. emend. van Bijdr. No. V). *)
Myrtaceae. Figur 439—507.

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. — Symplocaceae. 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.
Datiscaceae. 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. *)
Euphorbiaceae. Figur 78, 79.
Ulmaceae. *)
Urticaceae. Figur 796.
Addenda et emendanda (Euphorbiaceae).

INHALT VON BIJDRAGE No. XIII.

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

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

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

Ampru badak, Sund. 527, 635.
Ampulu, Madur. Pantjur. 710, 711.
Angrit, Sund. 512, 514.
Angsana, Sund., Madur. 17.
Angsana 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.
Bangkongan, Jav. 93.
Bantjet, Jav., Sund. 93.
Barih, Madur. 80.
Baru bhender, Madur. 437.
Barundaj, Sund. Palabuanratu. 795.
Barundaj, Madur. 228.
Barundul, Sund. Palabuanratu. 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.
Bhalingbhing bulu, Jav., Madur. 601.
Bhalimbing 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 lötik, 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 bingir, 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.

Bulu indjuk, Jav. Nusa Kambangan. 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 kambangan. 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. Bagelen. 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 aröj, Sund. 282.
Djati pasir, Jav. 543.
Djatos, Jav. 255.
Djawaj, Sund. Pandeglang. 732, 733.

Djebugan, Jav. 564.
Djebuk, Madur. 414.
Djedjerukan, Sund. 353.
Djembirit, Jav. 623.
Djembluk, Jav. 453.
Djembluk krikil, Jav. 453, 497.
Djempino, Jav. 610.
Djemporang, Jav. Sumbertangkil. 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.
Djhaā, Madur. 75.
Djhalabi, Madur. 75.
Djhambu dharsana, Madur. 445.
Djhambhu ir, Madur. 465.
Djhambhu kalampok, Madur. 446.
Djhambhu kalampok, Madur. 447.
Djhambhu wir, Madur. 465.
Djhangkang, Madur. 416.
Djhate, Madur. 255.
Djhate alas, Madur. 774.
Djhila kerbhuj, Madur. 747.
Djhilakerbhij, Madur. Tjoramanis. 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.
Dompjong, 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, Holländisch. 653.
Europäischer Olivenbaum, Deutsch 653.

G.

Gabus, Jav. Ngebel. 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.
Getah 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.

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 pŏtjang, Sund. 424.
Hamberang, Sund. 773, 776.
Hamberang laki, Sund. 776.
Hamberang lŏtik, Sund. 776.
Hamerang, Sund. 773, 776.
Hamerang badak, Sund. 774.
Hamerang bodas, 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 bŏröm, Sund. 417.
Hantap paraj, Sund. 411.
Hantap dapung, Sund. 417.
Hantap gede, Sund. 417.
Hantap hŏlang, 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, Sund. 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 bŏsi, 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 lŏ-ŏr, 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. Rogodjampi. 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. Sempolan. 712.
Kadju kedhang, Madur. 651.
Kadju kepel, Madur. Pantjur. 768.

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

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

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. Pangentjongan. 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.
Ki langit, 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, Pangentjongan, 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. Bebodjong, 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 bötian, Sund.-Tjibodas. 699.
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.

Klepu pasir, Jav. 514.
Klepu sapi, Jav. 511.
Klesem, Jav. 467.
Kletjo, Jav. 370
Klingsem, Jav. 340.
Klinu, Jav. 393, 394.
Klis, Jav. Ngebel. 491.
Klohur, O.-Jav. 29.
Klomprit, Jav. 74.
Klopo, Madur. 514.
Klopojan, Madur. 518.
Klowang, Madur. 418.
Klumpit, Jav. 74.
Kluweg, Jav. 347.
Koang, Jav. Ngebel. 710, 711.
Kokon, Madur. 84.
Kokosang lŏwŏng, Sund. 99.
Kol banda, Jav., Sund. 324.
Kolampis, Sund. 6.
Kolang kaling dongkol, O.-Jav. 360, 361.
Kole angka, Sund. 416.
Kolelet, Sund. 740, 741.
Kolontoro, Jav. 9.
Kolpo, Madur. 514.
Kolpojan, Madur. 518.
Konari, Madur. 149.
Kondang, Jav., Sund., Vulg., Mal. 779, 780.
Kondang bodas, Sund. G. Salak. 771.
Kondang bŏröm, Sund. 779, 780.
Kondang idju, Sund. 779, 780.
Kondang leles, Jav. 779, 780.
Kopen, Jav. 532, 534, 539, 540, 764.
Kopeng, Jav. Pringombo. 760, 761, 762, 763.
Kopijan, Jav. 532.
Kopinan, Jav. 539.
Kopo, Sund. 453, 457, 458, 463, 467, 469, 492, 498.
Kopo badak, Sund. 446, 447.
Kopo bŏrit, Sund. 448.
Kopo lalaj, Sund. 448, 469, 498.
Kopo landak, Sund. 336.
Kopo laut, Sund. 453, 459.
Kosambhi, Madur. 86.
Kowang, Jav. 732, 733.
Kowang, Jav. Kedungdjati. 706.
Kowang, Jav. Madium. 736.
Kraminan, Jav. 99.
Krandje, Jav. 23.
Krangejan, Jav. 225.
Krasak, Jav. 706, 744.
Krasak, Jav. Gadungan. 712.
Krasak, Jav. Madur. Puger. Pantjur. 707, 708.
Krasak, Jav. Rogodjampi. 707, 708.
Krasak, Jav. Tomo. 744.
Kresek, Jav. 91.
Krisik, O.-Jav. 91.
Kudon, Jav. 535.
Kudu, Jav. 561.
Kudu keras, Jav. 230, 534, 562.
Kukun, Sund. 84.
Kukupa-an, Sund. 472, 486.
Kunjang, Sund. 774.
Kupa, Sund. 457, 467, 486.
Kupa bŏnjŏr, Sund. 467.
Kupa gowok, Sund. 467.
Kupa manuk, Sund. 467.
Kupu ketek, Jav. 230.
Kupu landak, Sund. 336.
Kusambi, Jav. 86.
Kutileng, Jav. 294.
Kuwang banju, Jav. 728, 729.

L.

Laban, Jav. 294, 297.
Laban, Sund. 294.
Laban ketileng, Jav. 296.
Laban kuning, Jav. 296.
Laban semut, Jav. 296.
Labhan, Madur. 294.
Lada, Jav. 765.
Lagondi, Sund. 293.
Lagondi laut, Sund. 294.
Lagondi laut lalaki, Sund. 293.
Lagundi, Jav., Sund. 292.
Laka, Sund. 146.
Lamaran, Sund. 34.
Lambaran, Sund. 34.
Lame, Sund. 77, 641, 642.
Lampok, Madur. 446, 447.
Landji, Jav. 84.
Lang panggang, Madur. Tjoramanis. 706.
Langghundi, Madur. 293.
Langsat lutung, Jav. 97.
Langsep alas, Jav. 99.
Lanting, Bat. 315.
Lateng kebo, Jav. Banjuwangi. 796.
Legarang, Jav., Madur. 641.
Legundi, Jav. 293.
Lekukun, O.-Jav. 84.
Lempir, Jav. 24.
Lemoh, Sund. 225.
Lendur, Mad. 104.
Ler-kamphing, Madur. 623.
Lerak, Jav. 89.
Lerek, Madur. 89.
Leses, Jav. Kediri und Madiun. 701.
Lilegundi, Mal. Bat. 293.
Lipopo, O.-Jav. Idjen-Plateau 700.
Loa, Sund. 781, 782.
Loh, Jav. 765, 781, 782.
Lom, Jav. 34.
Longghaj, Madur. 6.
Lontja badak, Sund. 315.
Lotong, Madur. 97.
Lotrok, Jav. 508, 509.
Lowa, Sund. 781, 782.
Lutungan, Jav. 366.
Luwing, Jav. 766—768.

M.

Madang kapas, Sund. 24 5.

Madja, Sund. 354.
Malandingan, Madur. 32.
Mamangkohan, Sund. 697.
Mandakaki, Sund. 626.
Mandjel, Sund. 580.
Manger, Madur. 87.
Manggis, 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. Tjoramanis. 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.

Nagasari, 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.

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.
Petōj 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-ōng, 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.
Sawo, 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.
Sembodja, Sund. 621.
Sembodjo, Jav. 621.
Sembung bimo, Jav. 302.
Semek, Madur., O.-Jav. 68.
Sempu, Jav. 3.
Sempur, Sund. 1, 2.
Sempur segel, Sund. 4.
Sempur tjaj, Sund. 2.
Sendaren, Jav. Subah. 300.
Sengganen, Jav. 303.
Senggani, Jav. 304.
Senggunggu, Jav. 276.
Sengon landi, Jav. 8.
Sengon laut, Jav. 8.
Sengon londo, Jav. 8.
Sengon sabrang, Jav. 8.
Sengon wewe, Jav. 35.
Sentok, Sund. 207.
Sentol, Madur. 182.
Sentolong, Jav. 323.
Sentul, Jav., Mal., Sund. 182.
Senu, Jav. 82.
Sepat, O.-Jav. 109.
Sepatan, Jav. 223, 513.
Sepreh, Jav. 732, 733, 750, 752, 753.
Seprih, Jav. 752.
Sigöng, Sund. 402.
Sikatan, Jav. 547—549.
Siluwar, Sund. 153.
Simpol, Jav. 2.
Sinduk, Jav. 85, 398.
Singkil alas, Jav. 291.
Sintok, Jav. 207, 208.
Sintok, Sund. 206, 211.
Sintok lantjang, Sund. 211.
Sintok mejong, Sund. 208.
Sintok moris, Sund. 211.
Soga, Jav. 22.
Soga, Mal. 22.
Soga tingi, Jav. 106.
Sogha, Madur. 22.
Sogha tengih, Mad. 106.
Sogha-an, Madur. 35.
Söhang, Sund. 774, 776.
Soka, Sund. 547—549.
Soka gede, Sund. 545.
Soko, Jav. 25.
Solontoro, Jav. 9.
Sompor, Madur. 1.
Songgo langit, Jav. 630.
Songgo wodjo, Jav. 339.
Songka, Jav. 275.
Sono, Jav. 17.
Sono kapur, Jav. 17.
Sono kembang, Jav. 17.
Sono keling, Jav. 16.
Soren, Madur. 168.
Sosowan, Madur. 241.
Srigading, Sund., Jav. 663.
Srigunggu, Jav. 276.
Sriwil, Jav. 80.
Srogol, Sund. Tjampea. 797.
Suga, Jav. 22.
Suluh, O.-Jav. 94.
Suren, Jav., Mal., Sund. 168.

T.

Takir, O.-Jav. Banjuwangi. 784.
Talangtang, Sund. 421, 422.
Tales, O.-Jav. 414.
Tales, Jav. 245.
Talesan, Jav. 243.
Talesan, O.-Jav. 414.
Talilampah, O.-Jav. 420.
Talok, Jav. 397.
Talok, Sund., Jav. 396.
Taluki, Jav., Madur. 436.
Tandjang girang, O.-Jav. 109.
Tandjang gunung, O.-Jav. 109.
Tandjang ketek, Jav. 103.
Tandjhung, Madur. 620.
Tandjung, Jav., Mal. Vulg., Sund. 620.
Tangan, Jav. Sumbertangkil. 682.
Tanganan, Jav. 681, 685, 688, 689, 692, 695.
Tanganan, Jav. Sumbertangkil. 682.
Tanganan kebo, Jav. Simpar. 684.
Tanggoli, Sund. 29, 30.
Tanggörök, Sund. 39.
Tangkalak, Sund. 233.
Tangkolo, Sund. 405.
Tanglar gunung, Sund. 151.
Tanglar monjet, Sund. 170.
Tanglar pötjang, Sund. 152.
Tanglok, Madur. 397.
Tangogo, Sund. 44, 46, 47, 48, 54, 57, 63.
Tarisi, Sund. 7.
Tarongtong, Sund. 592.
Tawa, Jav. Kediri. 321.
Tegaren, Jav. 516.
Tekik, Jav. 11.
Telasihan, Jav. 209.
Teluki, Jav. 436.
Tembagan, Jav. 506.
Temendilan, Jav. 536.
Tengguli, Jav. 29, 30.
Tengih, Mad. 106.
Tengsek, Jav. 91.
Terung raja, Mal. 315.
Tesek, Jav. 91.
Teter, Jav., Sund. 315.
Tileng, Jav. 296.
Timoho, Jav. 405.
Timongo, Jav. 405.
Tindjang, Mad. 103.
Tingi, Jav. 106.
Tjajur, Sund. 81, 408.
Tjakra tjikri, Jav. Ngarengan. 680.
Tjalintjing, Sund. 601, 603.
Tjalintjing amis, Sund.
Tjalinting wulet, Sund. 601.
Tjalung, Sund. 363.
Tjamara binek, Madur. 585.
Tjampaka kuning, Vulg. Mal. 799.
Tjampalok, Madur. 13.
Tjandhanah, Madur. 254.
Tjandhanah kastoreh, Madur. 253.
Tjangkreng, Madur. 28.

Tjangkring, Jav., Sund. 28.
Tjangkudu, Sund. 561.
Tjangkudu badak, Sund. 331.
Tjangkudu gunung, Sund. 331.
Tjangkudu lalaki, Sund. 521.
Tjangkudu löwöng, Sund. 331.
Tjangtjaratan, Sund. 518,522.
Tjangtjaratan badak, Sund. 523.
Tjangtjaratan börit, Sund. 518.
Tjangtjaratan laut, Sund. 518.
Tjangtjaratan minjak, Sund. 520.
Tjantigi nangka, Sund. 111.
Tjangtjaratan tjaj, Sund. 517.
Tjatjangkuduan, Sund. 331.
Tjapaga, Jav. 98.
Tjapagi, Jav. 98.
Tjaratan, Sund. 518.
Tjaratan badak, Sund. 523.
Tjaratan börit, Sund. 518.
Tjaratan laut Sund. 518.
Tjaratan minjak, Sund. 520.
Tjaratan tjaj, Sund. 517.
Tjaringin, Sund. 735.
Tjartjena, Madur. 244.
Tjartjena, Madur. 245.
Tjeliling, Sund. 713.
Tjemara, Jav. 585, 587.
Tjemara pasir, Jav. 587.
Tjemara rante, Jav. 585.
Tjempaga, Jav. 98.
Tjempaka gunung, Sund. Pangentjongan. 800.
Tjempaka koneng, Sund. 799.
Tjempirit, Jav. 623.
Tjendana, Jav. Vulg. Mal. 254.
Tjendana semut, Jav. 253.
Tjengkeh, Jav., Mal. Vulg., Sund. 478.
Tjengke, Madur. 478.
Tjepaga, Jav. 98.
Tjepagi, Jav. 98.
Tjerem, Jav. 681.
Tjerem, Sund. Djampangkulon. 682.
Tjerme badak, Sund. 375.
Tjerme böröm, Sund. 376.
Tjimara, Sund. Palabuan. 707, 708.
Tjombrangan, Jav. 136.
Tjulan, Sund. 159.
Tjuliket, Sund. 370.
Tjuwut, Jav. 578.
Tlitih, Jav. 750.
Tongtolok, Sund. 80.
Trengguli, Jav. 30.
Trengguli, Sund. 29.
Tritih berasan, Jav. Tangkil. 710, 711.
Tumbung kandjut litjin, Sund. 541.
Tumbung litjin, Sund. 541,
Tundun, Jav. Tjilatjap. 797.
Tunglur, Jav. 414.
Tungurut, Sund. 39.
Tutup antjur, Jav. 79.

U.

Uhi-hoa, Vulg. Mal., Jav. und Chinesisch Bandjarnegara. 654.
Ujah ujahan, Jav. 752.
Ujah ujahan, Jav. 758.
Uliran, Jav. 198.
Umbel-umbelan, Jav. 573, 574, 577, 578.
Umpang, Sund. 279.
Upas bidji, Vulg. Mal. 21.
Uris-urisan, Jav. 391.
Uwar-uwar, Jav. 404.
Uwer, Jav. 465.

W.

Wadang, Jav. 81, 408.
Wajur, Jav. 81, 408.
Walang, Jav. 81, 408.
Walen, Sund. 764.
Walikukun, Jav. 85, 398.
Walikukun, Jav., Sund. 84.
Wande, Jav. 437.
Wangkal, Jav. 10.
Wangsan, Sund. 88.
War, Jav. 404.
Wareng, Jav. 278, 542.
Wareng, Sund. 278.
Waringin, Vulg. Mal. 735.
Waru, Jav. 437.
Waru geli, Jav. 436.
Waru gombong, Jav. 399.
Waru lengis, Jav. 437.
Waru lengo, Jav. 437.
Waru lot, Sund. 438.
Waung, Jav. 290.
Wawar, Jav. 404.
Wegil, Jav. Ngebel. 661.
Wer, Jav. 465.
Weru, Jav. 10.
Wewe, Jav. 35.
Widjojo kusumo, Jav. 323.
Wijujang, Jav. Tjandirubuh. 707, 708.
Wilada, Jav. 755, 765, 768.
Wilada banju, Jav. Ng. 768.
Wilada, Jav. Nusa kambangan, 760, 761, 762, 763.
Wiladan, Jav. 755, 758.
Wilis, Madur. 514.
Wilodo banju, Jav. Ng. 760, 761, 762, 673.
Wilodo toja, Jav. Kr. Pringombo, 760, 761, 762, 763.
Wineng, Jav. 80.
Winong, Jav. 71.
Wisnu, Jav., Vulg. Mal. 82.
Wit gabus, Jav. 77.
Wrakas, Jav. 43, 45.
Wringin, Jav. 737—739.
Wringin, Jav., Vulg. Mal. 735.
Wudulan, O.-Jav. Ngadisari. 664.
Wuluhan, Jav. 506.
Wuloh, Jav. 94.
Wunut, Jav. 723, 724, 732, 733, 745.

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

GESAMTREGISTER*)

DER

LATEINISCHEN NAMEN

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. aralioides 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.

Aglaia speciosa Bl. 162.
Ailanthus calycina Pierre. 321.
Ailanthus malabarica DC. var. mollis Kds et Val. 320.
Ailanthus 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 dasyphylla Miq. var. strigosa Miq. 673.
Aralia ferox Miq. 671.
Aralia javanica Miq. 670.
Aralia montana Bl. 672.
Aralia urticaefolia Miq. 673.
Araliaceae. 664—697.
Arthrophyllum 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.
Bergsmia sumatrana Miq. 348.
Berrya ammonilla Roxb. 399.
Berrya quinquelocularis Teijsm. et Binn. 400.
Bignoniaceae. 356—358.
Bischofia javanica Bl. 78.
Blattiaceae = Sonneratiaceae.
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 integerrima DC. 109.

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. deglabrata 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 bantamensis (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.
Dolichandrome longissima (Lour.) Schum. 357.
Dolichandrone Rheedii Seem. 357.
Duabanga moluccana Blume. 734.

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. otophora et pubescens. 173.
Dysoxylum arborescens Miq. 174.
Dysoxylum biloculare Kds. et Val. 175.
Dysoxylum Blumei Miq. var. grandiflorum 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 longifolius 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. Colebrookiana (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 clavimyrtus 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 subglauca 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. paucijnga. 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 pseudoacamptophylla 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.
Flacourtia cataphracta Roxb. 334.
Flacourtia inermis Roxb. 335.
Flacourtia ramontchi Herit. 333.
Flacourtia 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 flavida 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 Jghn. 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 concinum 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.
Morinda 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.

Ochrosia Ackeringi Miq. 631, 632.
Ochrosia 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 Vriese) 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 Vriese. 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 neriifolia 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.

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.
Saurauia Blumeana Benn. 574.
Saurauia bracteosa DC. 578.
Saurauia cauliflora DC. 570. 571.
Saurauia leprosa Korth. 573.
Saurauia micrantha Bl. 575.
Saurauia nudiflora DC. 576.
Saurauia pendula Bl. 577.
Saurauia 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.) Harma. 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.
Scrophulariaceae. 792.
Scyphiphora hydrophyllacea Gaertn. 563.
Sideroxylon ferrugineum Hook. et Arn. 604, 605.
Sideroxylon nitidum Bl. 607.
Sideroxylon obovatum Burck. 606.
Simarubaceae 319—321.
Siphonodon celastrineum Griff. 140.
Sloanea javanica (Miq.) Szysz. 433.
Sloanea sigun (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.
Sterculiaceae. 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.
Stylodiscus 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.
Tarenna confusa Val. 537.
Tarenna fragrans Kds. et Val. 536.
Tarenna incerta Kds. et Val. 535.
Tarenna laxiflora Kds. et Val. 538.
Tarenna 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 neriifolia 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.

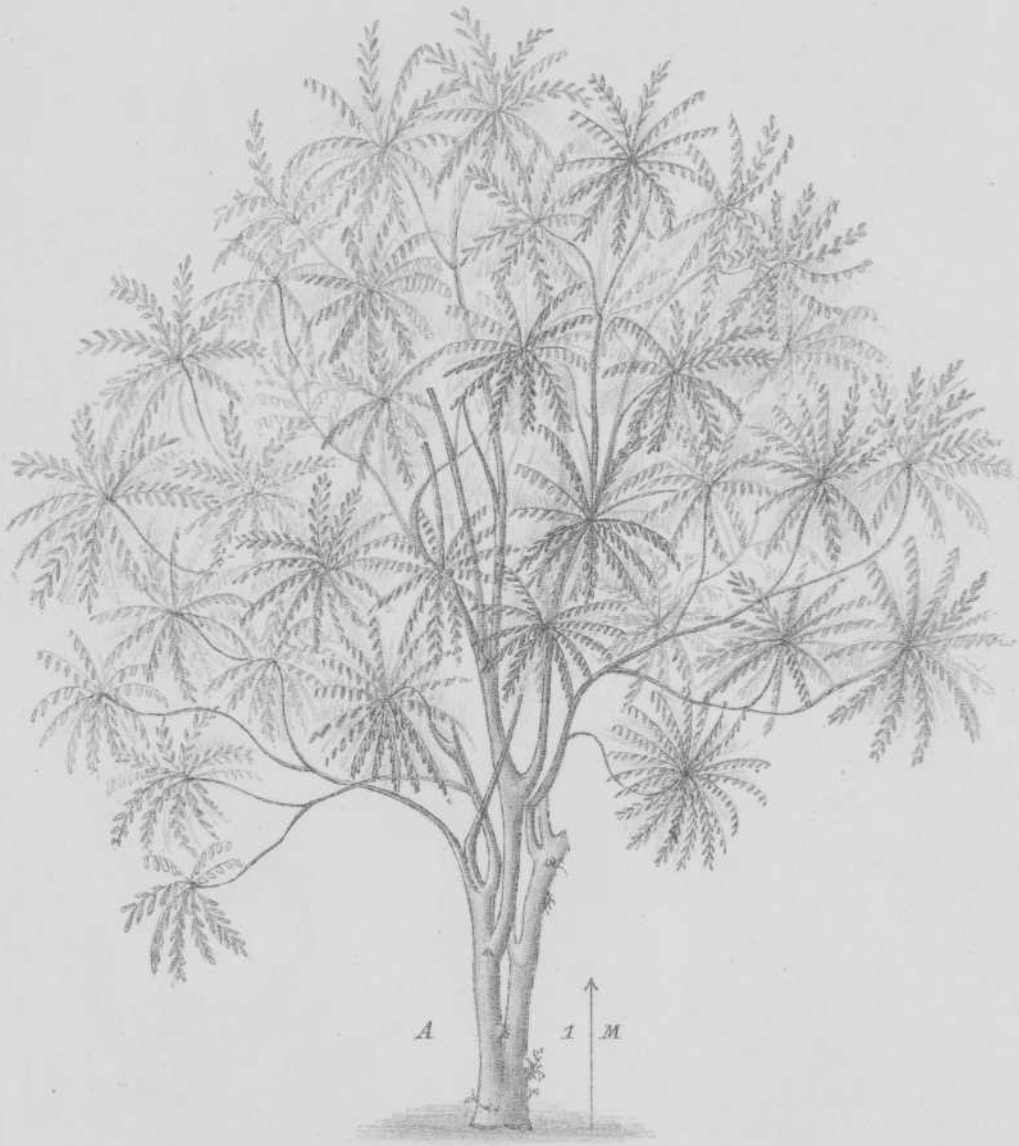
Etwa 100 der 800 Abbildungen von dem Baumarten-Atlas, besonders von den letzten Lieferungen, sind reproduziert worden nach Zeichnungen, die ich in den Jahren 1912—1915 grössenteils oder ganz neu habe zeichnen lassen. Dieses war u. a. der Fall mit folgenden Figuren: 621, 622, 637, 638, 643 und 644 (Apocynaceae), 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 selbständig 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 Hülfe von meinem Zeichner *Mas Mangoendimedjo*, mit gutem Erfolg in Angriff genommen worden sind.

Buitenzorg, 23 Januar 1916. S. H. KOORDERS.



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

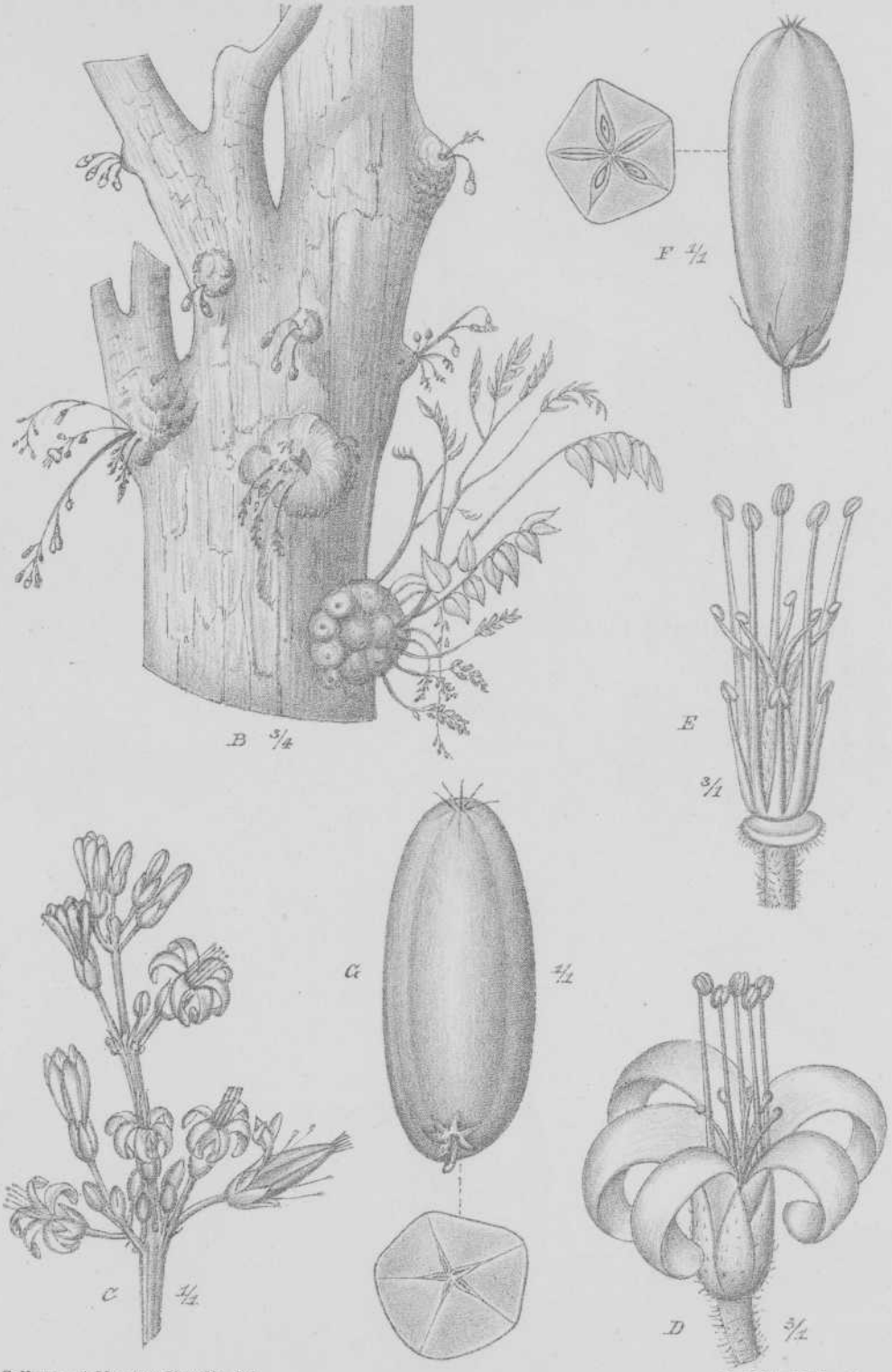
Figur 601. *Averrhoa bilimbi* Linn.

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: Stammblütig, setze: Nicht stammblütig, und auf Seite 414, Zeile 6 von oben statt: Nicht stammblütig, setze: Stammblütig). 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.



Figur 603. *Averrhoa carambola* Linn.

A, *B* Blüten- und Fruchtzweig, *C* Blütenstand, *D*, *E* Blüte mit Analyse, *F*, *G* Blättchen, *H* Frucht, *I* Fruchtquerschnitt, *K* Baumhabitus.
[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.

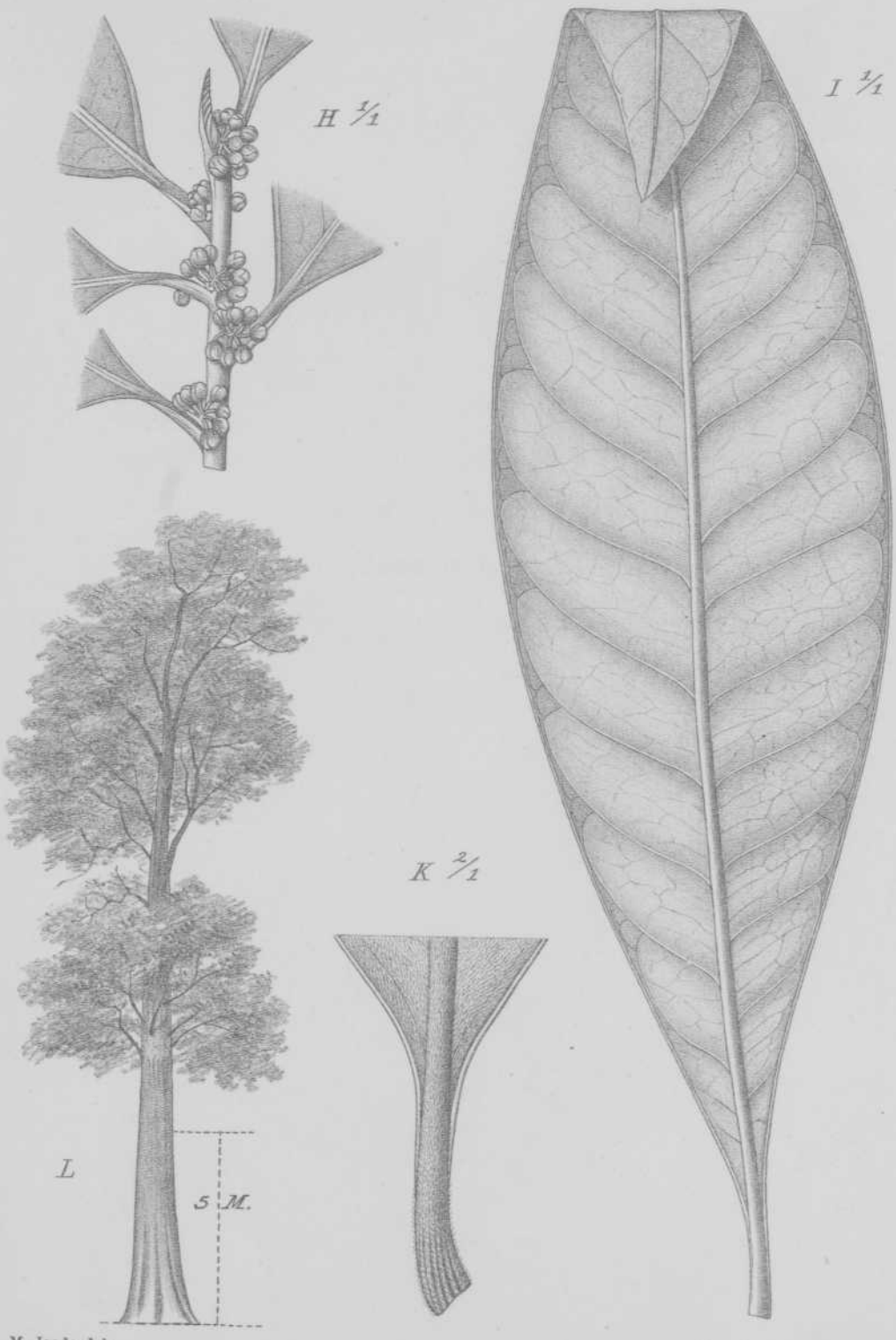
Figur 604. *Sideroxylon ferrugineum* Hook et Arn.

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

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.

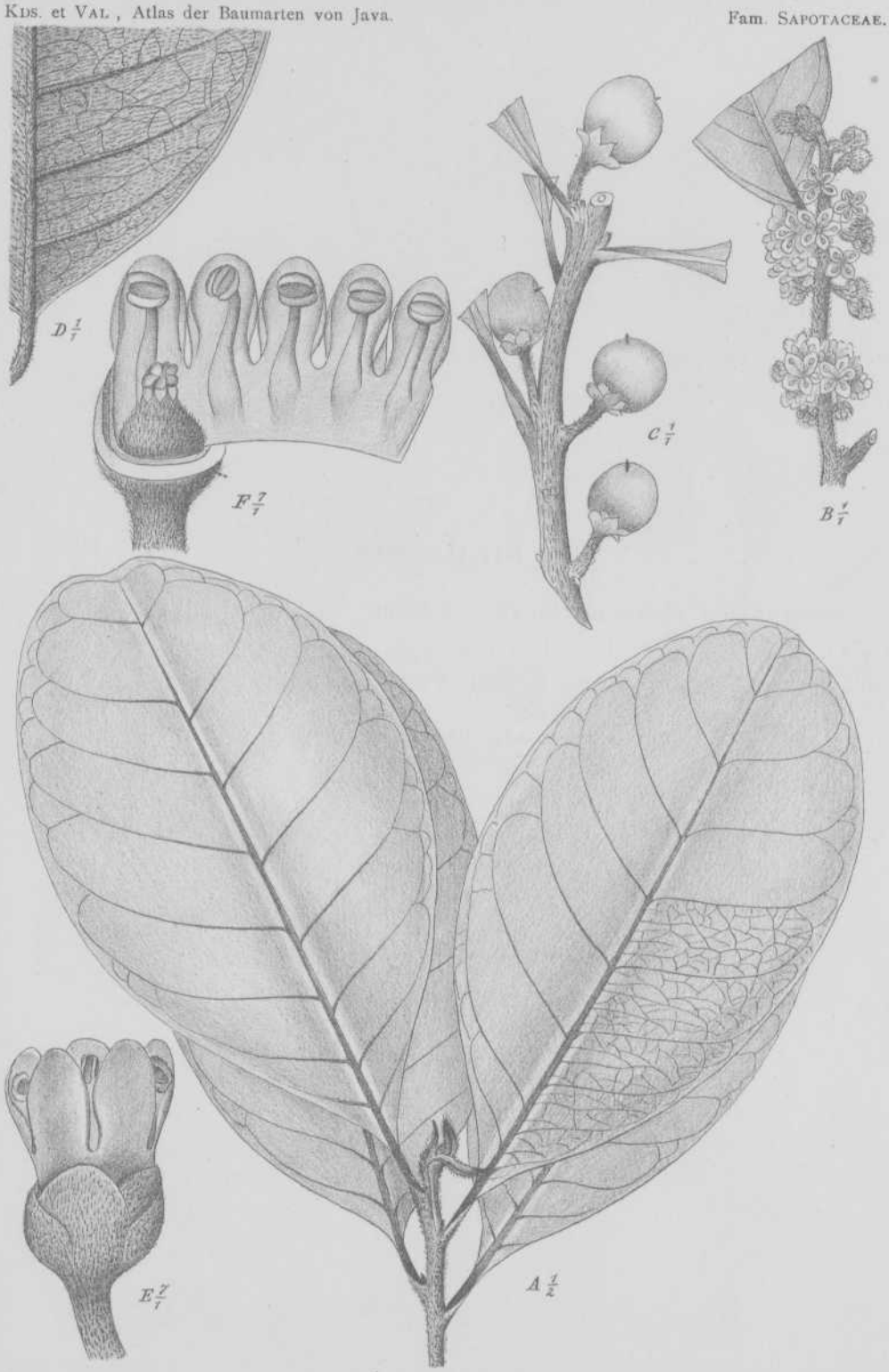


Figur 605. *Sideroxylon ferrugineum* Hook. et Arn.

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.



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

Figur 607. *Sideroxylon nitidum* Bl.

A Blattzweig, *B* Blatt eines jungen Staminods, *C*, *D* Blütenzweig, *E* Fruchtzweig, *F* Frucht, *G* Baumhabitus. [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.

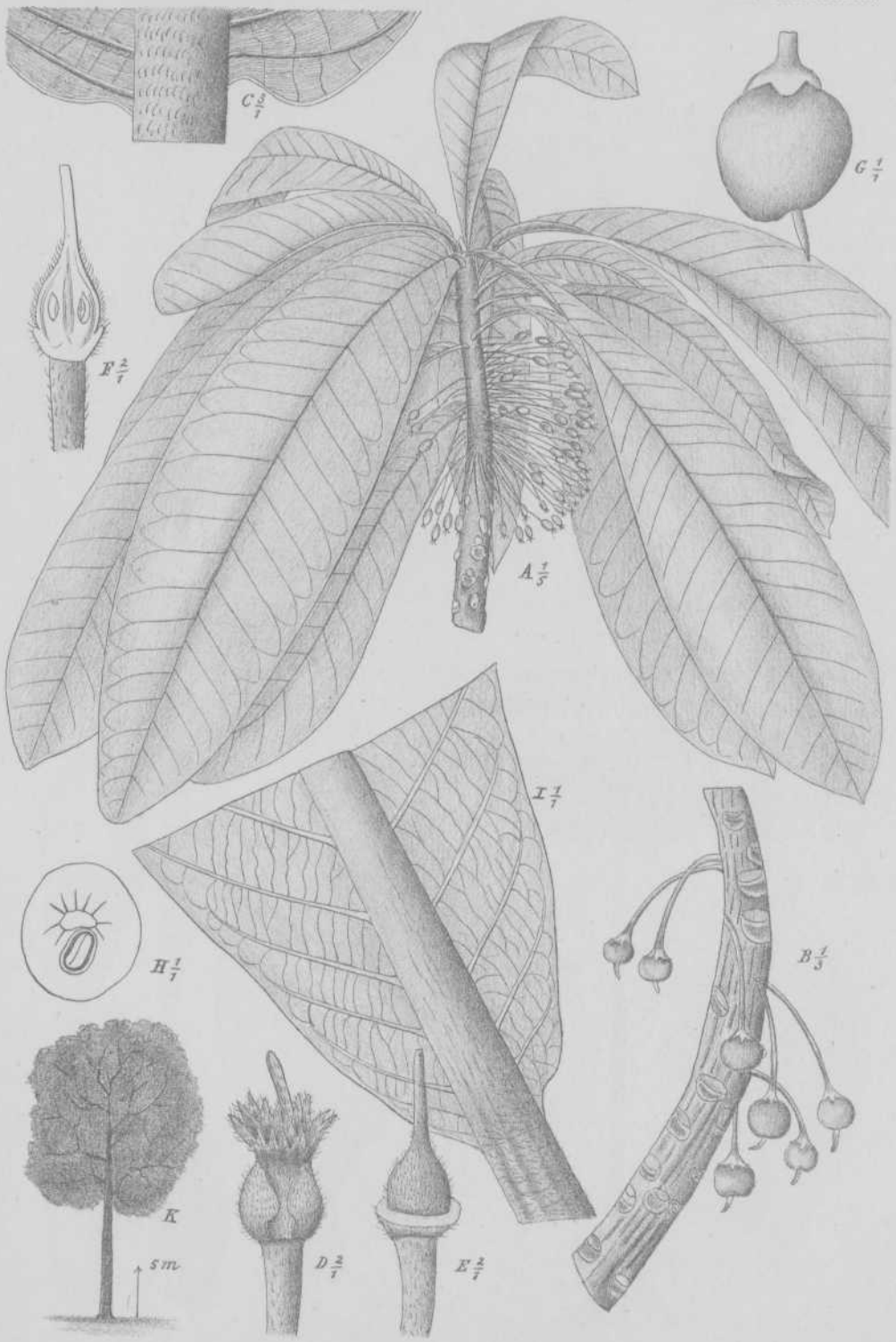
Figur 608. *Payena sericea* (Bl.) de Vriese.

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.

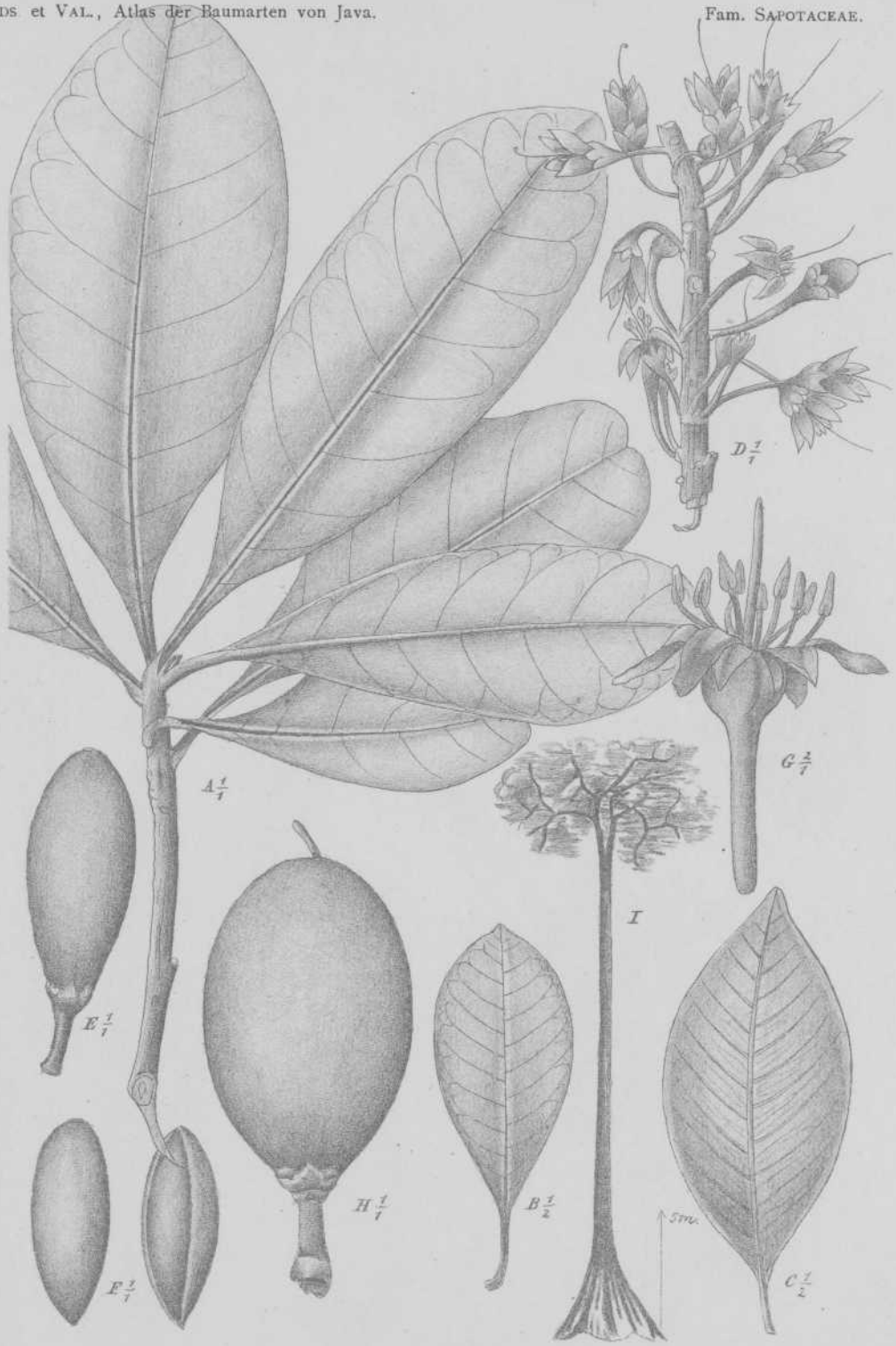
Figur 609. *Payena macrophylla* Burck.

A Blütenzweig, *B* Fruchtzweig, *C*, *I* Blatt-Unterseite, *D*—*H* Blüte und Frucht mit Analyse, *K* Baumhabitus. [Original nach Herb. Kds. n. 15642 *β* 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.

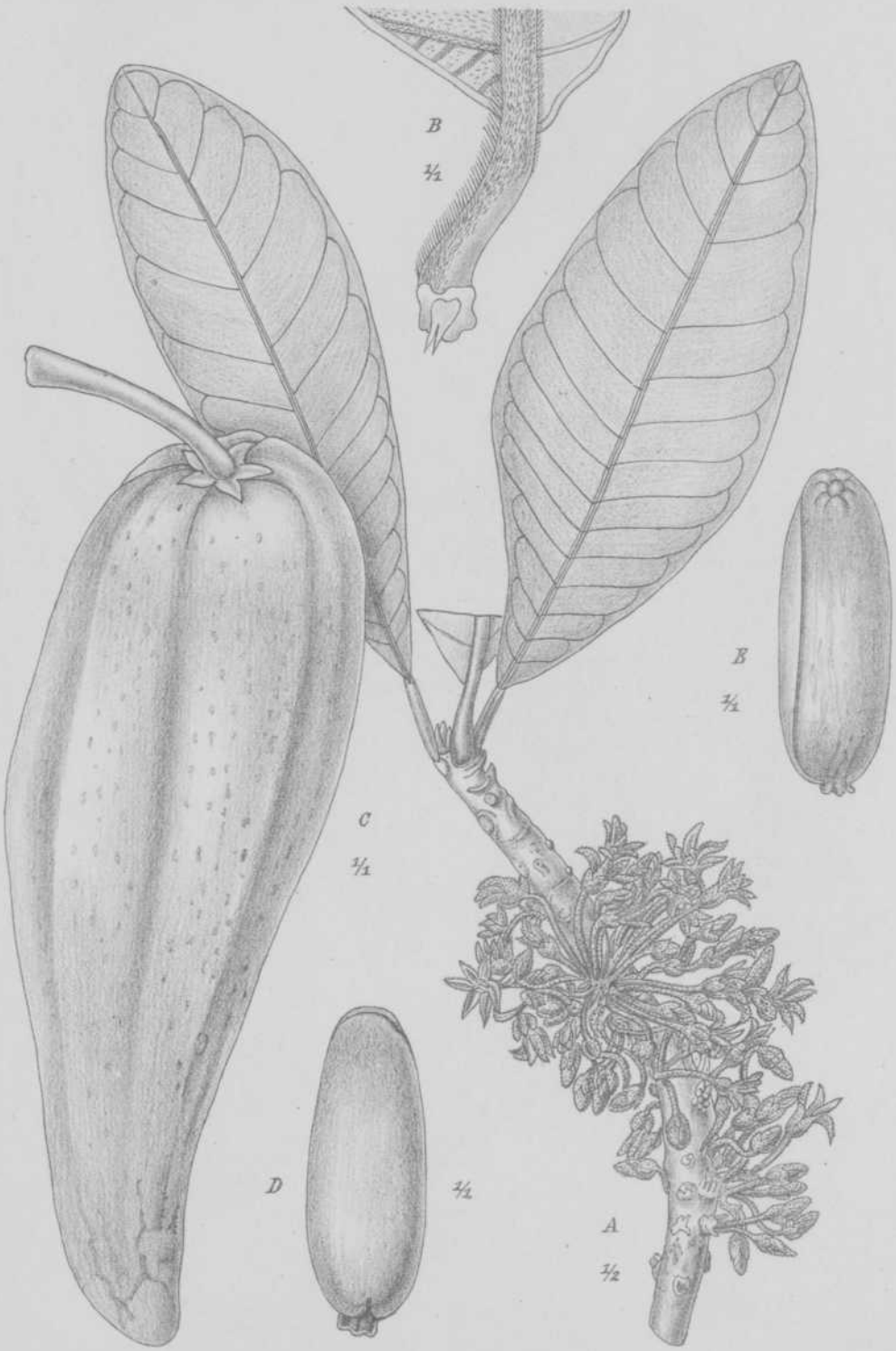
Figur 610. *Palaquium javense* Burck.

A Blattzweig, *B* Blatt eines sehr alten, 50 M. hohen, Baumes, *C* Blatt eines jüngeren Baumes, *D* Blütenzweig, *E*, *H* Frucht, *F* Samen, *G* Blüte, *I* Sehr alter Baum.
[*A*—*F*, *I* Original nach Herb. Kds. n. 29083 ρ, 11828 ρ, 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.

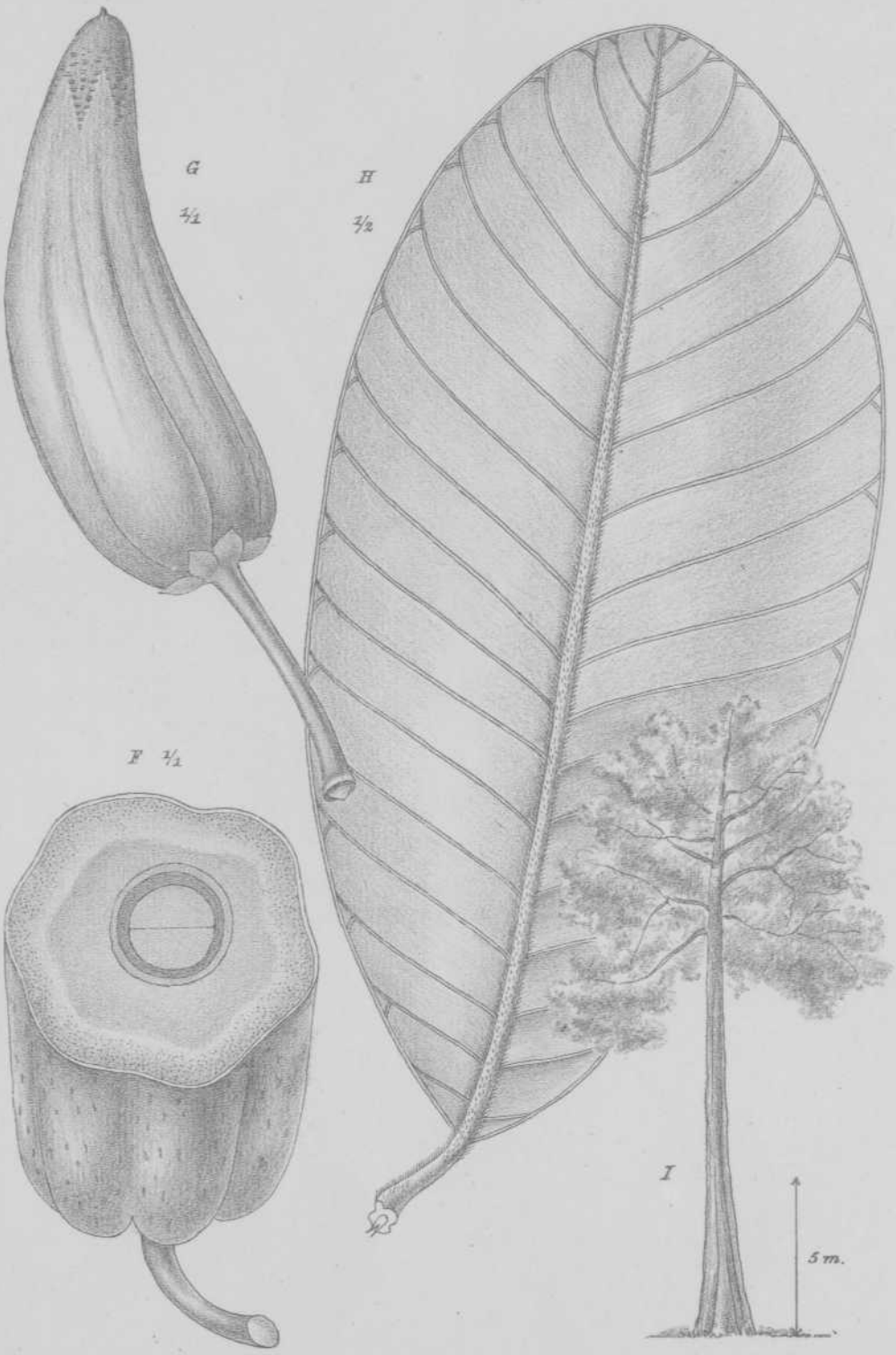
Figur 611. *Palaquium Ottolanderi* Kds. et Val.

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. *Palaquium Ottolanderi* Kds. et Val.

F Fruchtquerschnitt, *G* Junge Frucht, *H* Blatt, *I* Baumhabitus. [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.

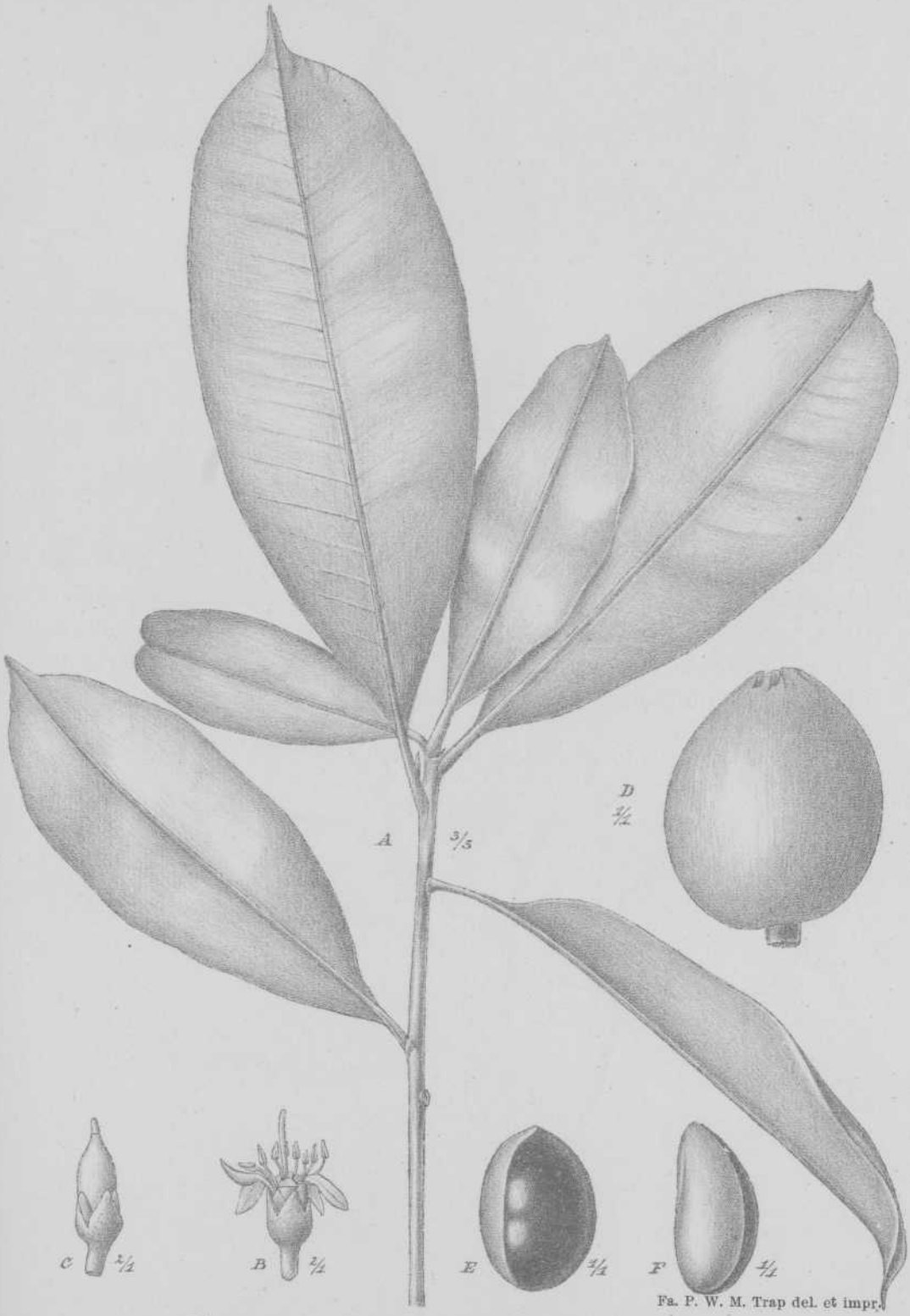
Figur 613. *Palaquium gutta* (Hook.) Burck.

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.



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.

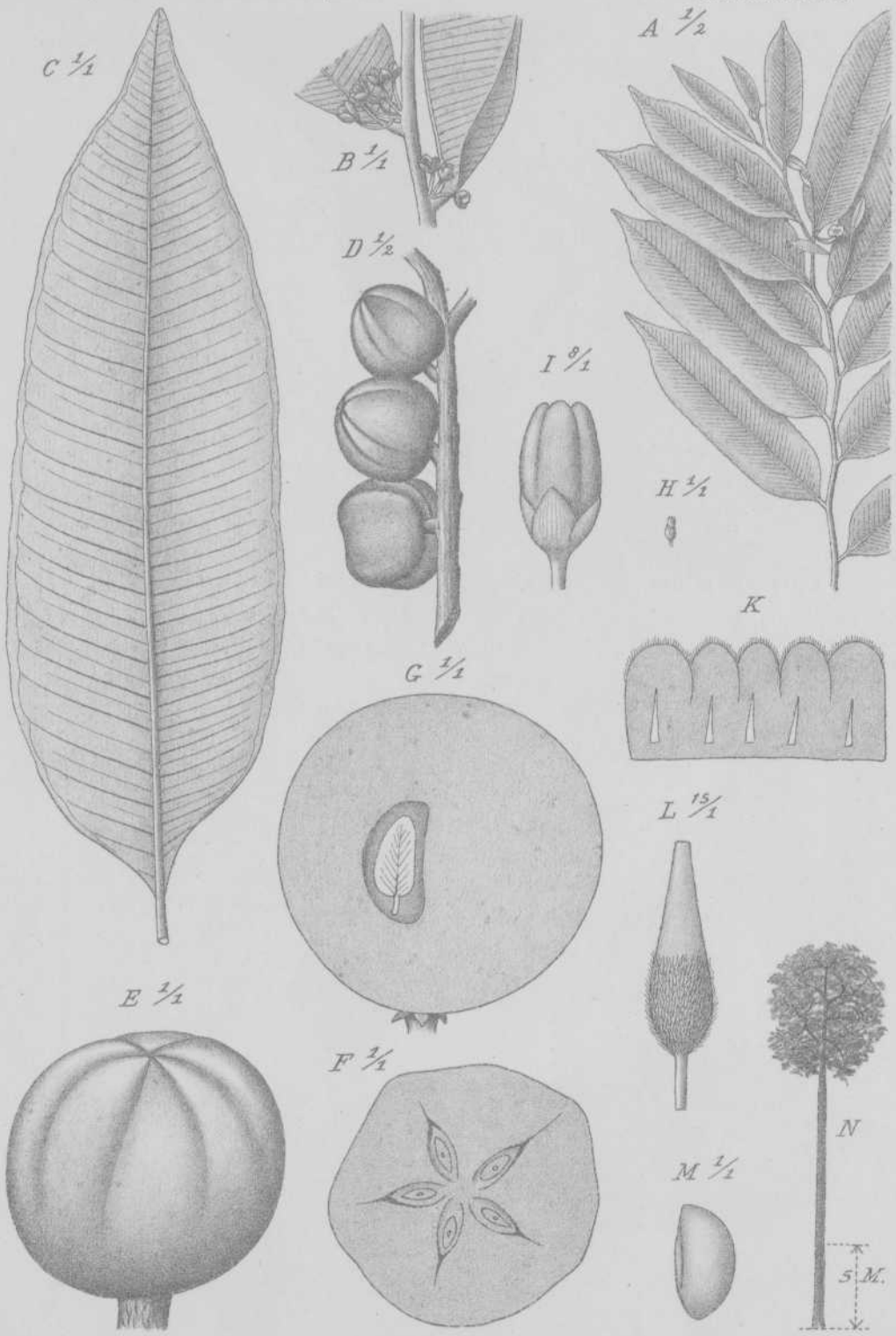
Figur 615. *Payena Leerii* (Teijsm. et Binn.) Kurz.

A Fruchtzweig, *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.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

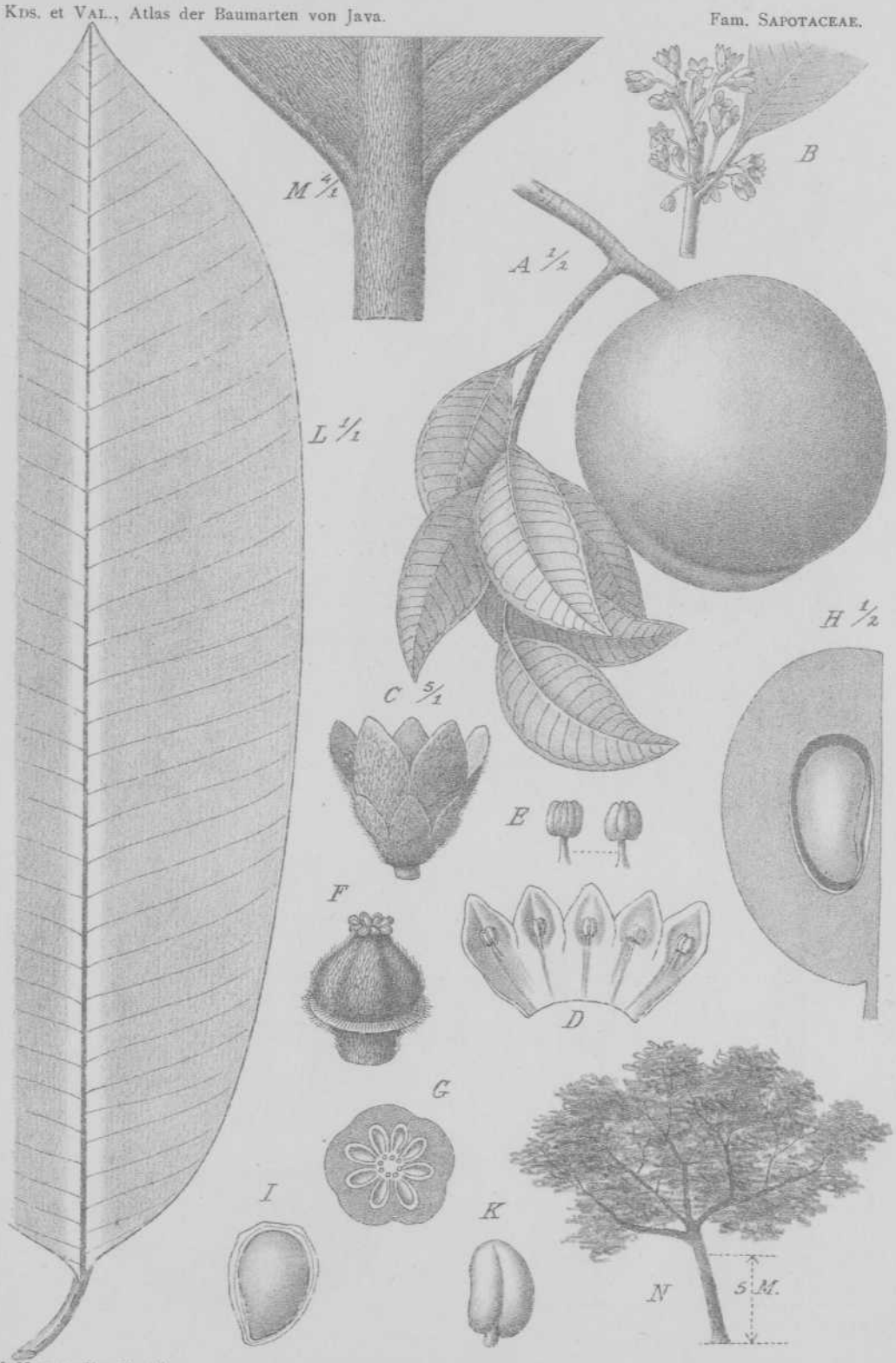
Figur 616. *Chrysophyllum Roxburghii* Don.

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* Baumhabitus.
[Original nach Herb. Kds. n. 1734β, 24397β, 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.

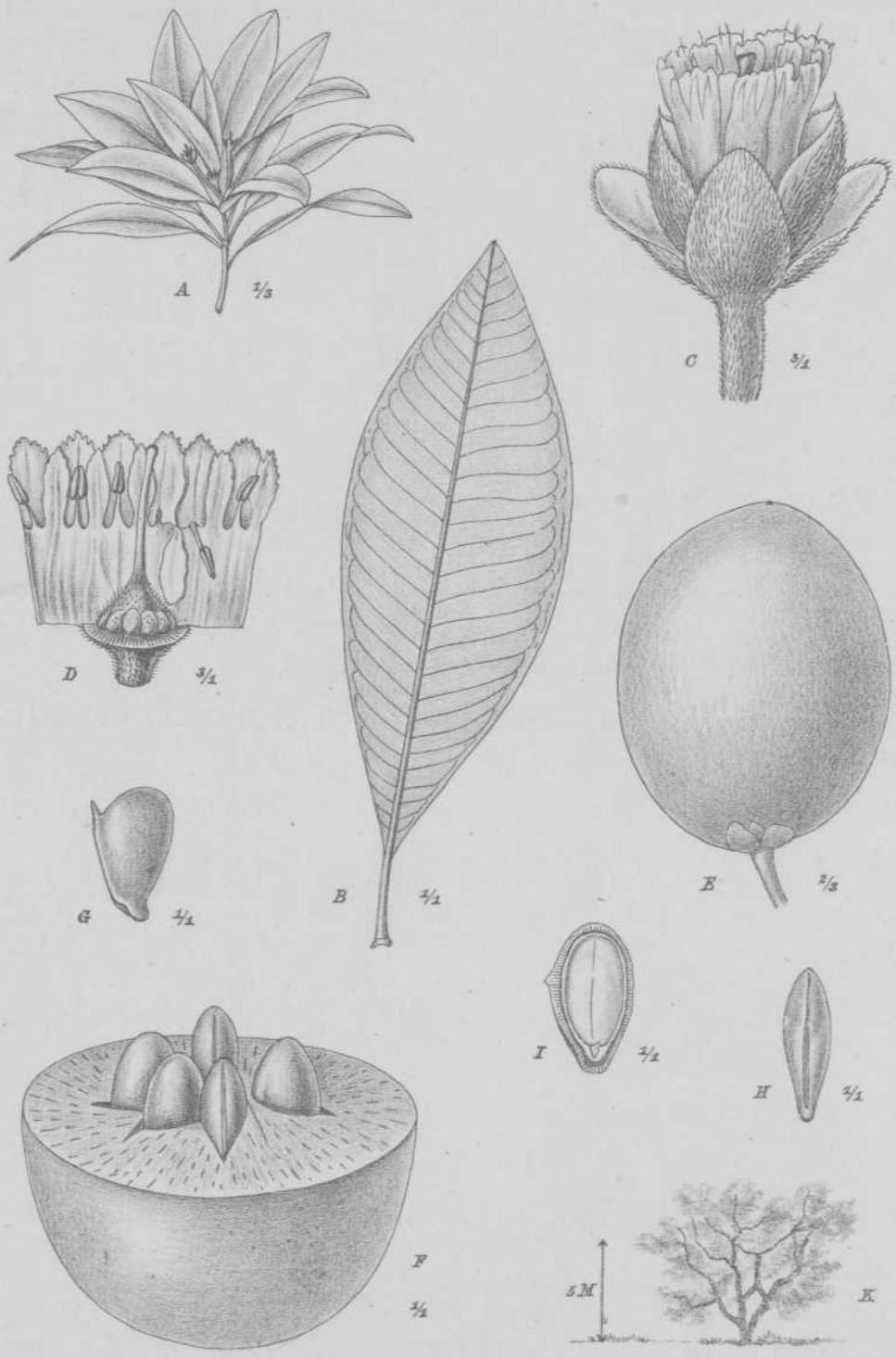
Figur 617. *Chrysophyllum cainito* Linn.

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 **617**.

Chrysophyllum cainito Linn. — Baum. — Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 39. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 239, p. 134.

Einh. Name: *Kanitu*, Madur. Djember.



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

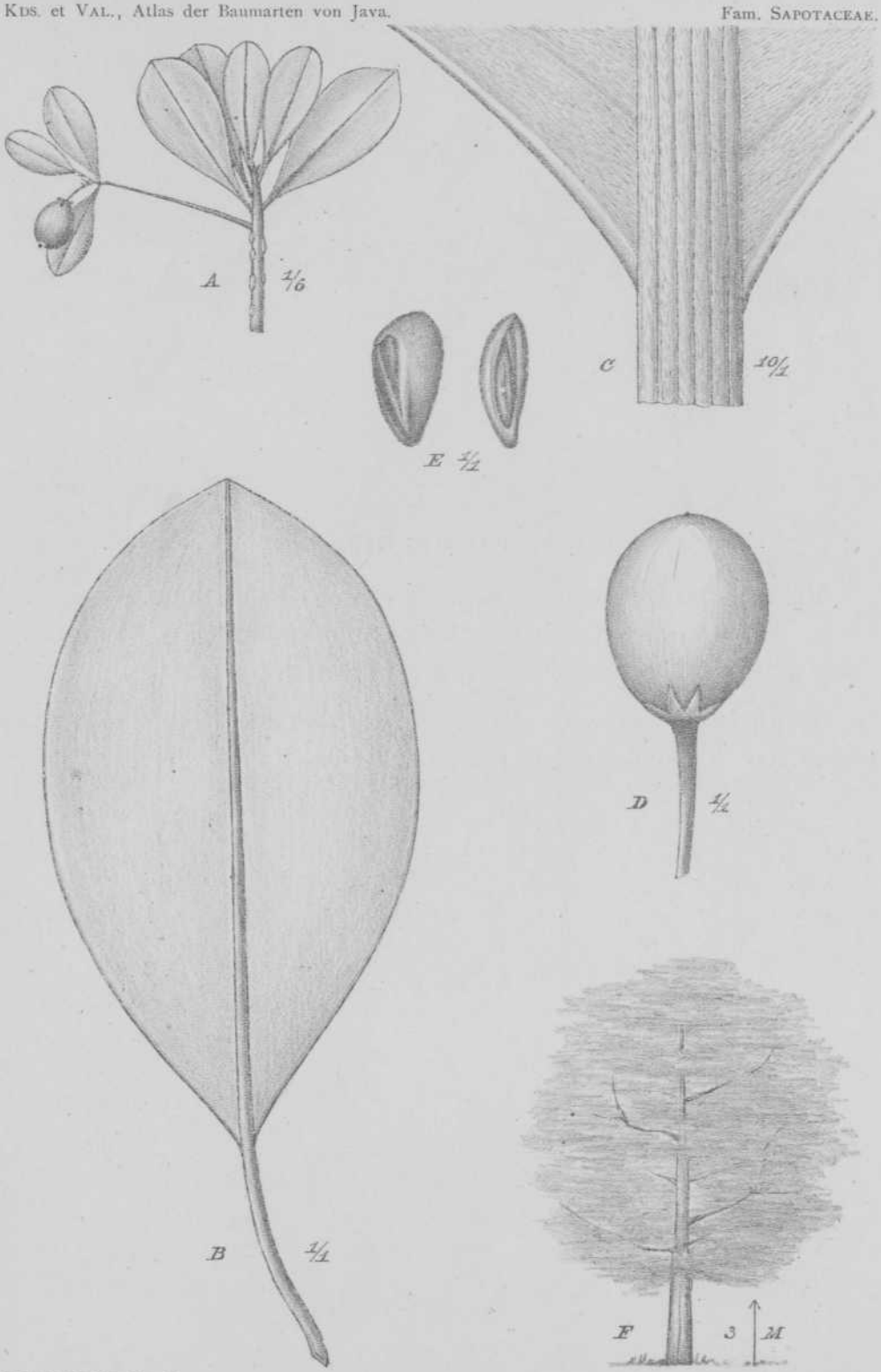
Figur 618. *Achras sapota* Linn.

A Blütenzweig, *B* Blatt, *C*, *D* Blüte mit Analyse, *E*—*I* Frucht und Samen mit Analyse, *K* Baumhabitus. [*B*, *C*, *I* Original nach Herb. KDS. n. 40347 β, u. s. w., das übrige nach ENGLER und PRANTL].

FIGUR **618.**

Achras sapota Linn. — Kleiner Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java I. (1894) 128. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 38. Kds.—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.

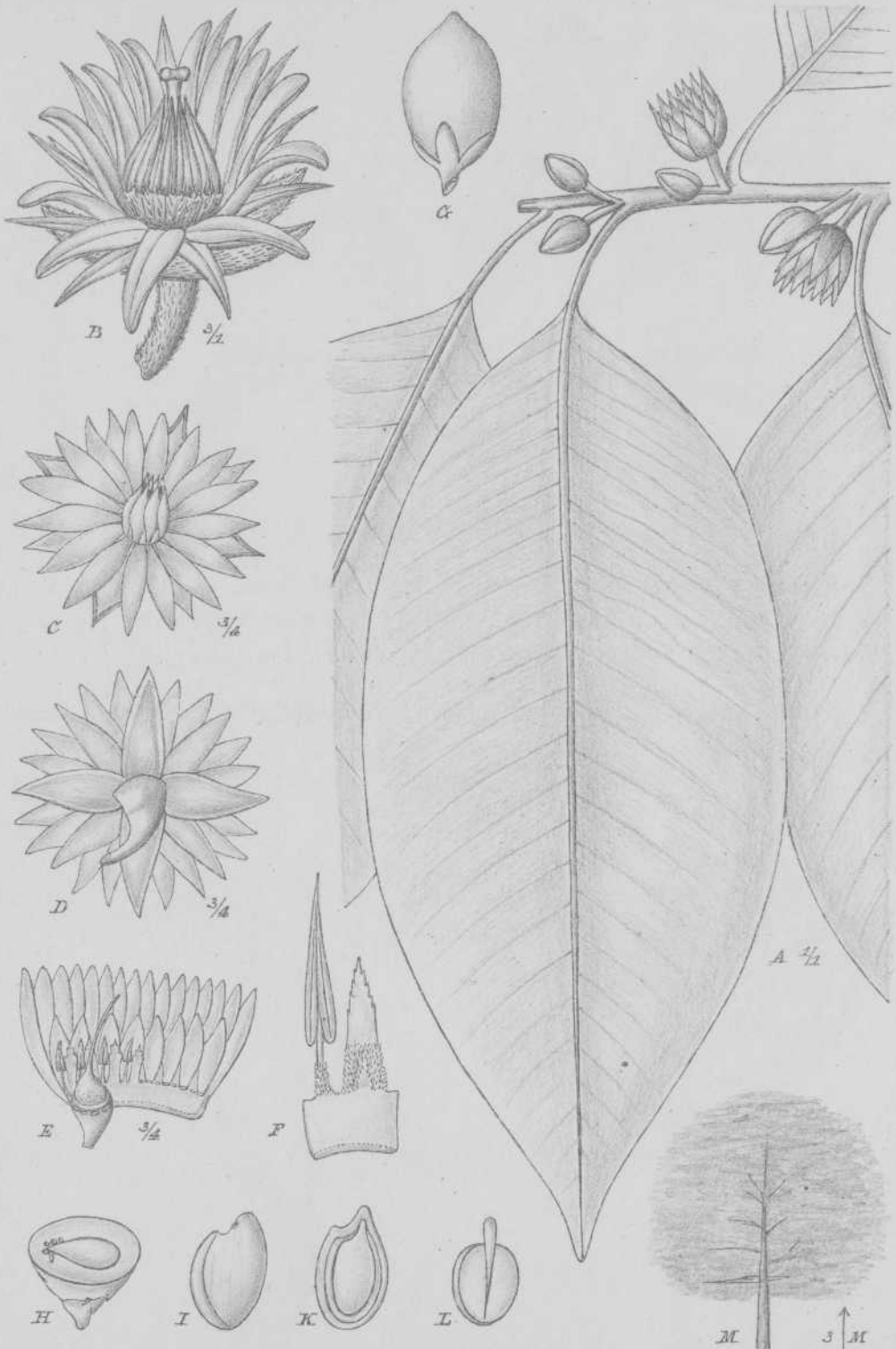
Figur 619. *Mimusops kauki* Linn.

A Fruchtzweig, *B*, *C* Blatt, *D* Frucht, *E* Samen, *F* Baumhabitus.
[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. 26166β, *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.

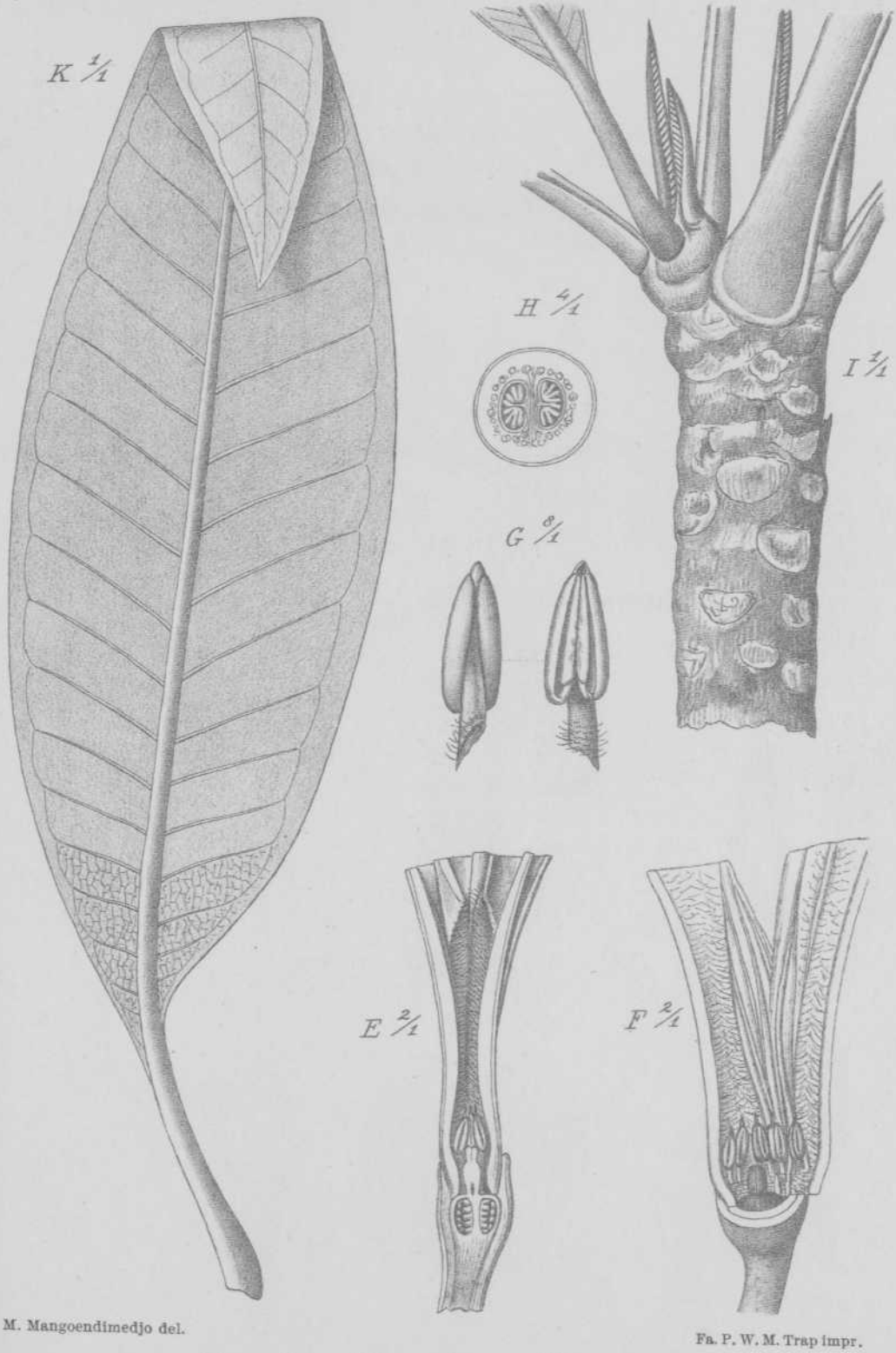
Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 621. *Plumeria acutifolia* Poir.

A Blühender Baum, *B* Blütenzweig, *C* Blütenknospe, *D* Blüte.
[Original nach Herb. Kds. n. 42211 β, 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.



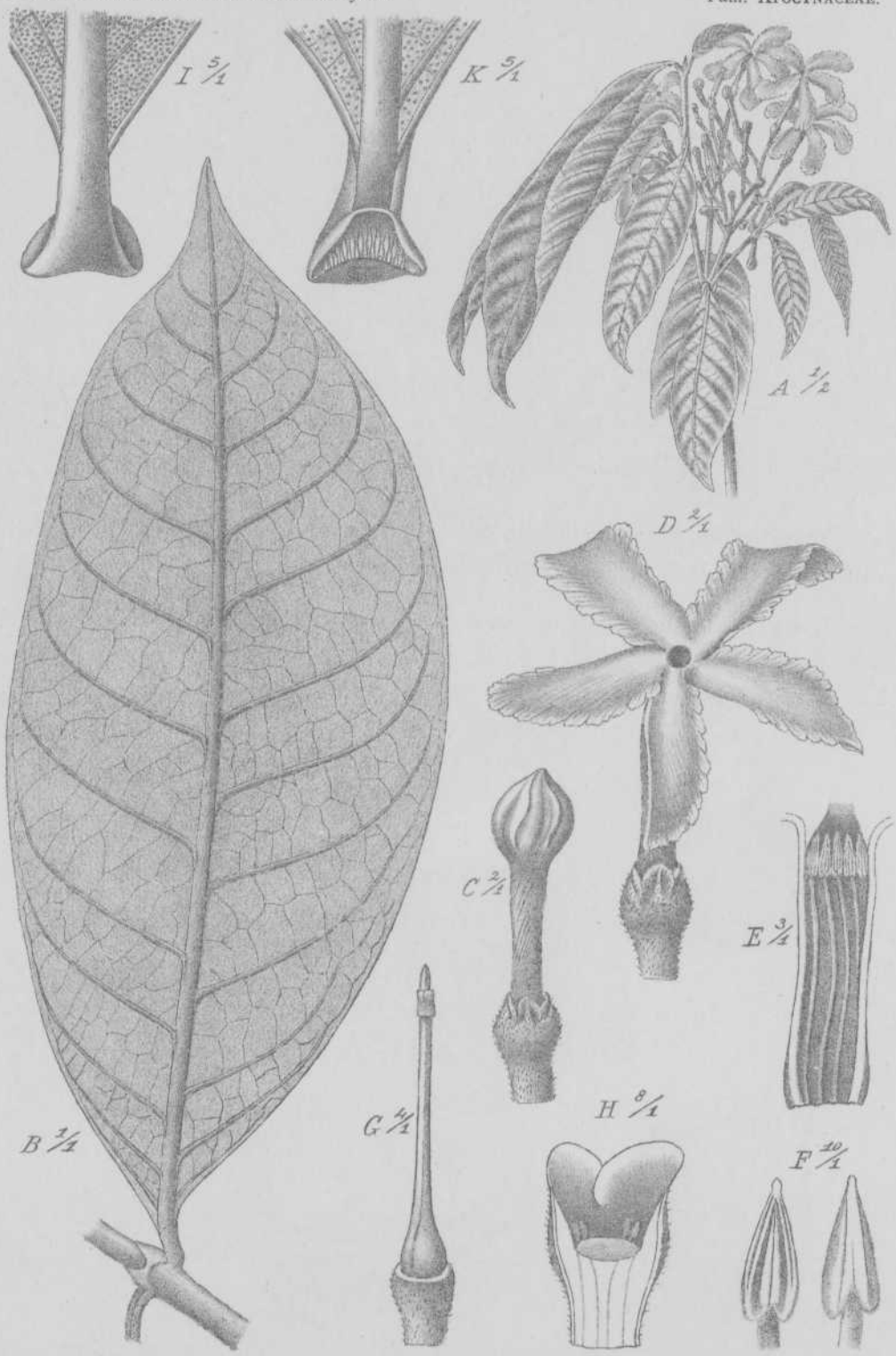
Mangoendimedjo et Joedo del. Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 624. *Tabernaemontana sphaerocarpa* Bl.

K, *L* Samen mit Analyse, *M*—*P* Fruchtzweig, *Q* Blattzweig, *R* Blatt, *S* Fast reife Frucht, *T* Baumhabitus. [Original nach Herb. Kds. n. 171β, 30108β, 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.

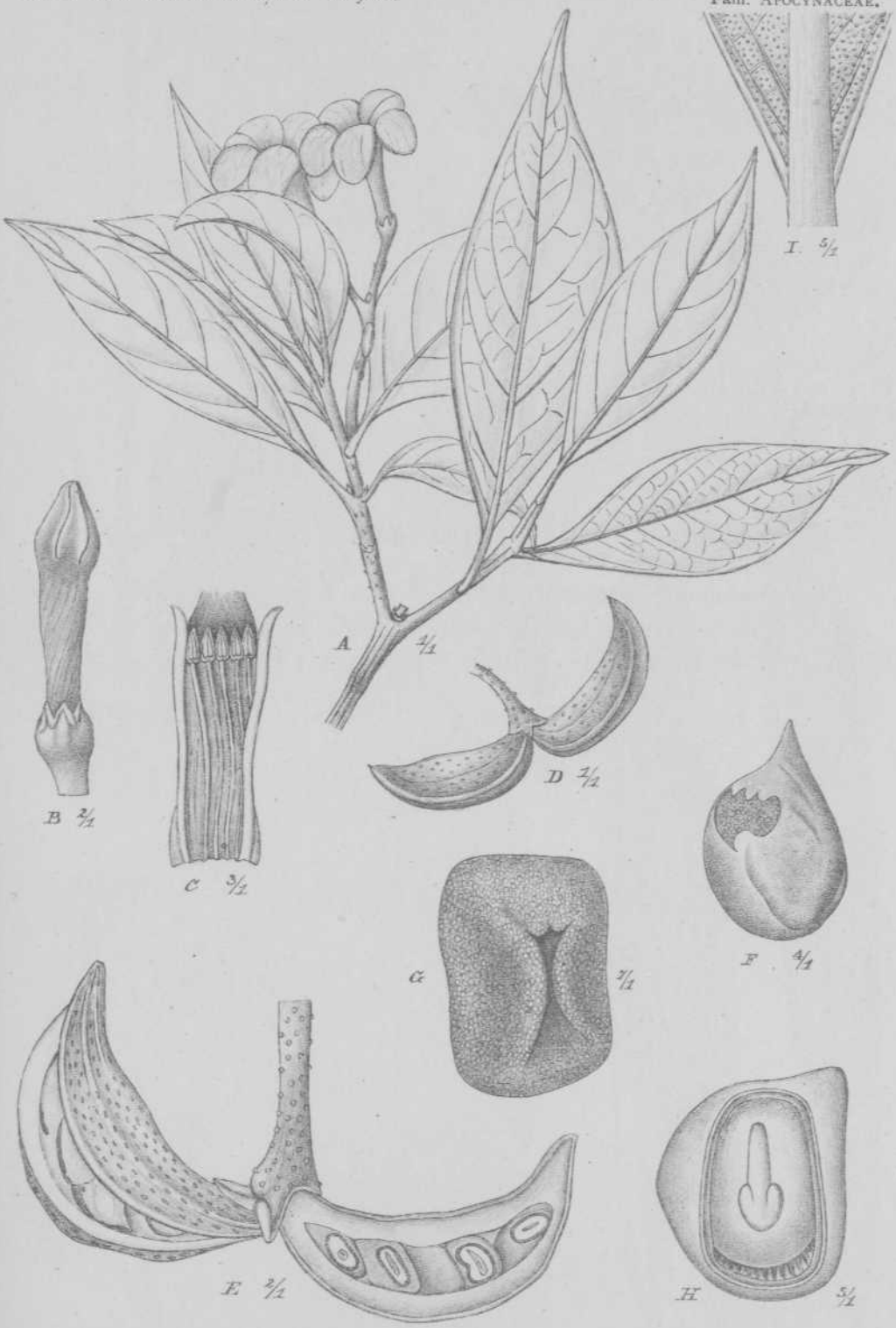
Figur 625. *Tabernaemontana floribunda* Bl.

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

FIGUR **625.**

Tabernaemontana floribunda Bl. — Strauch, aufrecht. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java I (1894) 102. Kds., Exkursionsflora Java III (1912) 73.

Einh. Namen: *Kembang suru kebo*, Jav., *Kembang susu munding*, Sund.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

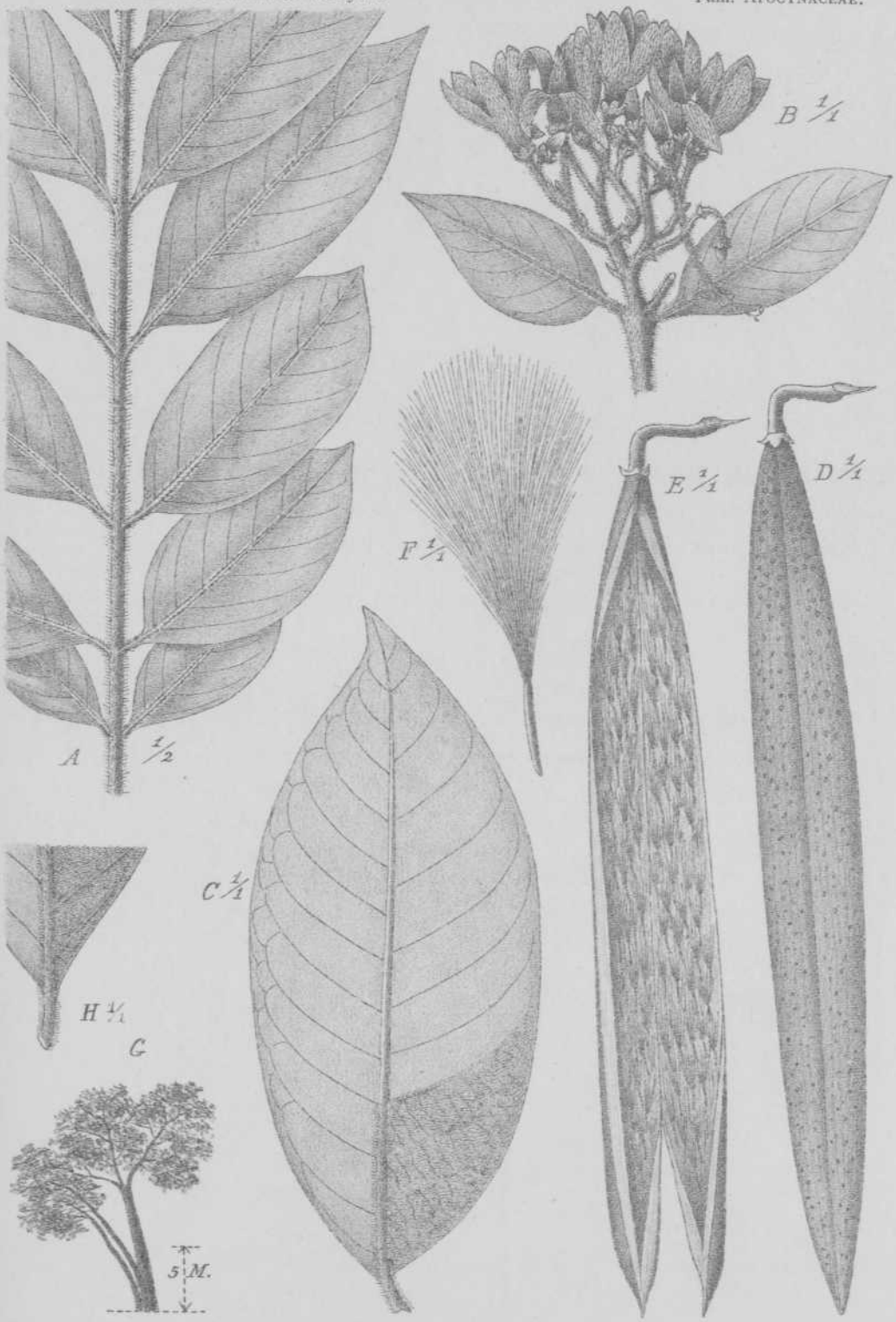
Figur 626. *Tabernaemontana coronaria* (Jacq.) R.Br.

A Blütenzweig, *B* Blütenknospe, *C* Innenseite der Korollenröhre mit den Staubfäden, *D* Junge Frucht, *E* Reife Frucht (das eine Karpell aufgesprungen, das andere im Längsschnitt) *F—H* Samen mit Analyse, *I* Blattunterseite. [Original, *A* nach Herb. KDS. n. 35543 β, das Uebrige nach Material aus dem 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.*

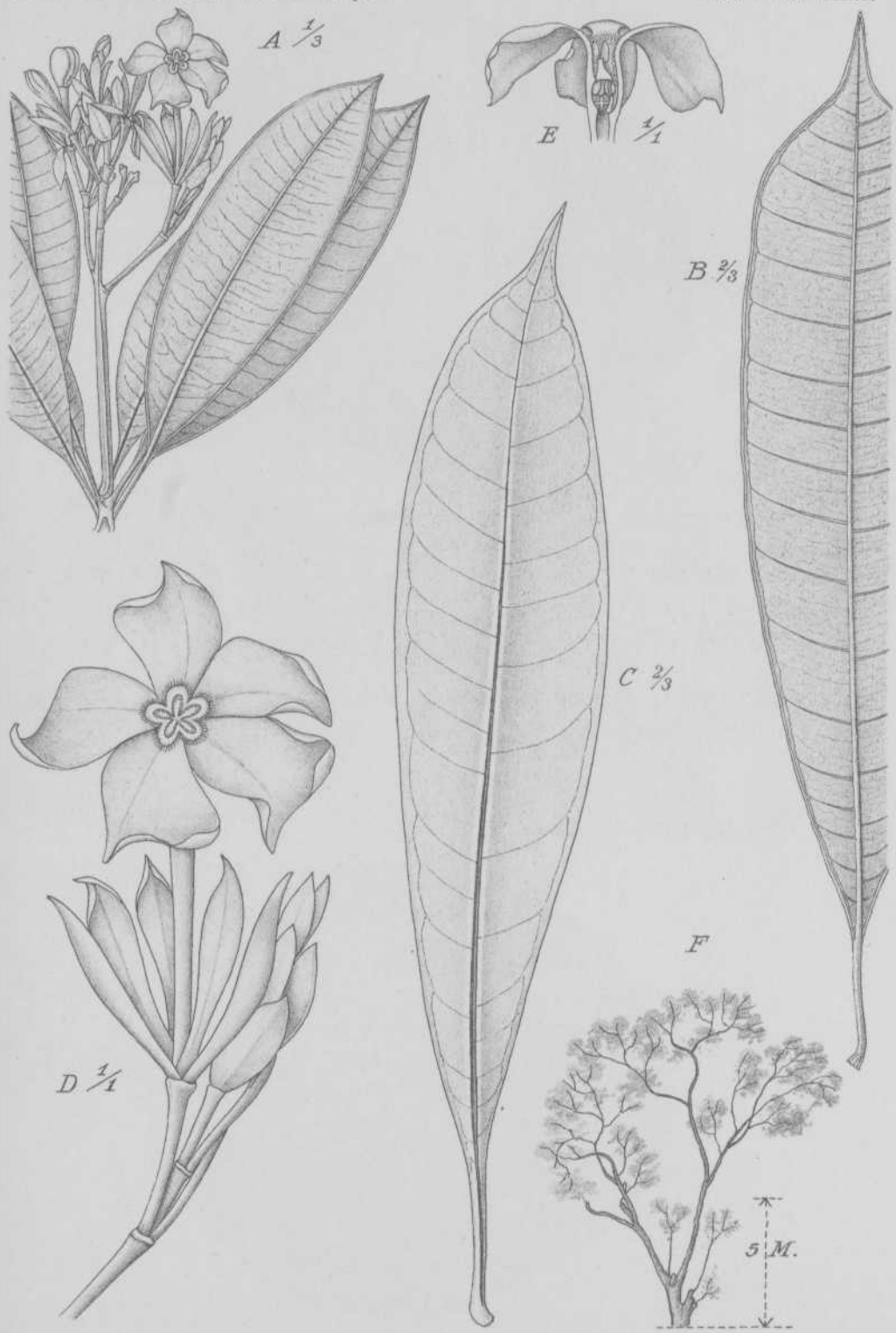
Wrightia javanica DC. — Baum, bis 18 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java I. (1894) 112. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 78. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 247, p. 186.

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.



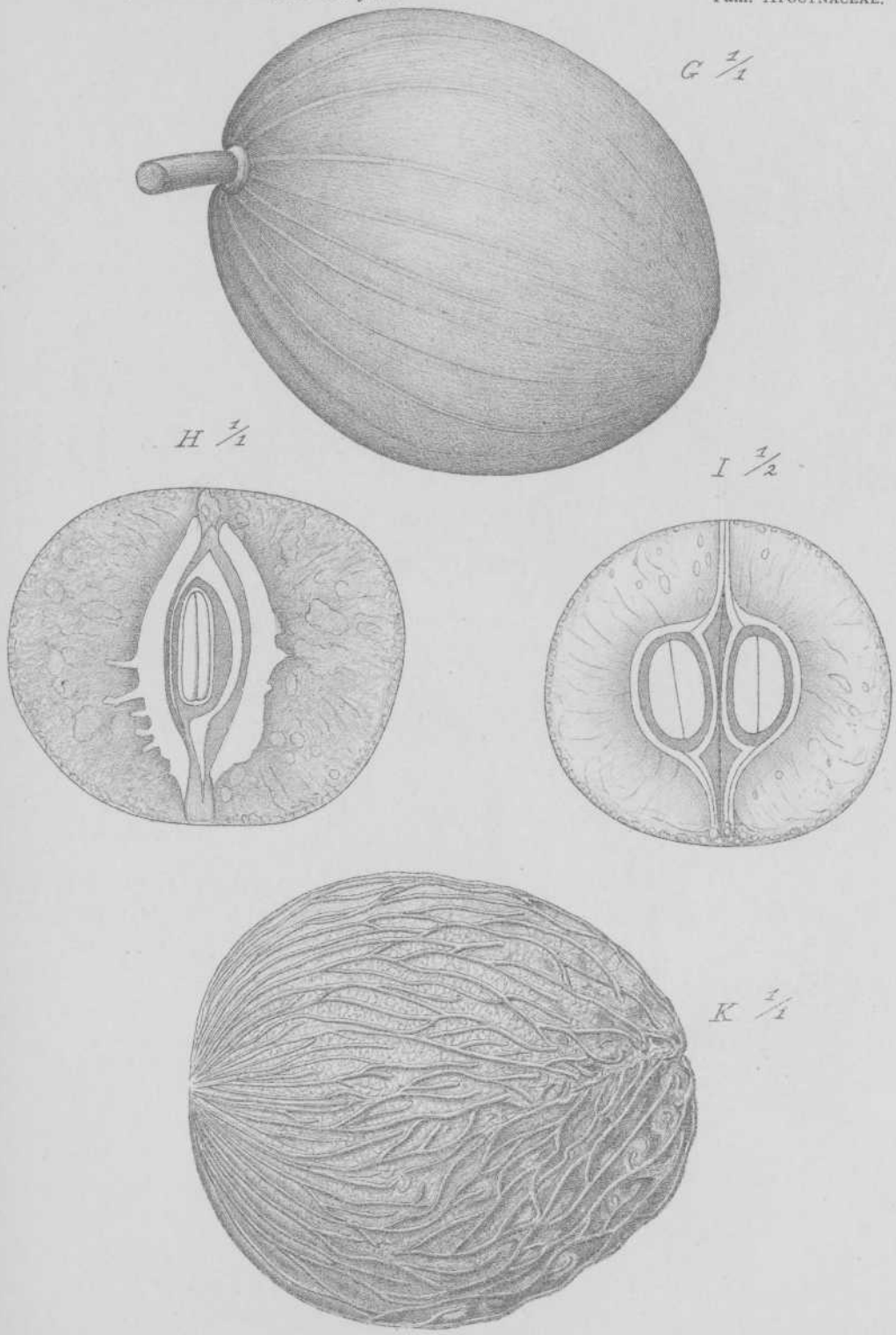
Figur 628. *Cerbera odollam* Gaertn.

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. Kds. n. 12330β, 106β, 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.



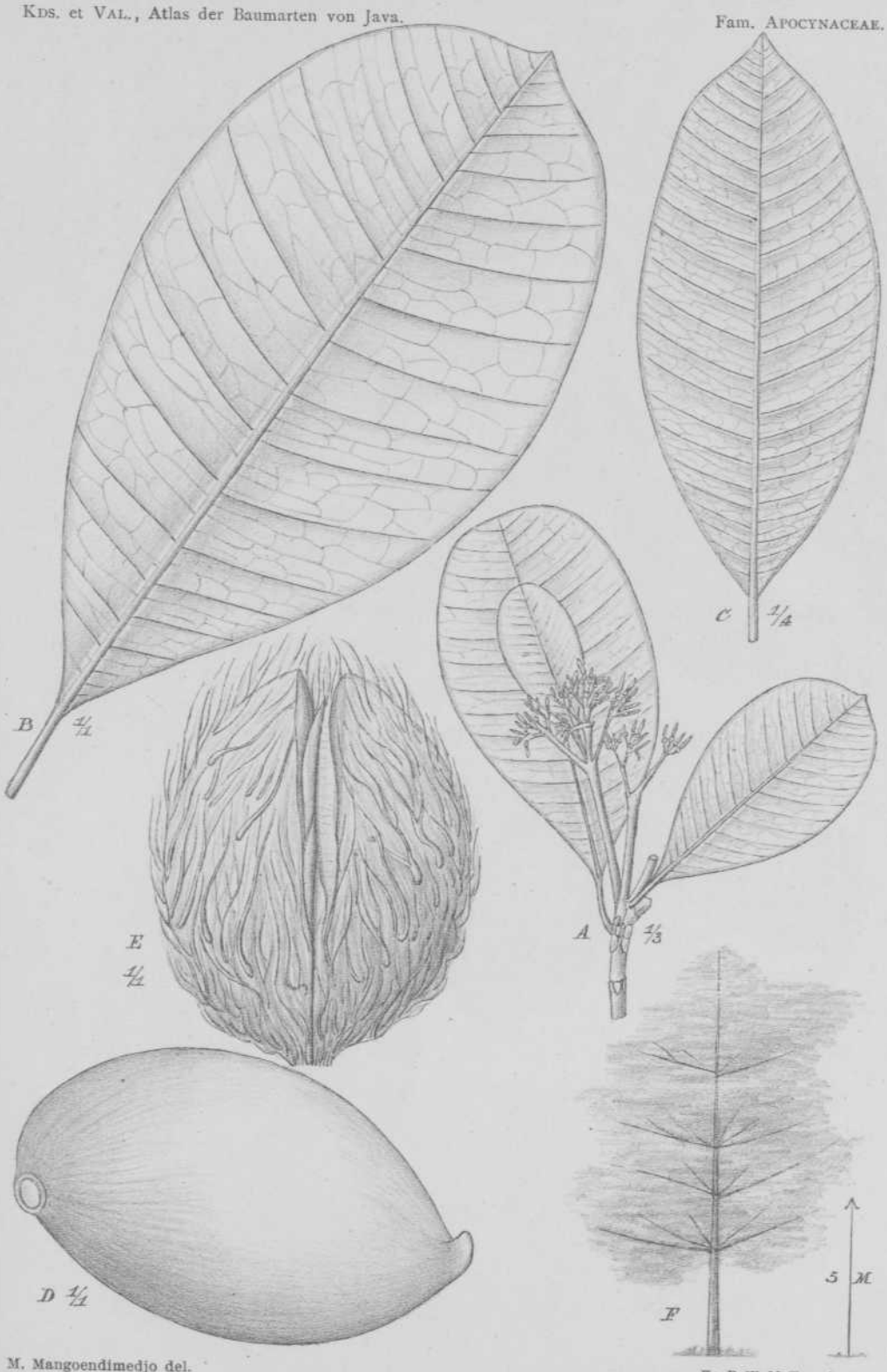
M. Mangoendimedjo del. Fa. P. W. M. Trap impr.

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.



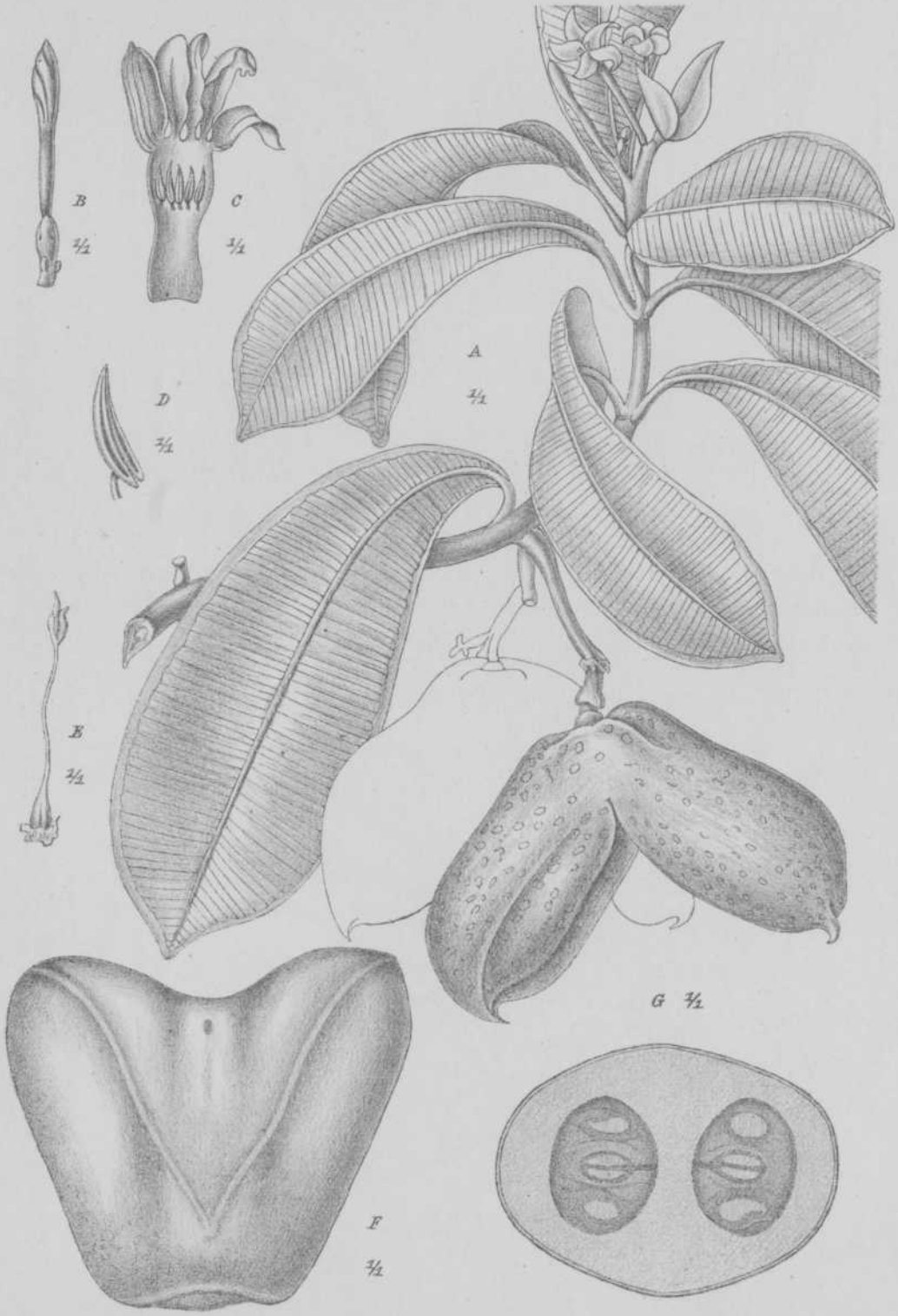
Figur 630. *Ochrosia salubris* Bl.

A Blütenzweig, *B*, *C* Blatt, *D* Frucht, *E* Steinkern, *F* Baumhabitus.
[Original nach Herb. Kds. n. 127β 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.

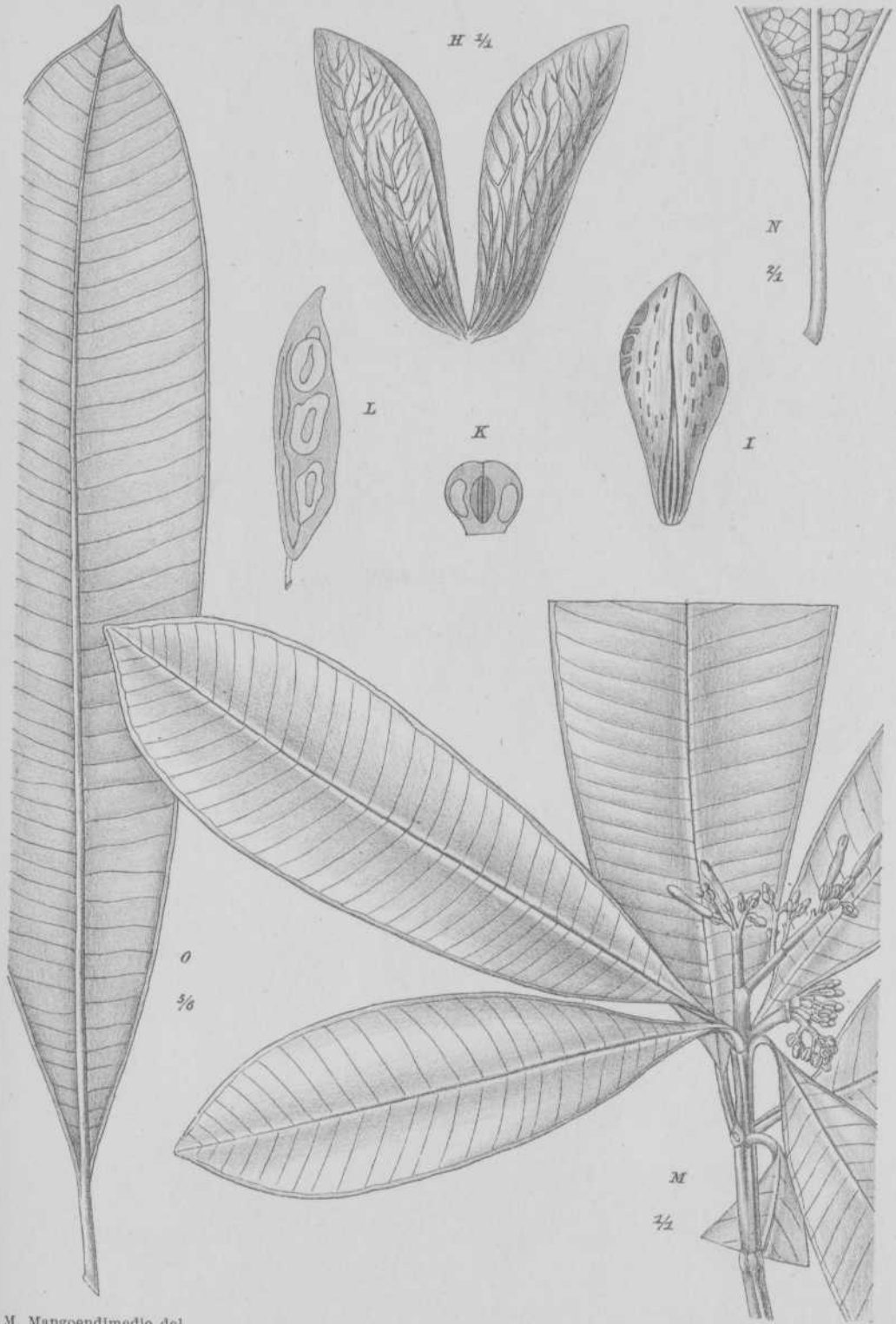
Figur 631. *Ochrosia Ackeringi* Miq.

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 *β*].

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—L Steinkern mit Analyse, *M* Blütenzweig, *N*, *O* Blatt.
[*H*, *M—O* Original nach Herb. Kds. n. 20360 *f*, *I—L* nach Miquel].

FIGUR **632.**

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



Figur 633. *Kopsia flavida* Bl.

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

FIGUR **633.**

Kopsia flavida 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.

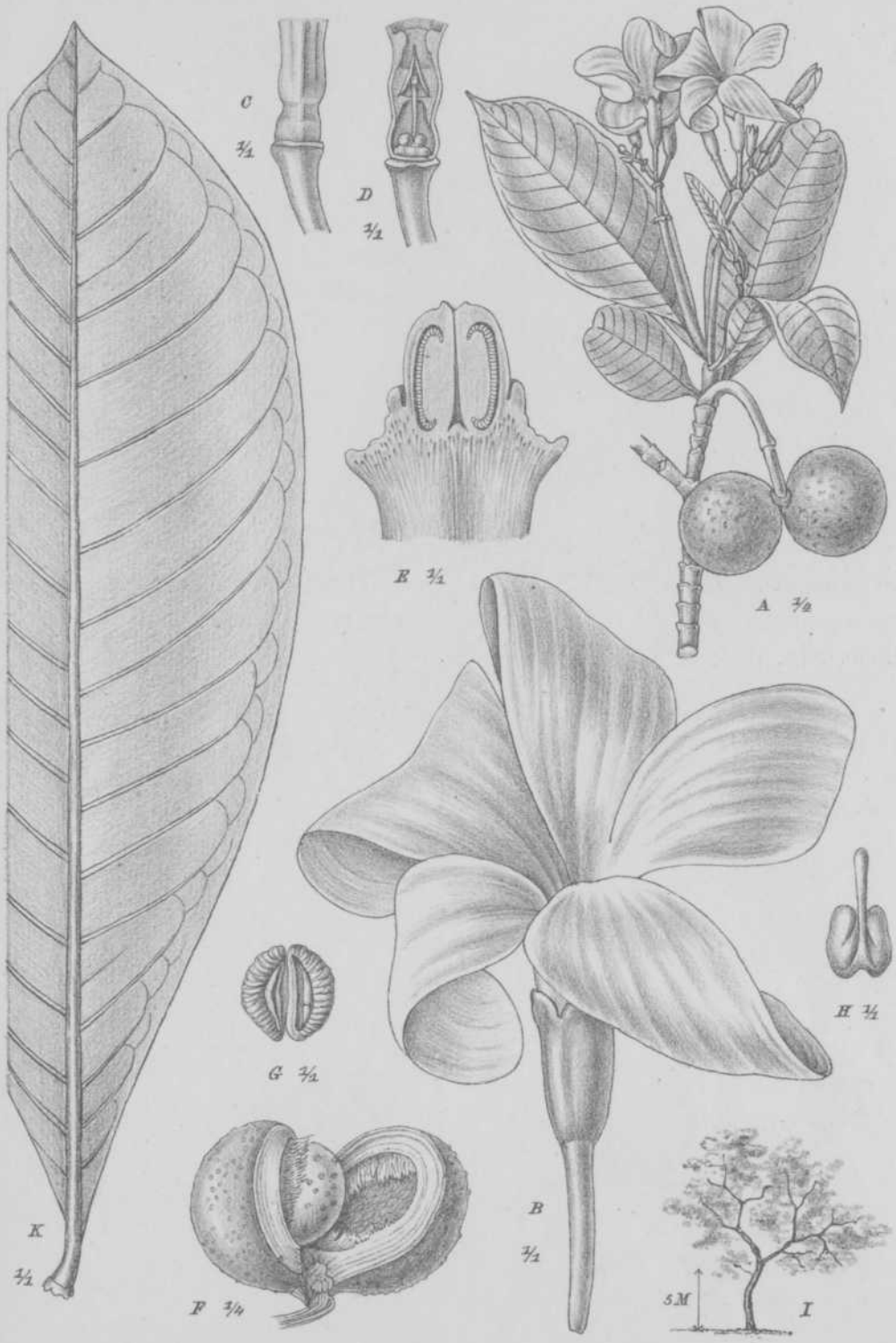
Figur 634. *Kopsia arborea* Bl.

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

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.

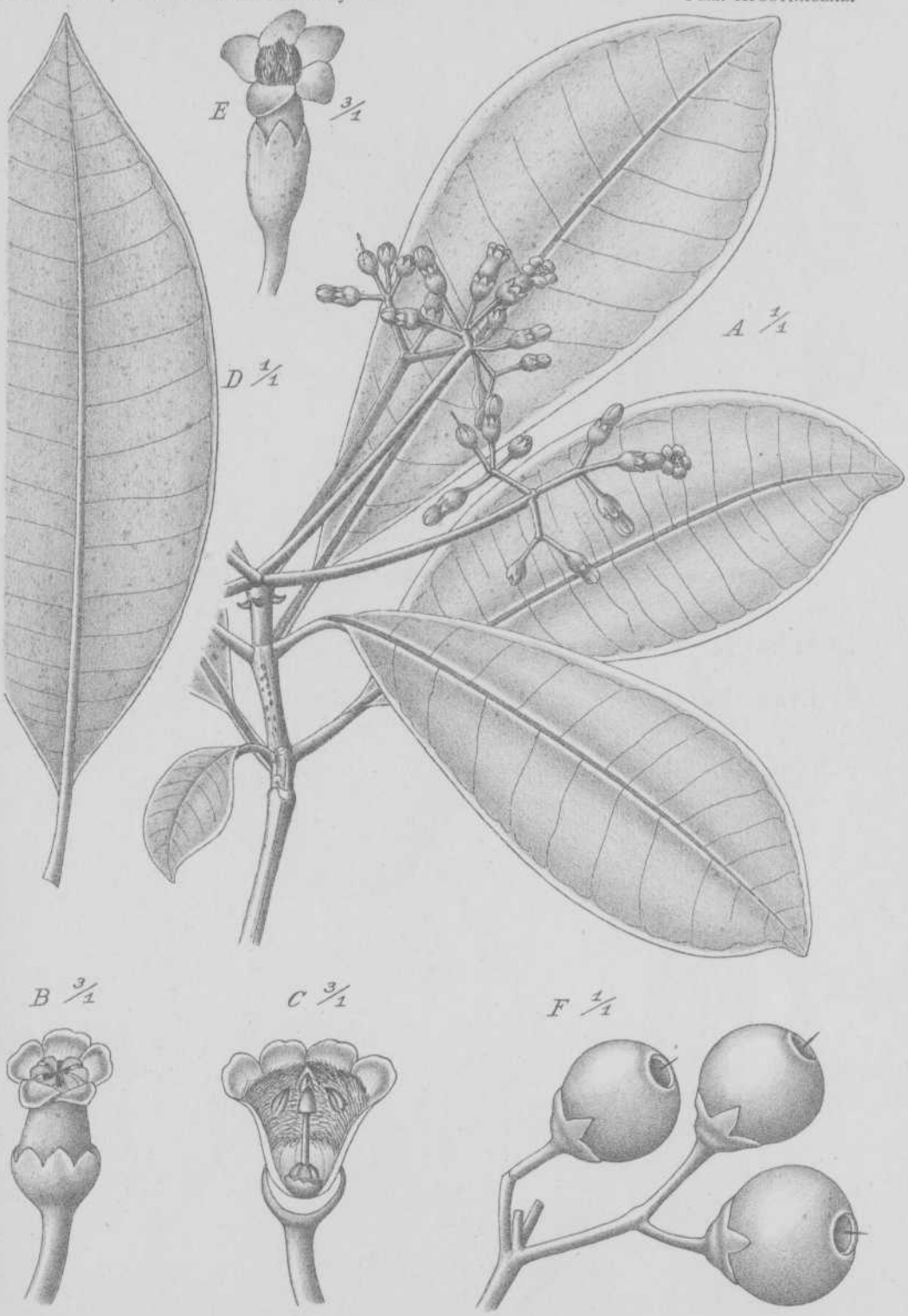
Figur 635. *Voacanga foetida* (Bl.) Schum.

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

FIGUR **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. 140*β*].

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.

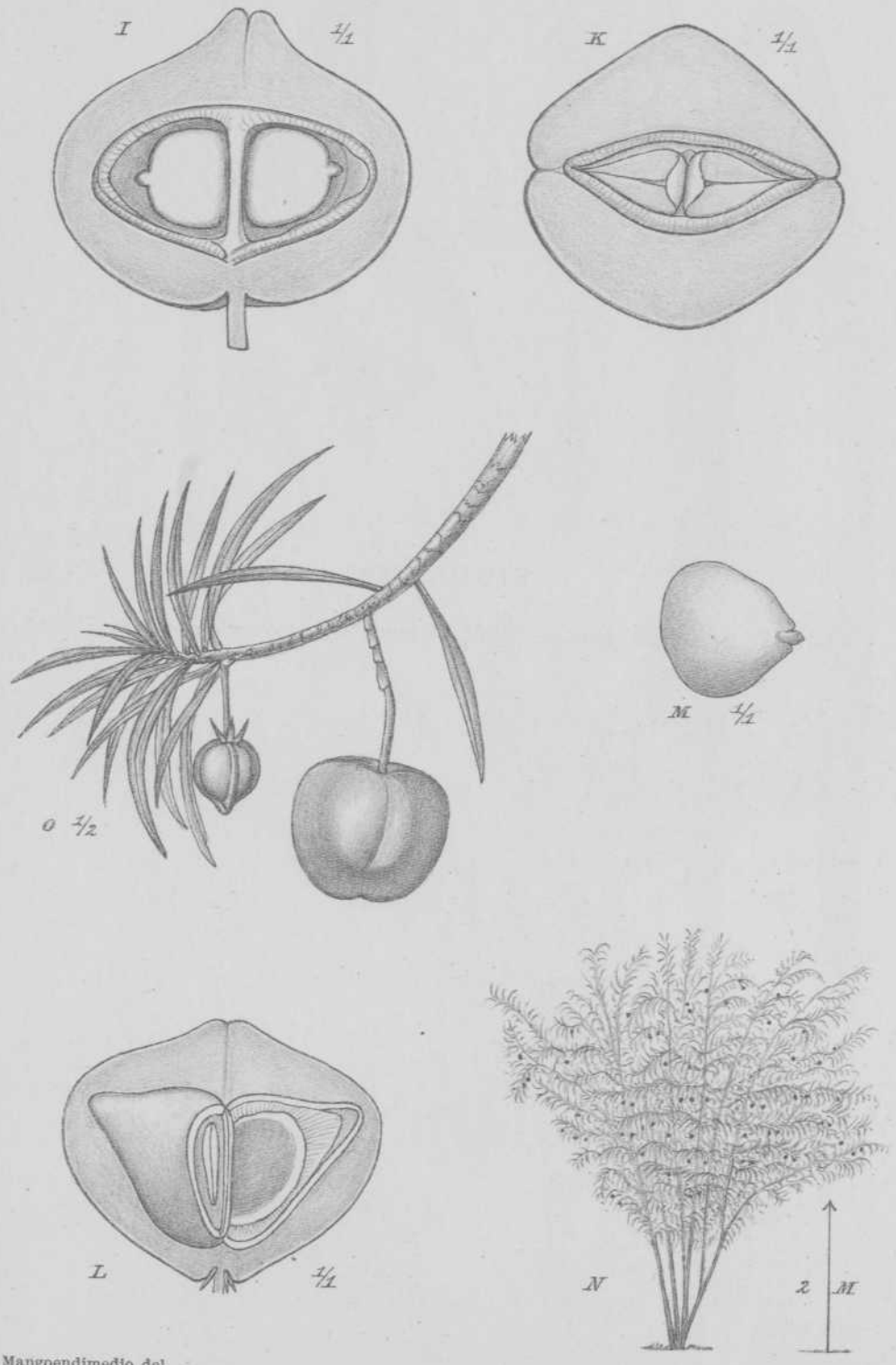
Figur 637. *Thevetia neriifolia* Juss.

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. § 1. 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* Baumhabitus.
[*H*, *I* nach Blume; *K*, *L* Original nach Herb. Kds. n. 203 β, u. s. w.].

FIGUR **640.**

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



Figur 641. *Alstonia villosa* Bl.

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

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.



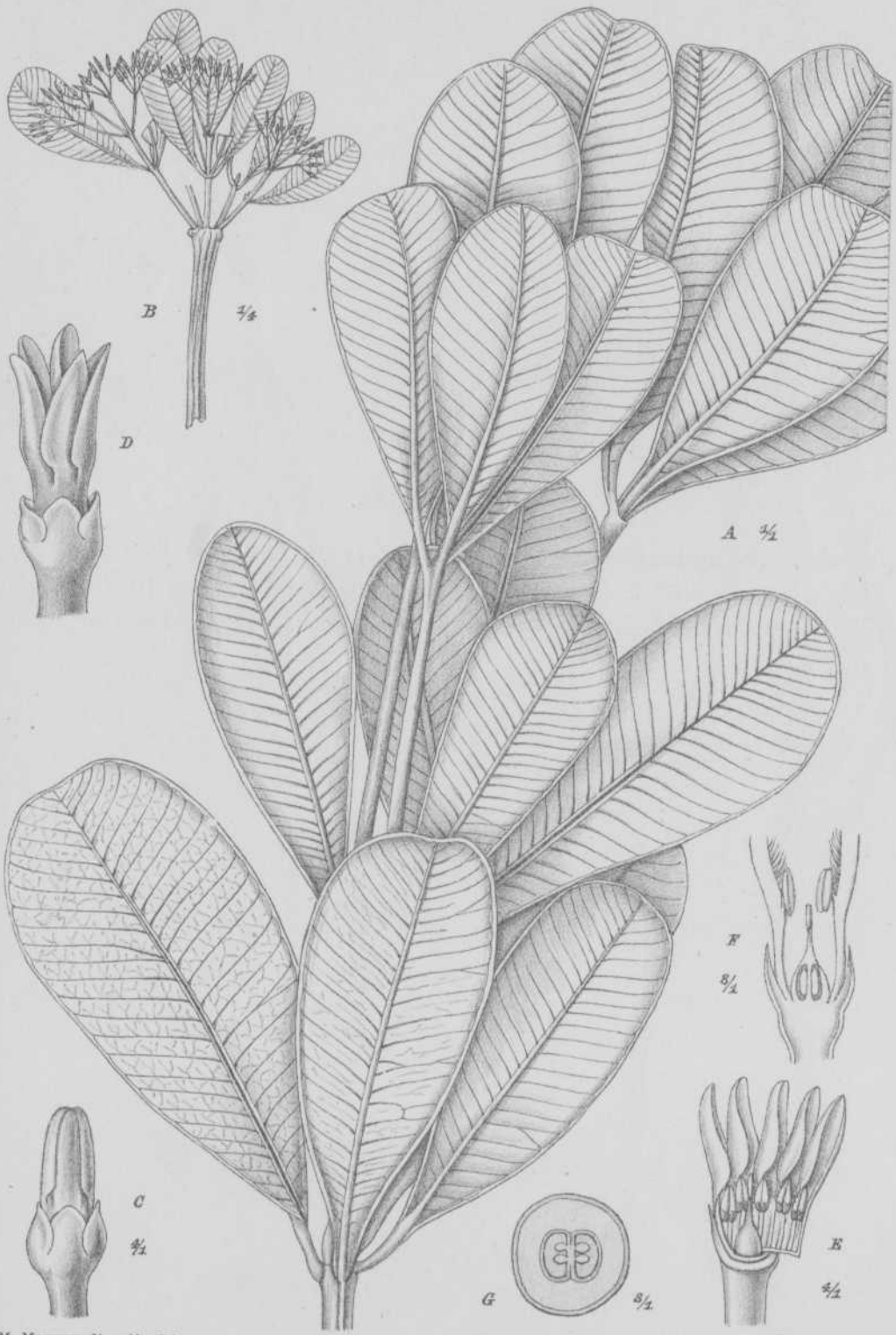
Figur 642. *Alstonia angustiloba* Miq.

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

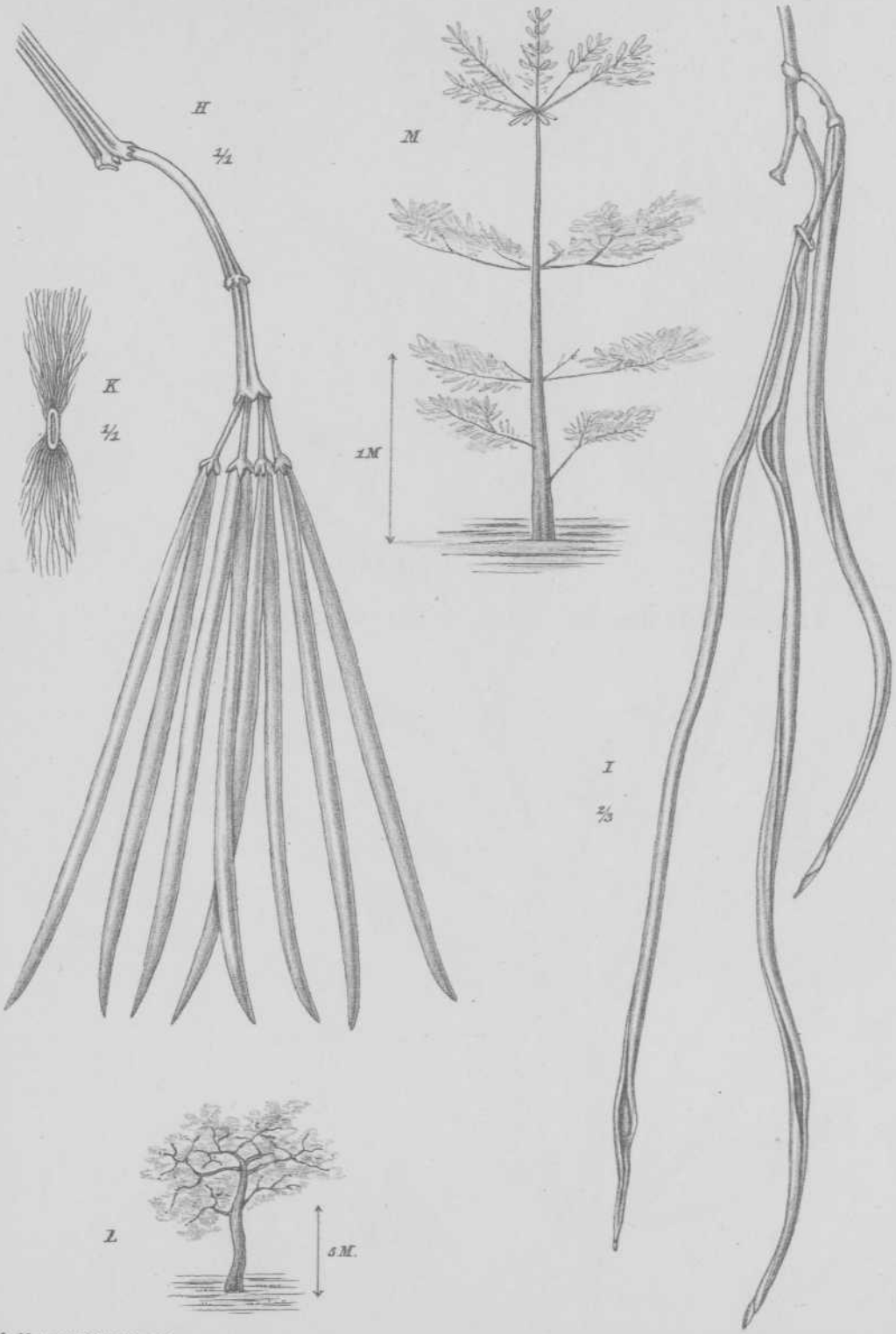
Figur 643. *Alstonia spathulata* Bl.

A Blattzweig, *B* Blütenzweig, *C—G* Blütenknospe und Blüte mit Analyse. [Original nach Herb. Kds. n. 34β, 41166β', 40617β', 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 Fruchtzweig, *I* Reifer Fruchtstand, *K* Samen, *L* Alter, im Wasser stehender Baum, *M* Sehr junges, im Wasser stehendes Bäumchen.
[Original nach Herb. Kds. n. 40507β, 41166β, u.s.w.].

FIGUR **644.**

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



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.



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

A Blütenzweig, *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.

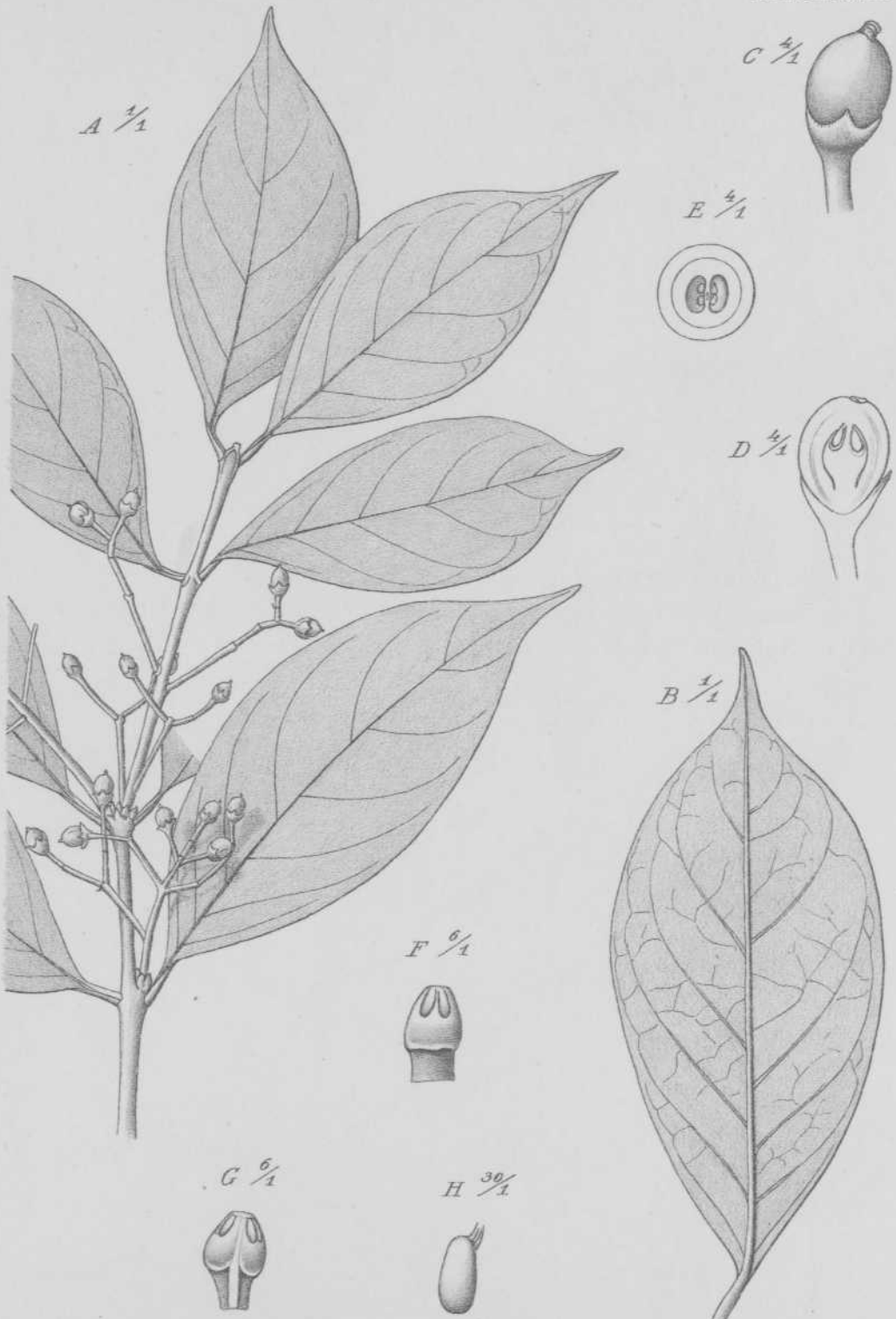


Fig. 647. *Olea javanica* (Bl.) Knobl.

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

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. 26139 β, 6092 β, 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.*

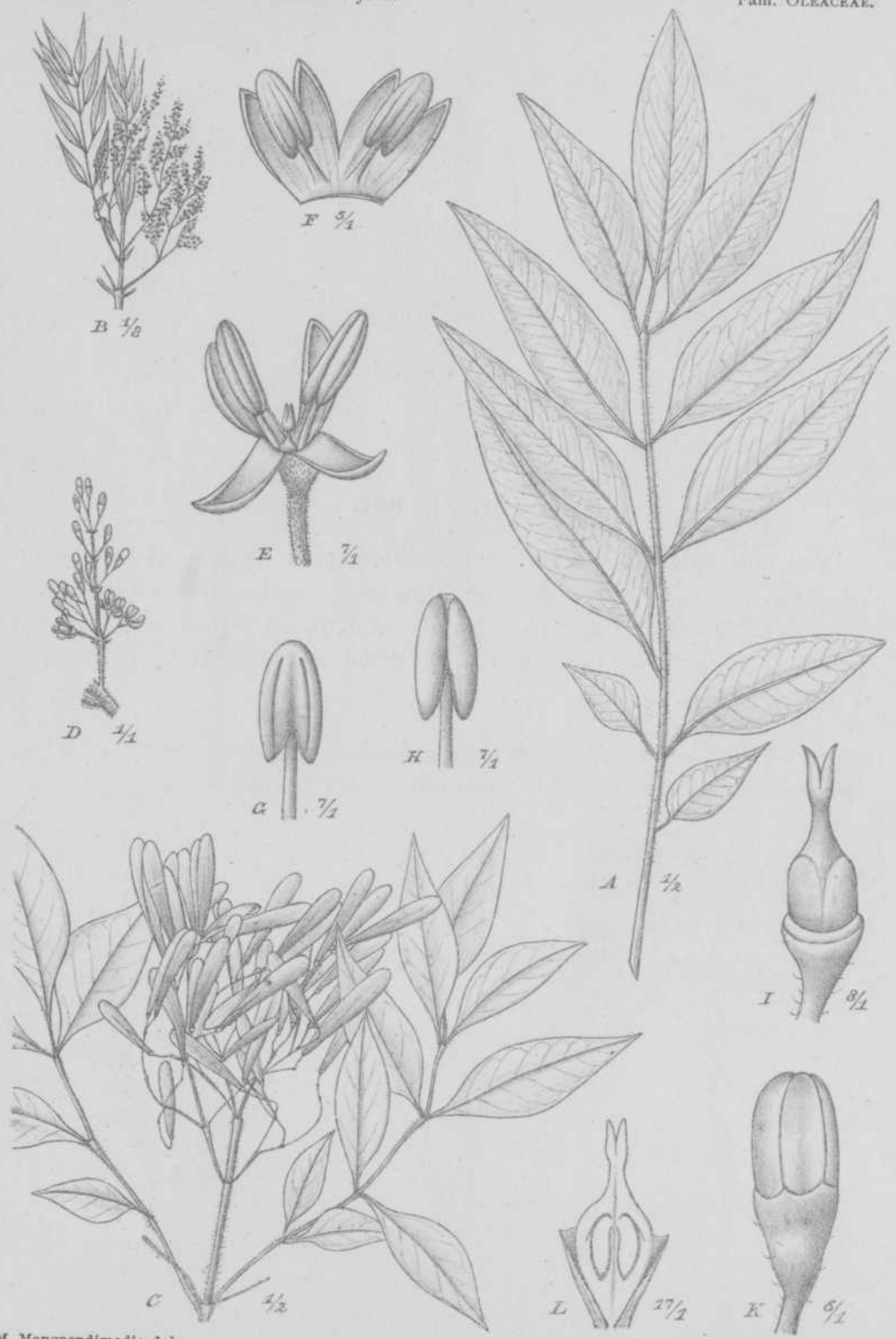
Olea paniculata R.Br. — Baum, bis 15 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VIII. (1902) 256. Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 51. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 243, p. 159.

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.



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

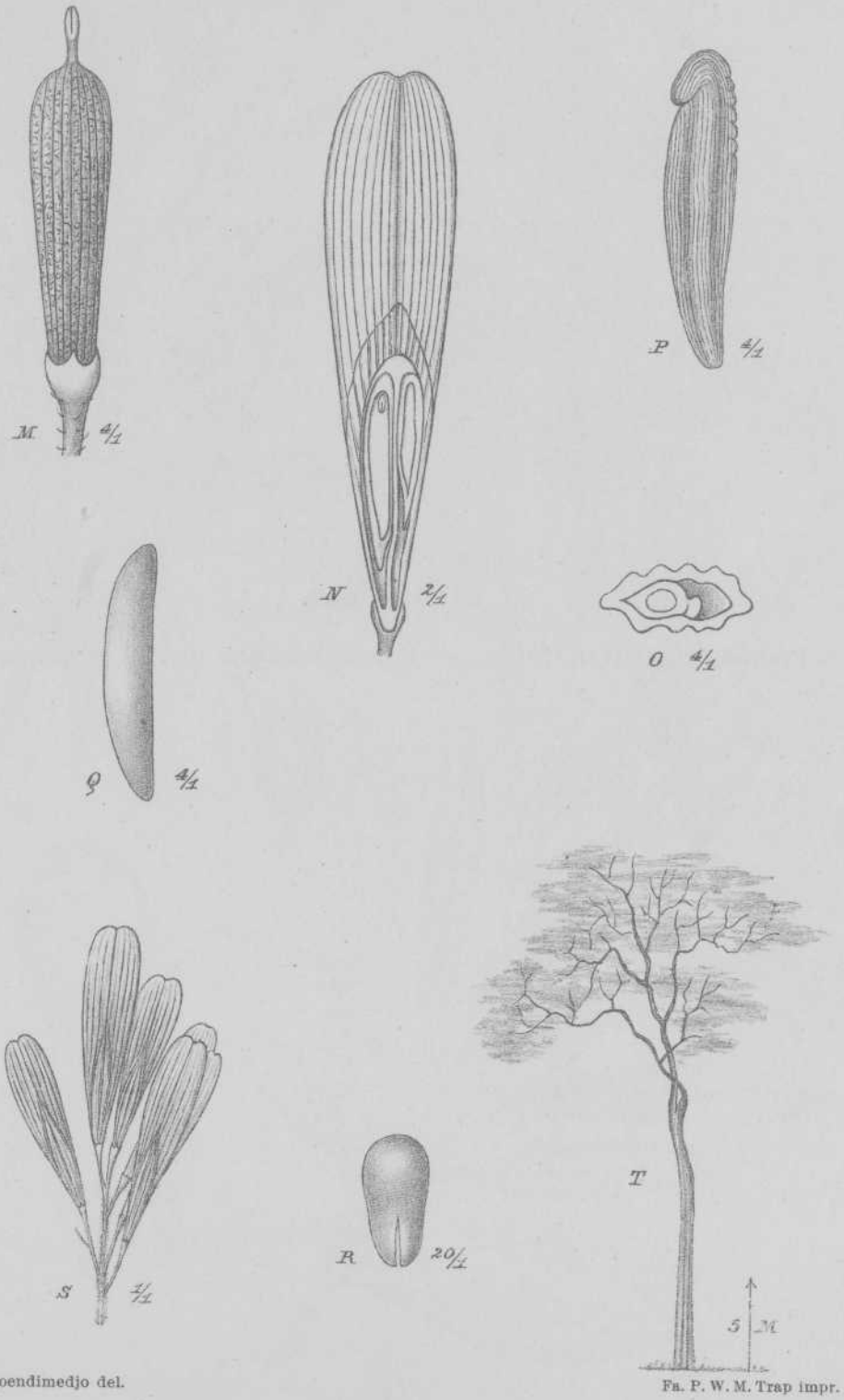
Figur 651. *Fraxinus Griffithii* Clarke.

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 β, 6083 β u. s. w.; die Zeichnungen sind von BOERLAGE und KOORDERS in Natuurk. Tijdschr. v. Ned.-Indië teilweise publiziert worden].

FIGUR **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.

Einh. Namen: *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, *Q* Teil des Fruchtstandes, *R* Reife Frucht, *S* Reife Samen, *T* Baumhabitus.
[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* Baumhabitus.
[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. Booms. 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.



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

A Fruchtzweig, *B*, *C* Blatt, *D* Blütenzweig, *E*—*H* Blüte mit Analyse, *I* Baumhabitus, *K* Fruchtquerschnitt, *L*, *M* Samen und Embryo.
[Original nach Herb. Kds. n. 26955 β, 29989 β, 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* Blütenzweig, *D*–*H* Blüte mit Analyse, *I* Fruchtzweig, *K*–*M* Frucht und Samen. [Original nach Herb. KDS. n. 6109β, 6112β, 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 β, 24054 β, u. s. w.].

FIGUR **658.**

Linociera montana (Bl.) DC. — Baum, bis 7 M. hoch. — Kds., Exkursionsflora Java III. (1912) 50. Kds.—Schum, System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 243, p. 156. Chionanthus montana Bl.; Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VIII. (1902) 235.

Einh. Namen: unbekannt oder sehr unsicher.



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

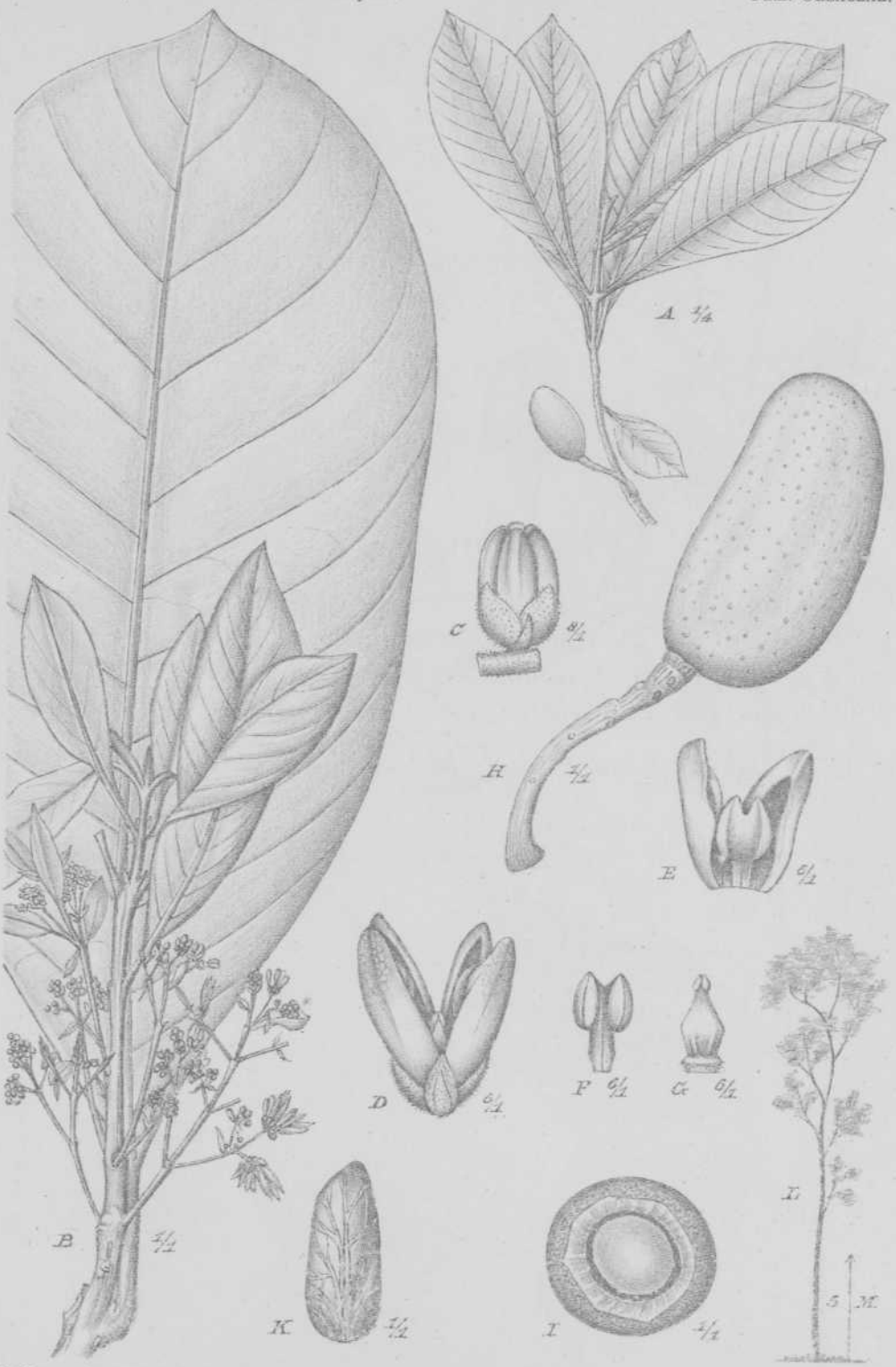
Figur 659. *Linociera nitens* (Kds. et Val.) Kds.

A, *C* Blütenzweig, *B* Blatt, *D* Blütenknospe, *E*—*I* Blüte mit Analyse, *K* Fruchtstand, *L* Frucht, *M* Samen, *N* Baumhabitus.
[Original nach Herb. Kds. n. 34101 β, 29025 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 Blütenzweig, *C*—*G* Blütenknospe und Blüte (und Bractee) mit Analyse, *H* Fruchtstand, *I* Fruchtquerschnitt, *K* Samen, *L* Baumhabitus.
[Original nach Herb. KDS. n. 6085β, 32293β, 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.



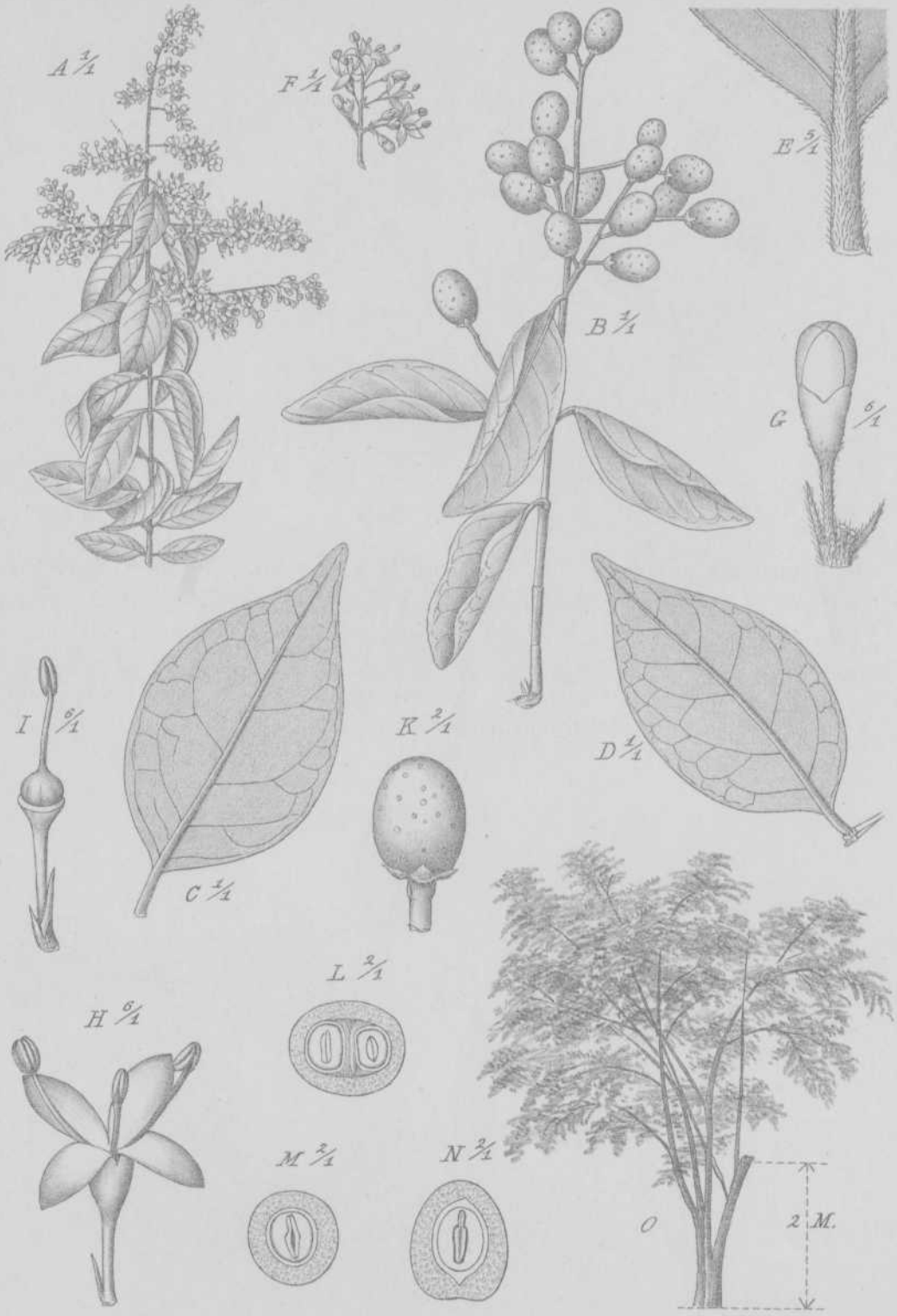
Figur 661. *Ligustrum glomeratum* Bl.

A, *B* Blüten- und Fruchtzweig, *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 **661**.

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.



Fa. P. W. M. Trap impr.

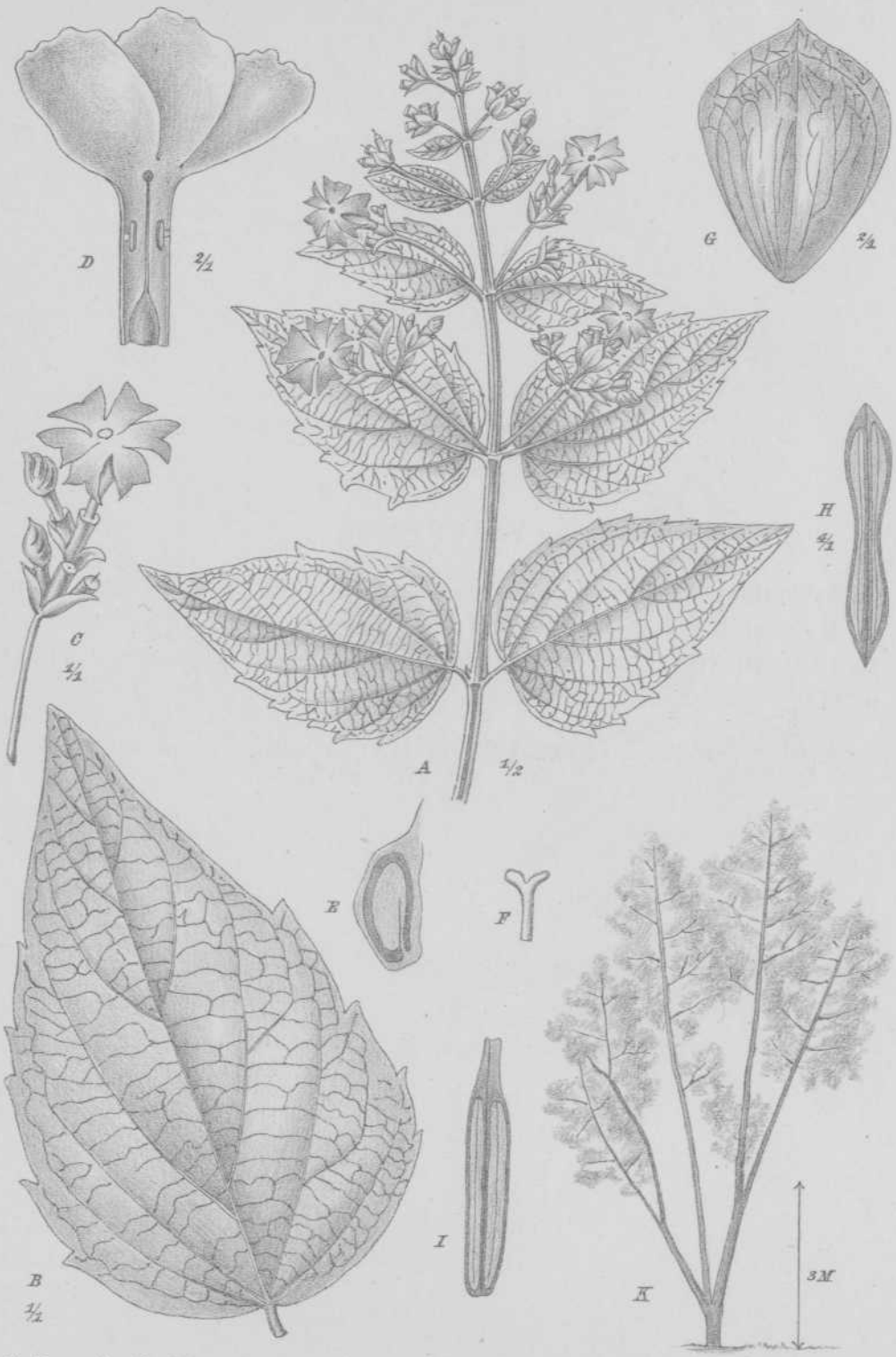
Figur 662. *Ligustrum pubinerve* Bl.

A, *B* Blüten- und Fruchtzweig, *C*—*E* Blatt, *F* Blütenstand, *G* Blütenknospe, *H*, *I* Blüte mit Analyse, *K*—*N* Frucht mit Analyse, *O* Baumhabitus.
[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* Fruchtquerschnitt, *I* Frucht-Längsschnitt, *K* Baumstrauch-Habitus.
[*A*—*C* Nach GRESHOFF; *D*—*I* nach ENGLER und PRANTL].

FIGUR **663.**

Nyctanthes arbor-tristis Linn. — Baumstrauch oder bis 9 M. hoher Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VIII. (1902) 227. Kds., Exkursionsflora 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.

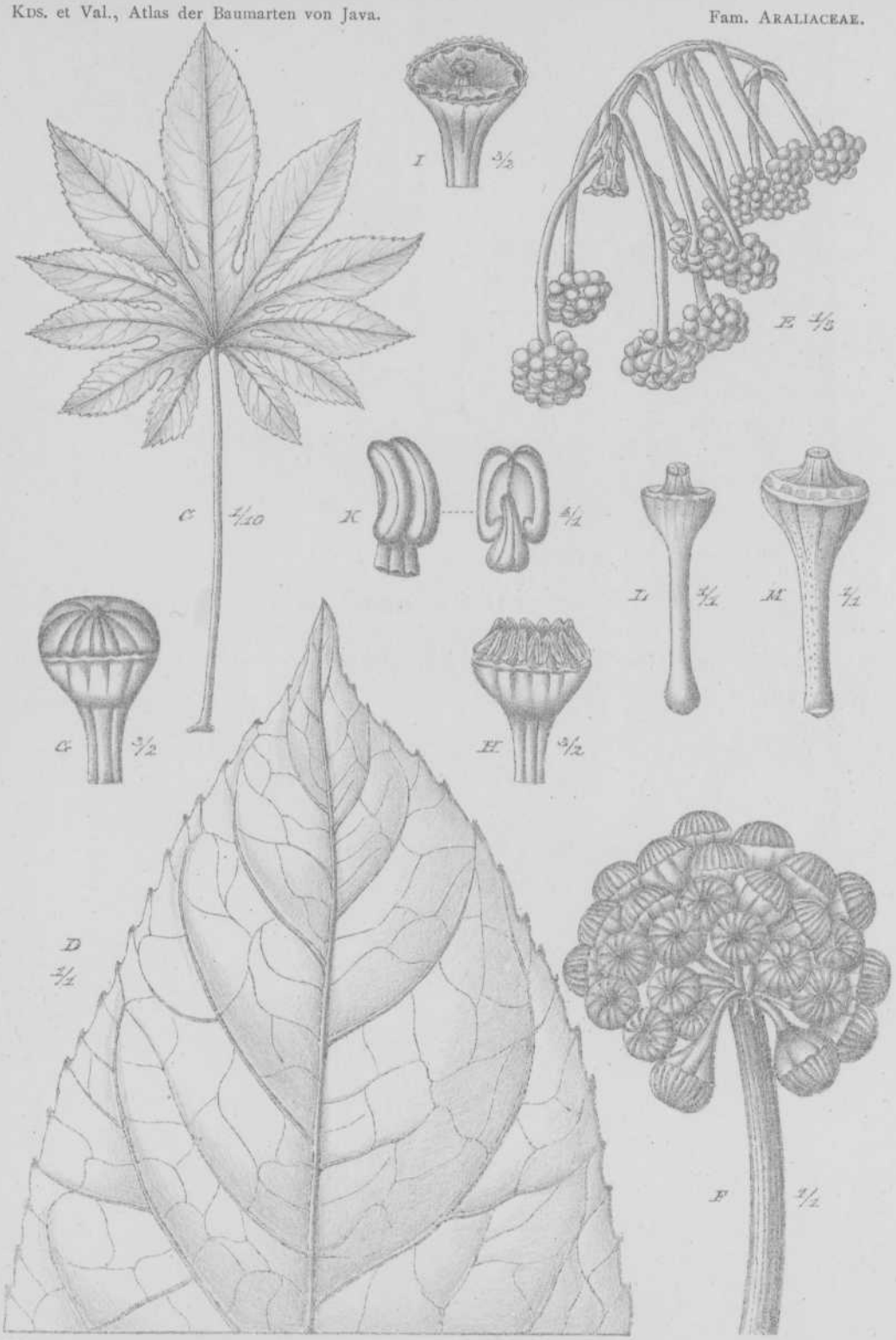
Figur 664. *Trevesia sundaica* Miq.

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

FIGUR **664.**

Trevesia sundaica 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.



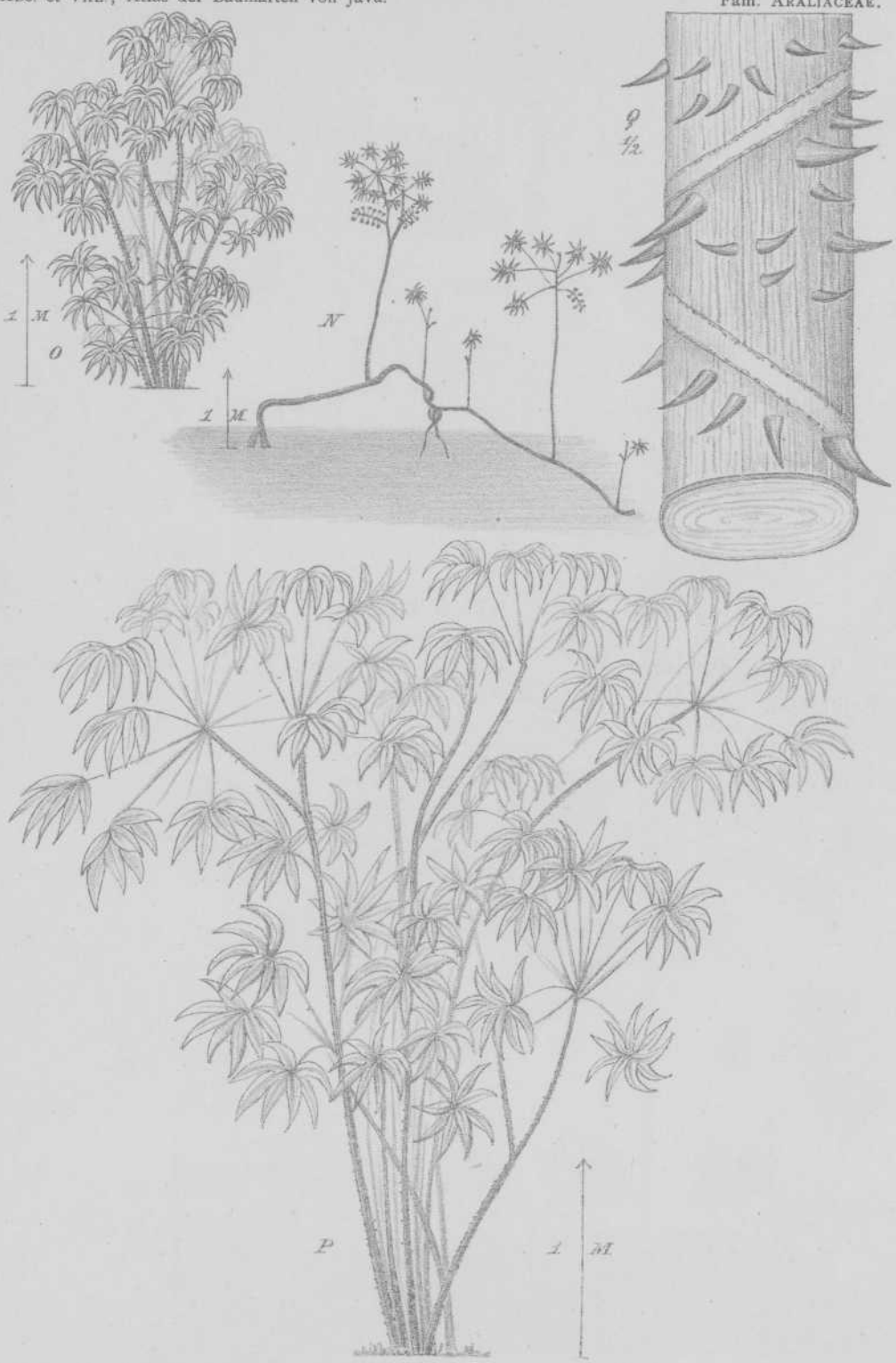
M. Mangoendimedjo et Samadi del. Fa. P. W. M. Trap impr.

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



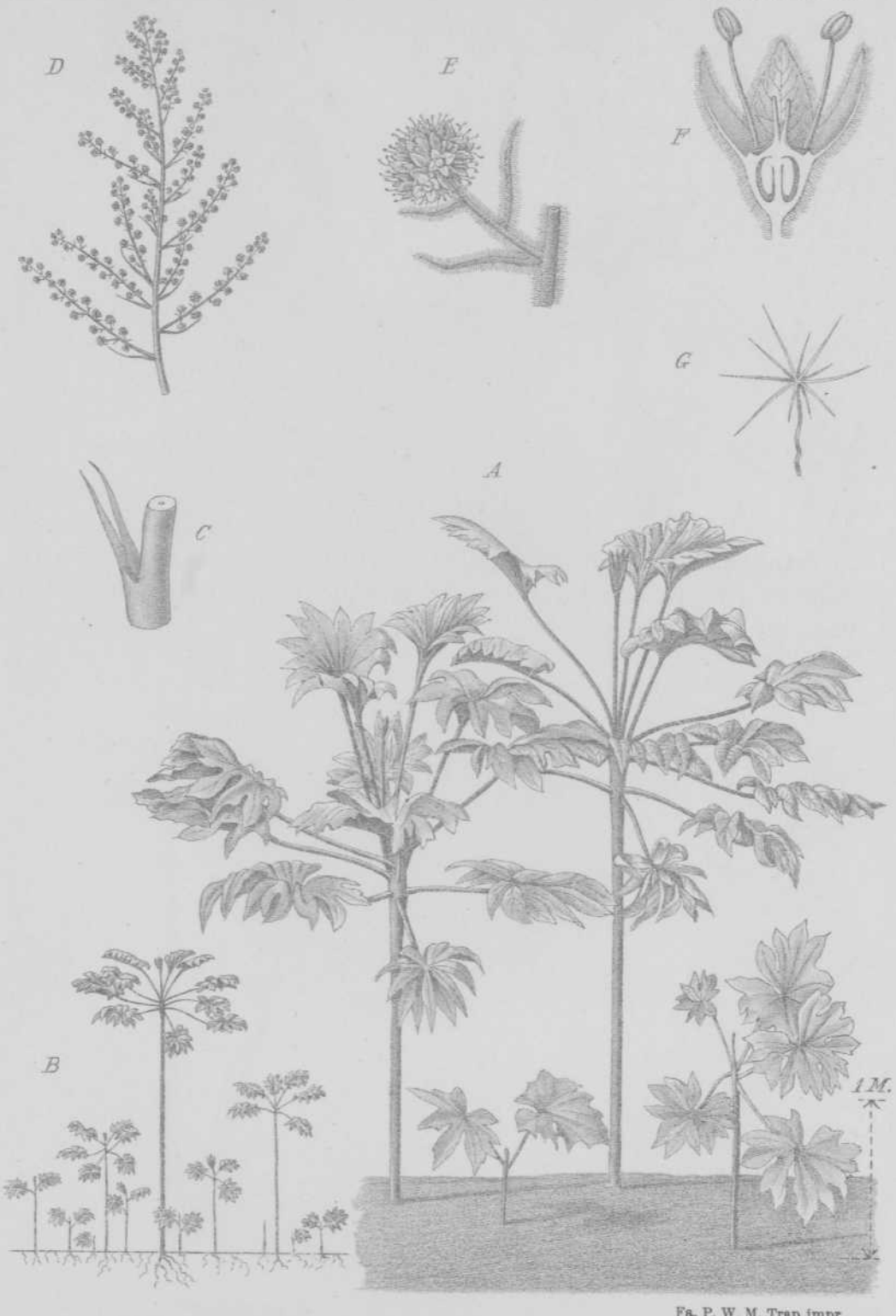
M. Mangoendimedjo del. Fa. P. W. M. Trap impr.

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.].

FIGUR **666.**

Trevesia sundaica 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 Wurzelausläufern (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. — Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 711. Kds.—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.

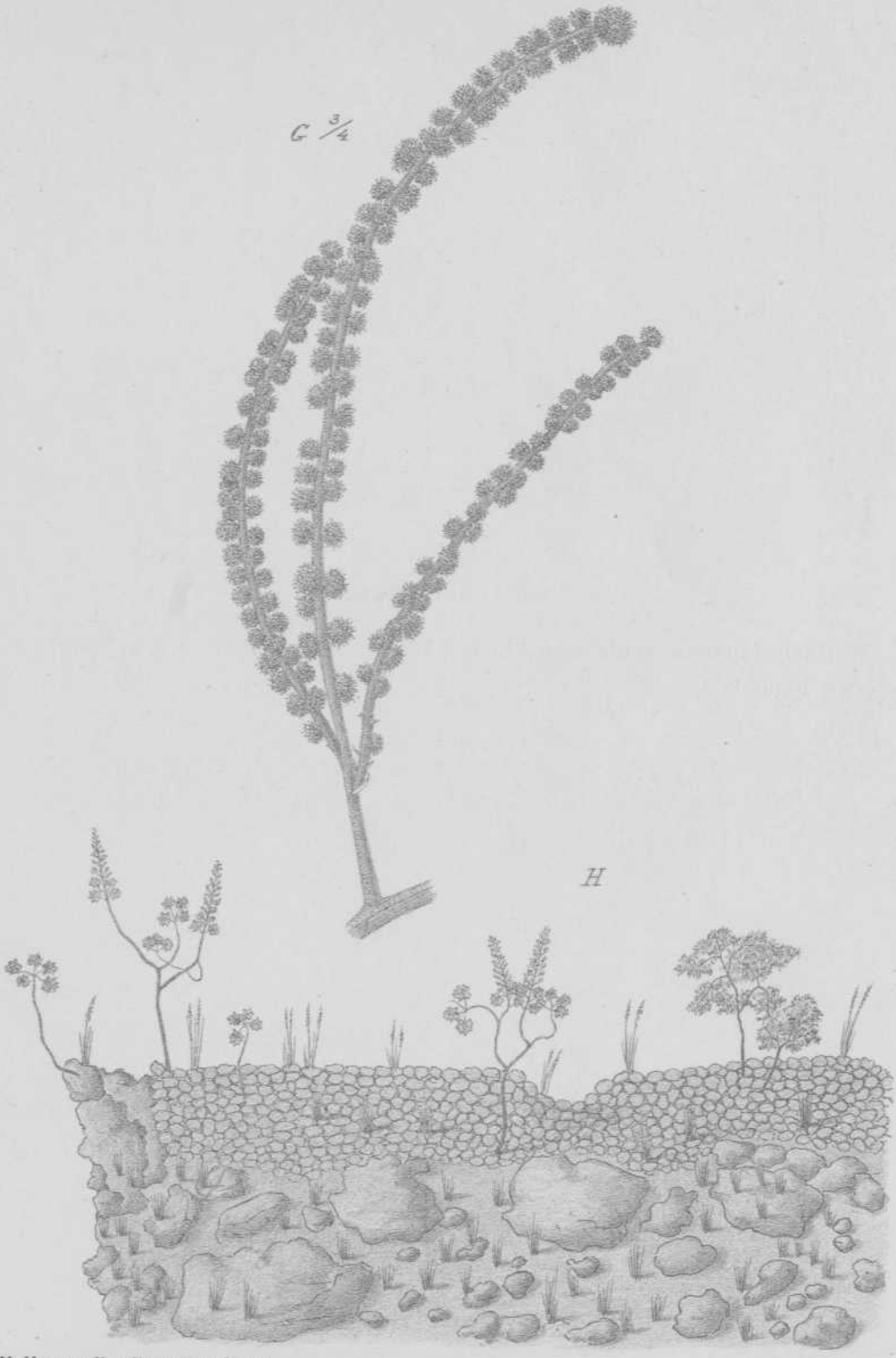
Figur 668. *Harmsiopanax aculeatum* (R.Br.) Warb.

A Blatt, *B* Blütenzweig, *C* Blütenknospe, *D*—*F* Blüte mit Analyse.
[Original nach Herb. KDS. n 29338 ♂, 750 ♂, 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 Kahun-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 sämmtlich 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.



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. — Schlankes Bäumches 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*, *F* Blüten- und Fruchtzweig, *E—H* Blütenknospe und Blüte mit Analyse, *I*, *N* Frucht, *K—M* Blüten- und Fruchtstand. [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 dasyphylla* Miq. var. *strigosa* Miq. *L—N Aralia urticifolia* Miq.

A Blütenzweig, *B* Blütenstand, *C* Fruchtstand, *D*, *E*, *E*¹ Blatt, *F—I* Blütenknospe und Blüte mit Analyse, *K* Frucht, *L—N* Blatt. [Original, *A—K* hauptsächlich nach Herb. KDS. n. 26768 β und 26260 β; *L—N* nach authentischem Leidener Herbarmaterial].

FIGUR **673** *A—K.*

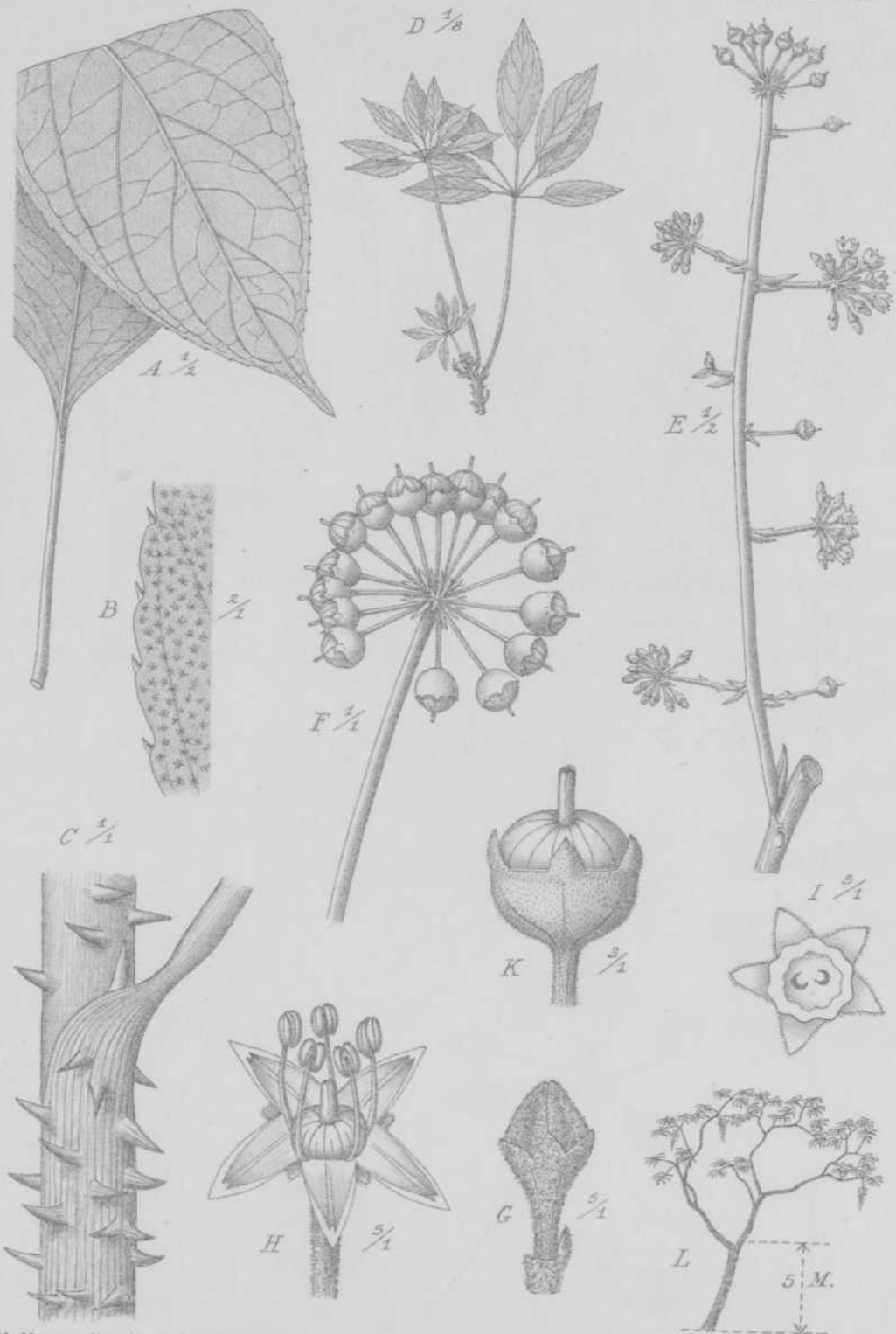
Aralia dasyphylla Miq. var. **strigosa** Miq. — Strauch oder Baumstrauch, meist einstämmig, bis 5 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 53. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 718 (unter dem Typus). Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 95.

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. dasyphylla).

Einh. Namen: unbekannt.



M. Mangoendimedjo et Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap imp.

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* Baumhabitus. [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.

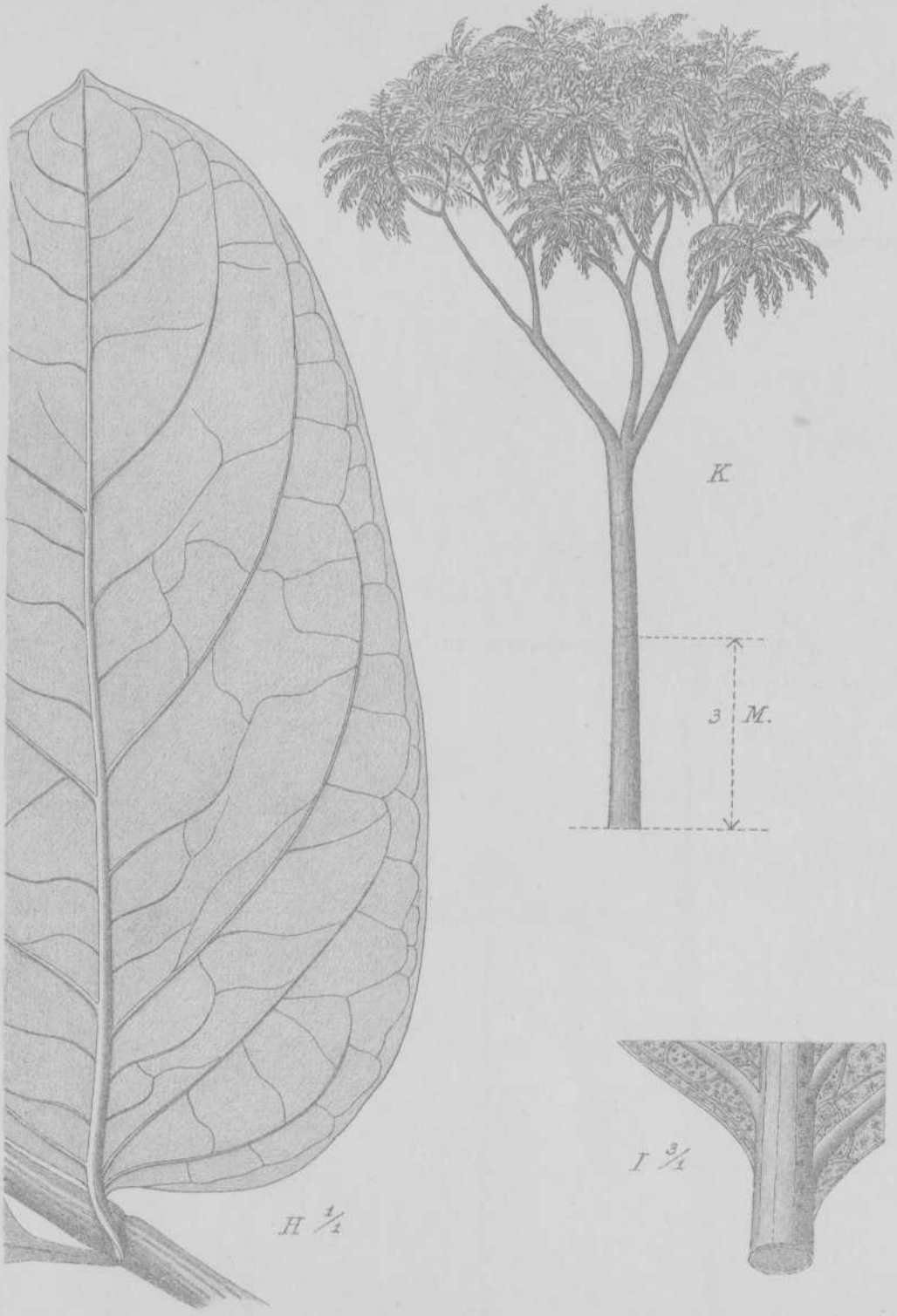
Figur 675. *Arthrophyllum diversifolium* Bl.

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. 682β, 27658β, 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$_\beta$ und nach einem Baum im Hortus Bogor.].

FIGUR **676.**

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



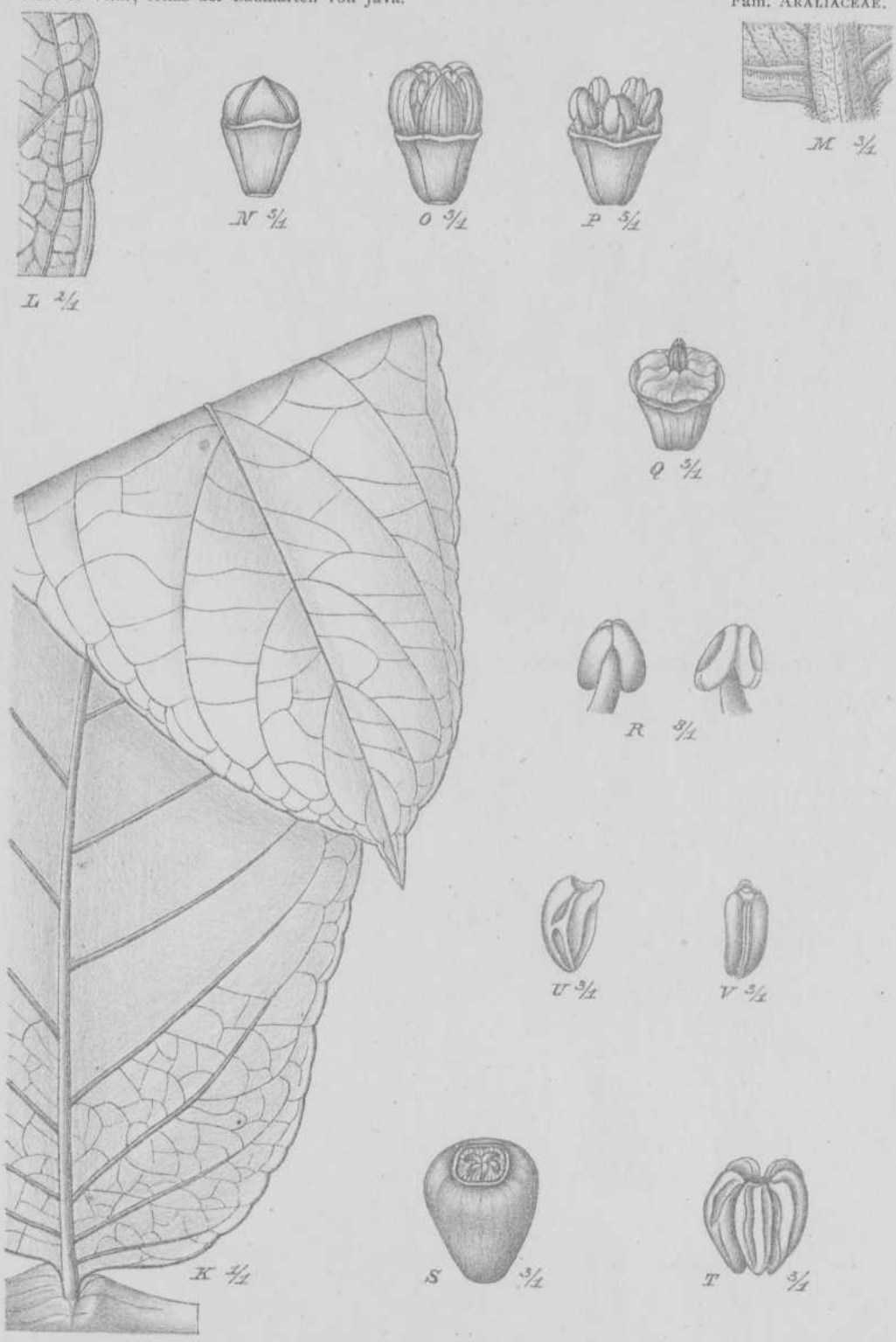
Figur 677. *Polyscias nodosa* (Bl.) Seem.

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.



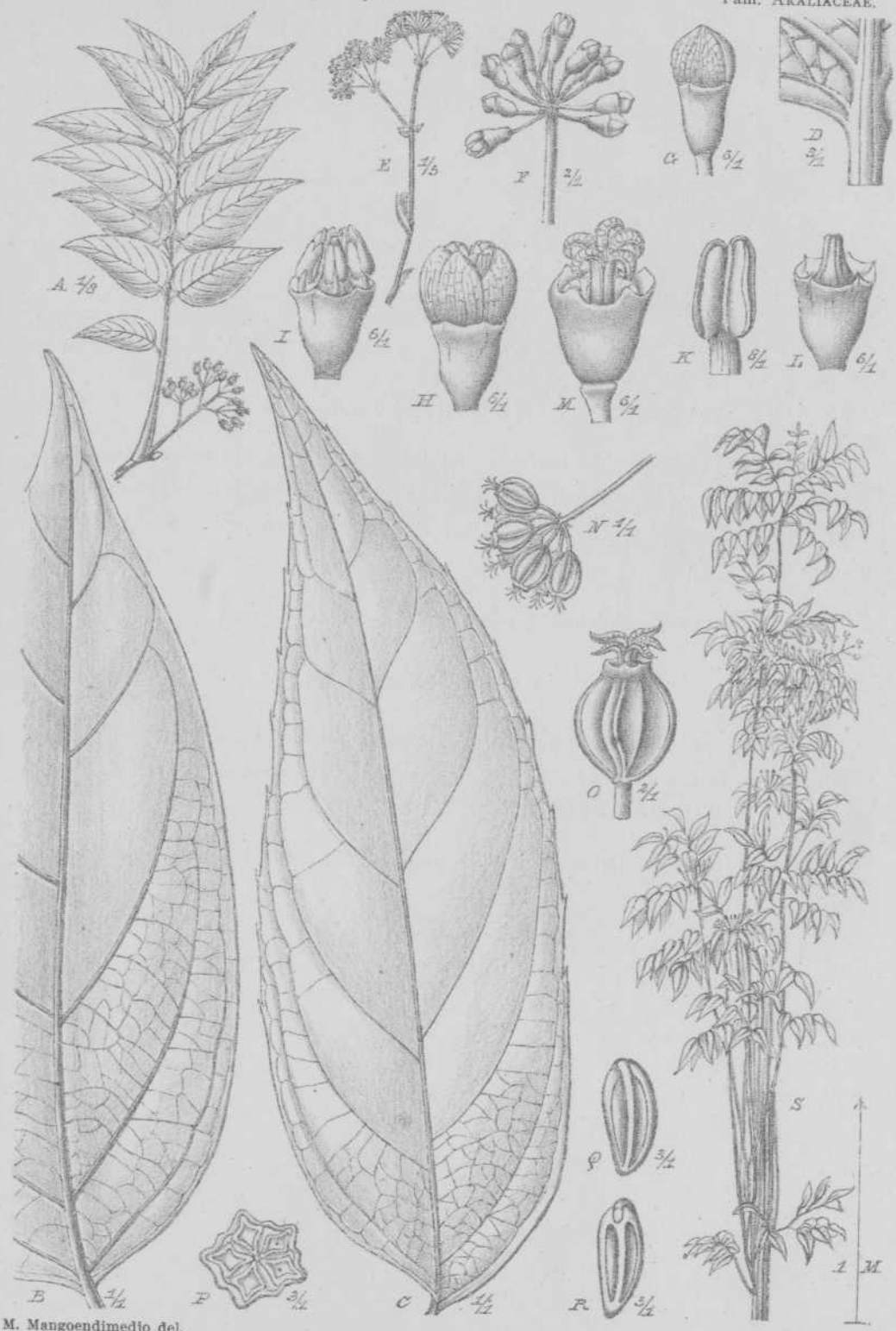
M Mangoendimedjo del. Fa. P. W. M. Trap impr.

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

K Blattstielknoten 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. — Einh. Namen, u. s. w. vergleiche oben Figur 677.



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

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

A Fruchtzweig, *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.



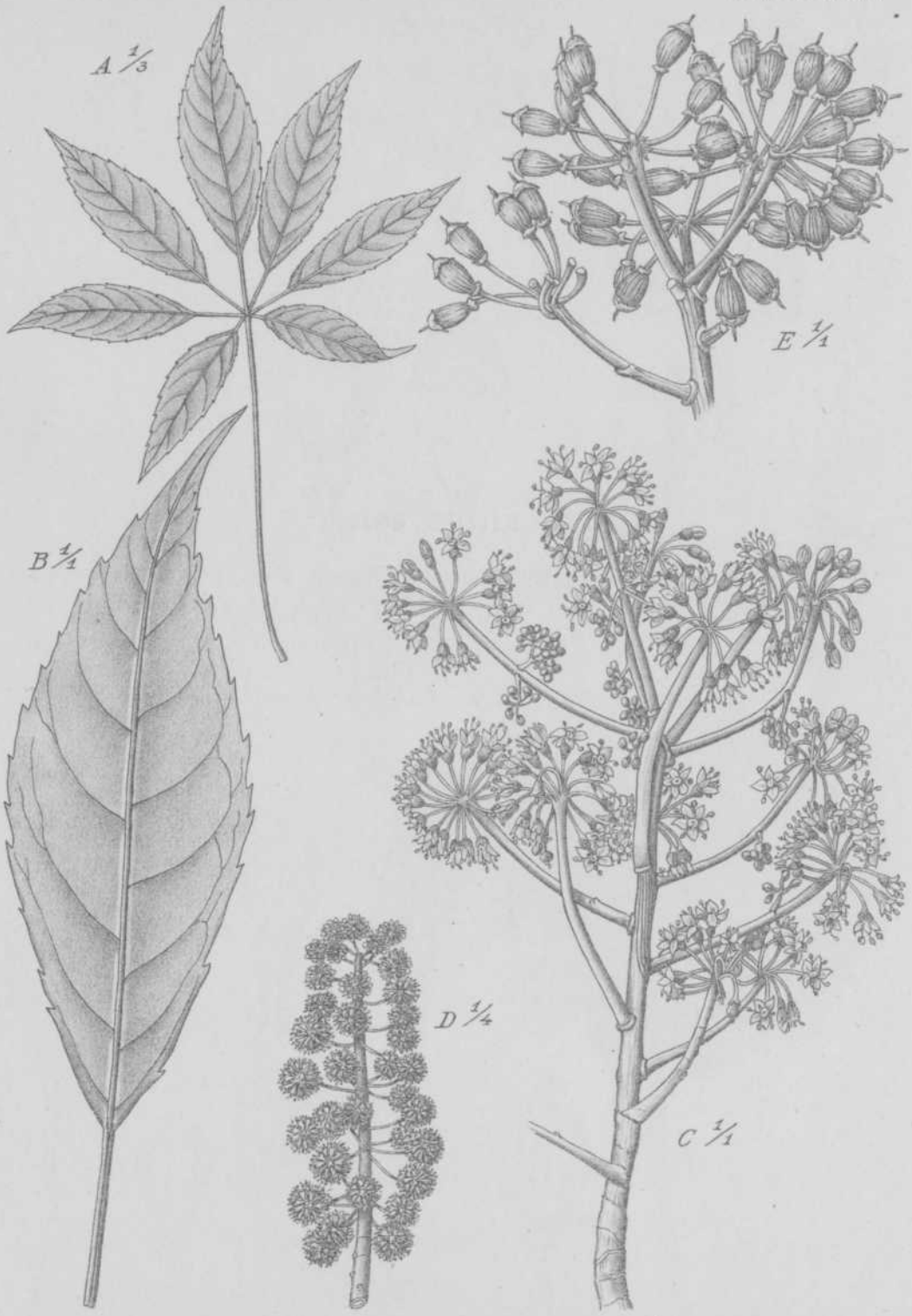
Figur 680. *Polyscias fruticosa* (L.) Harms.

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* Blutenstand nach lebendem Material, *E* Teil des Fruchtstandes.
[Original nach Herb. Kds. n. 13230β, 695β, u. s. w.].

FIGUR **681.**

Macropanax dispermum (Bl.) Ktze — Baum, bis 23 M. hoch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. 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.



Figur 682. *F—P Macropanax dispermum* (Bl.) Ktze. *Q—W, W¹ Macropanax concinnum* Miq.

F—O Blütenknospe, Blüte und Frucht mit Analyse, *P* Baumhabitus, *Q* Fruchtzweig, *R* Blättchen (vom gewöhnlichen Typus); *S—V* Blütenknospe und Blüte mit Analyse, *W* Fruchtstand, *W¹* Frucht. [Original; *F—P* nach Herb. Kds. n. 727 β, 30173 β, u. s. w., *Q—W, W¹* nach Herb. Kds. n. 23791 β und 29165 β].

FIGUR **682** *F—P.*

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

FIGUR **682** *Q—W, W*[1].

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 Fruchtzweig (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.

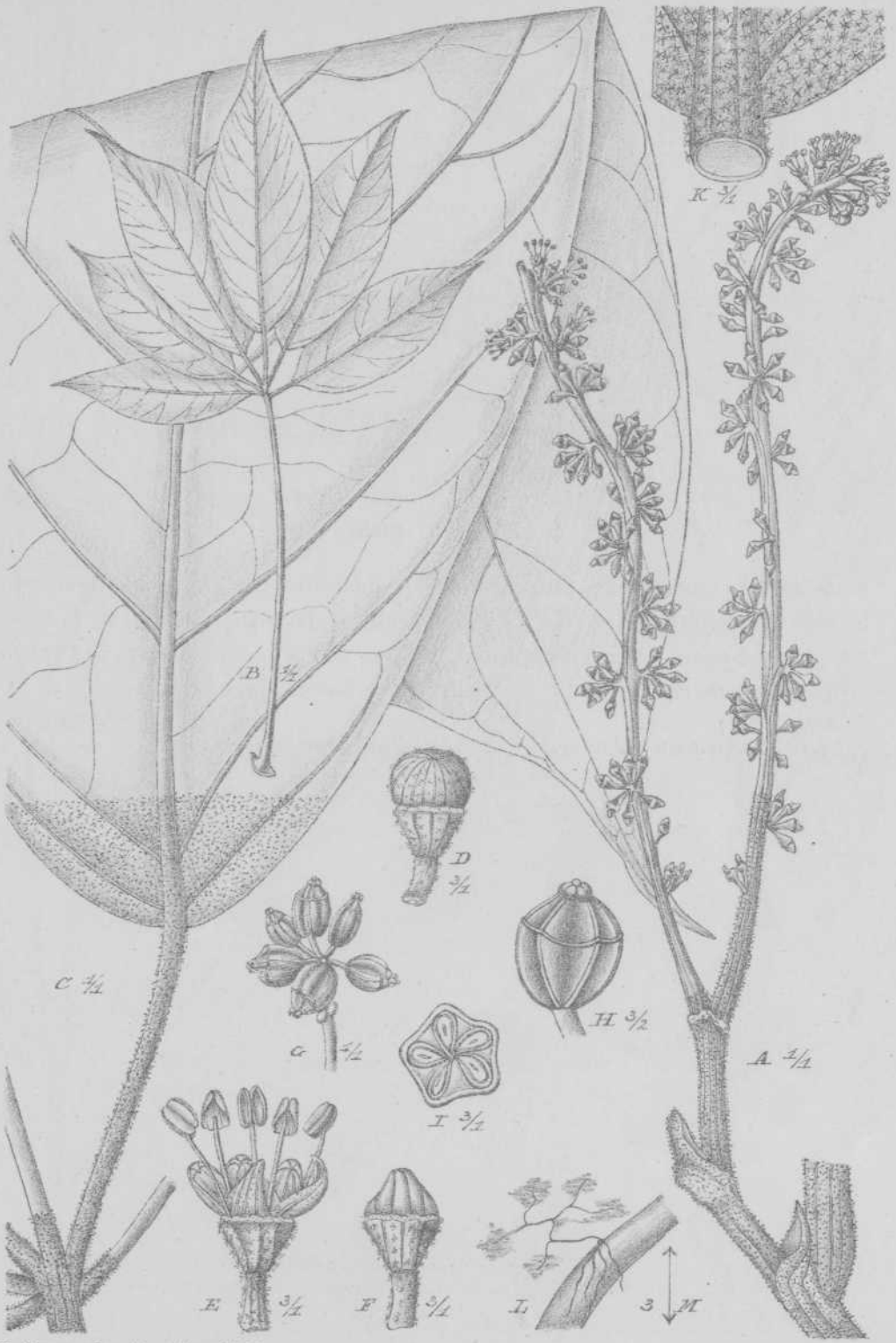
Figur 684. *Schefflera rugosa* (Bl.) Harms.

A Blütenzweig, *B*—*F* Blüte und Frucht mit Analyse, *G*, *I*, *K* Blättchen, *H* Habitus eines sehr alten Baumes. [*A*—*G* nach MIQUEL, *H*, *I*, *K* Original nach Herb. KDS. n. 702β, 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. 30808β, 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.



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. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 89. Heptapleurum scandens Seem. Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 27.

Einh. Namen: unsicher.



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

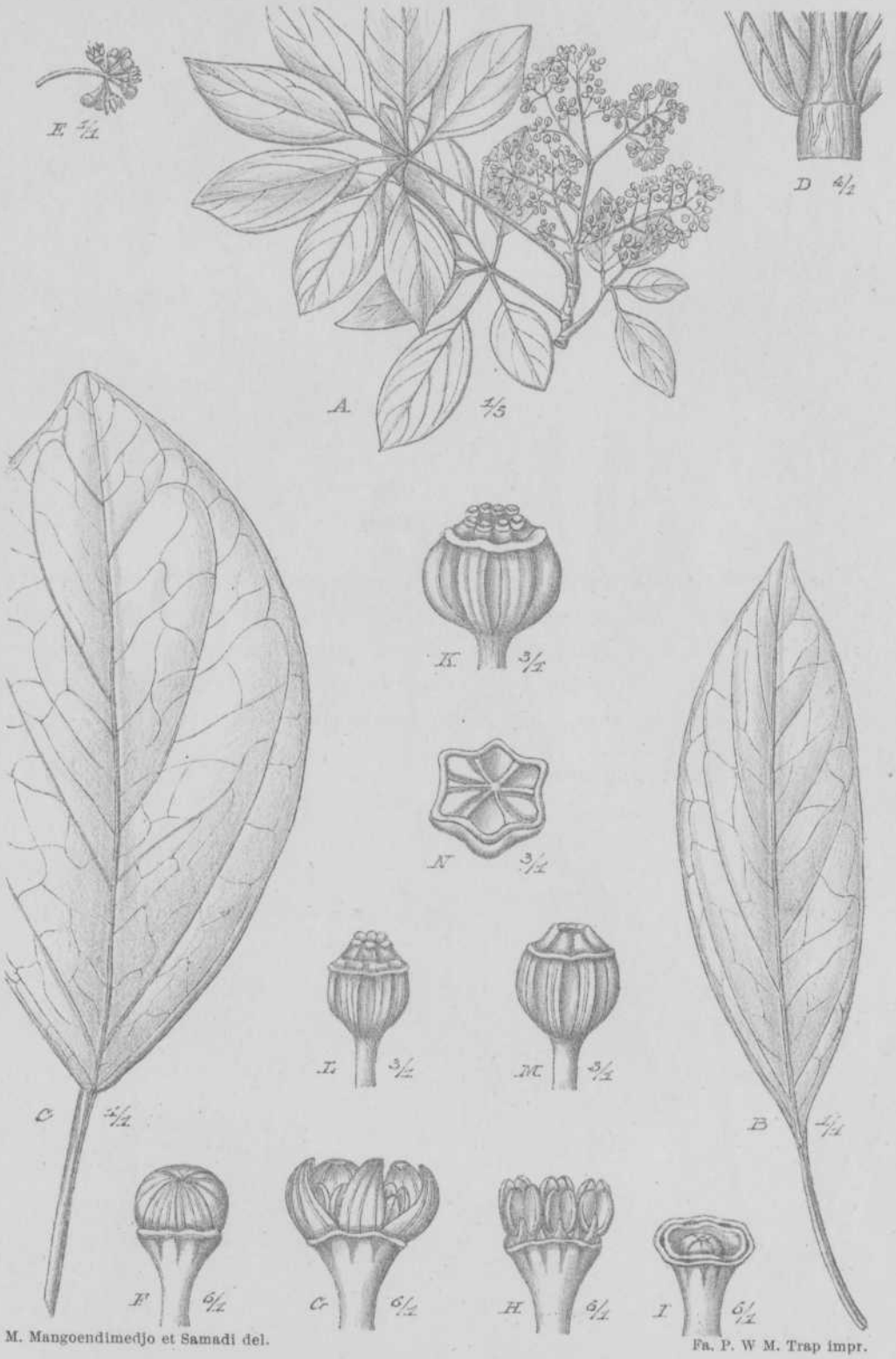
Figur 687. *Schefflera corona-sylvae* (Seem.) Kds.

A, *B* Blüten- und Fruchtzweig, *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.



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

A Fruchtzweig, *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.

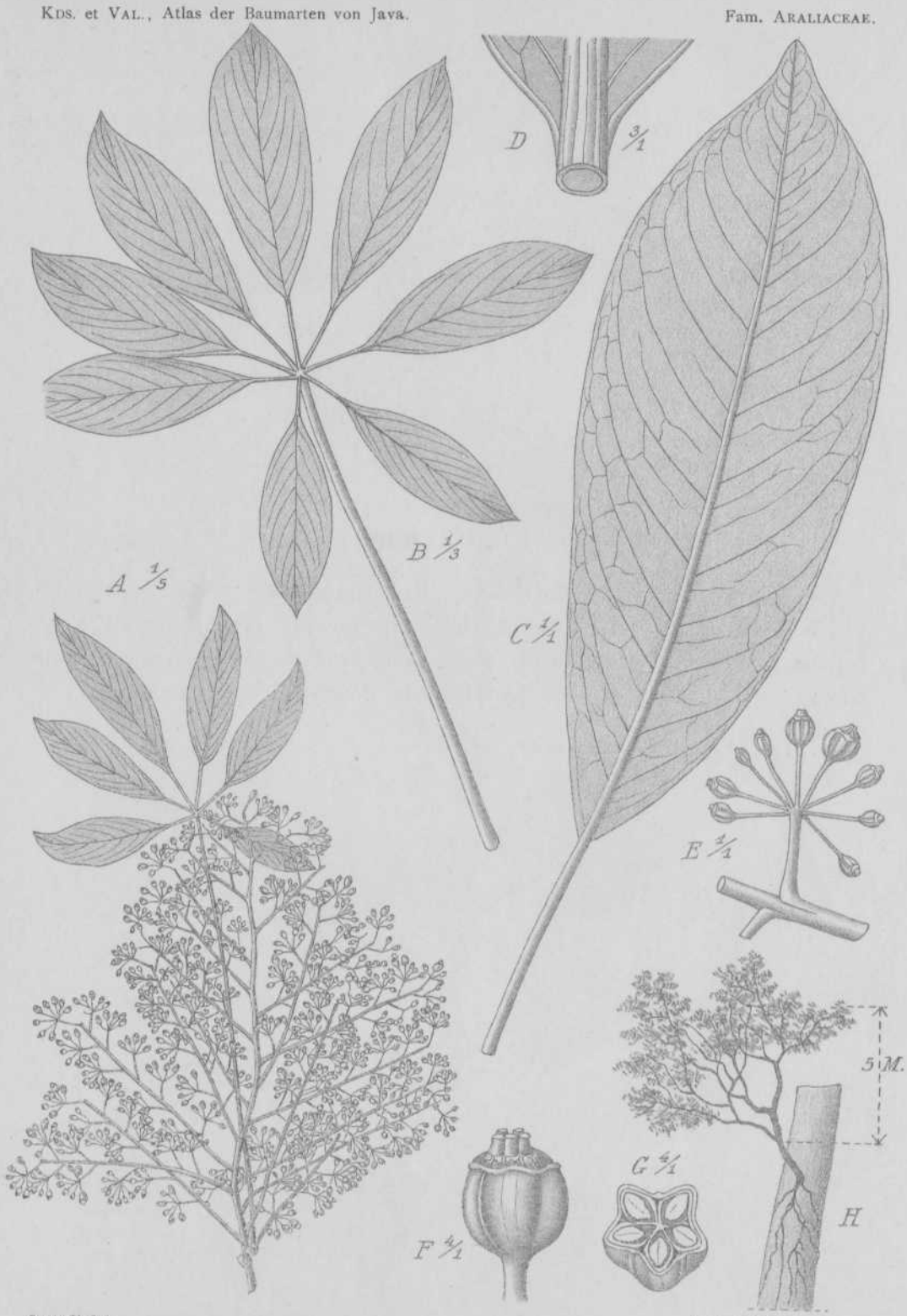
Figur 689. *Schefflera polybotrya* (Seem.) Kds.

A, *B* Blütenzweige, *C* Blatt, *D* Teil des Blütenstandes, *E*, *F* Blüte mit Analyse, *G* Habitus eines epiphytischen Exemplares.
[Original nach Herb. Kds. n. 31961β, 40429β, u. s. w.].

FIGUR **689.**

Schefflera polybotrya (Seem.) Kds. — Strauch oder Baumstrauch, oft ± epiphytisch-kletternd. — Kds., Exkursionsflora Java II (1912) 713 (statt polybothryum, 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.



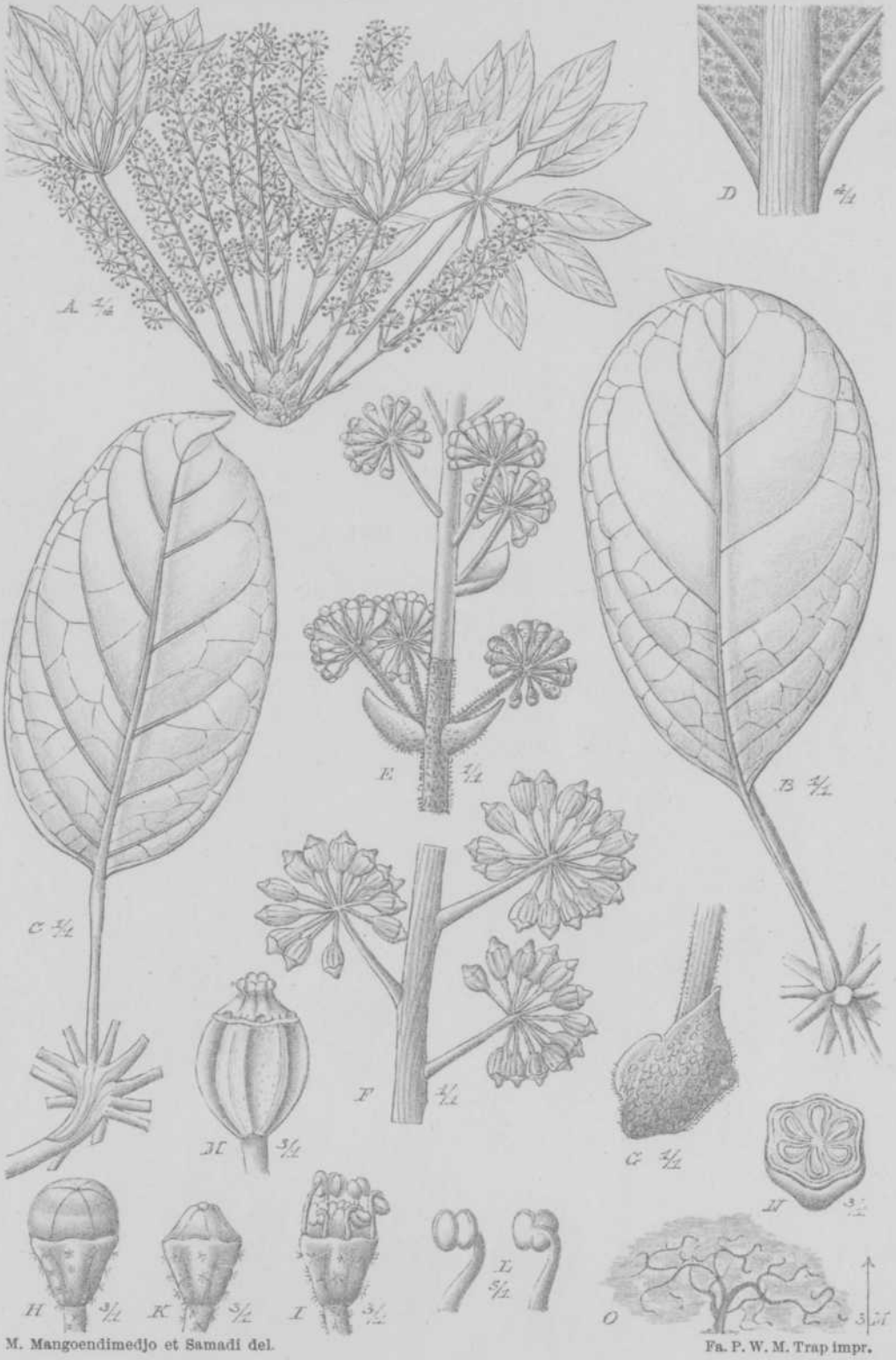
Figur 690. *Schefflera divaricata* (Bl.) Kds.

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.

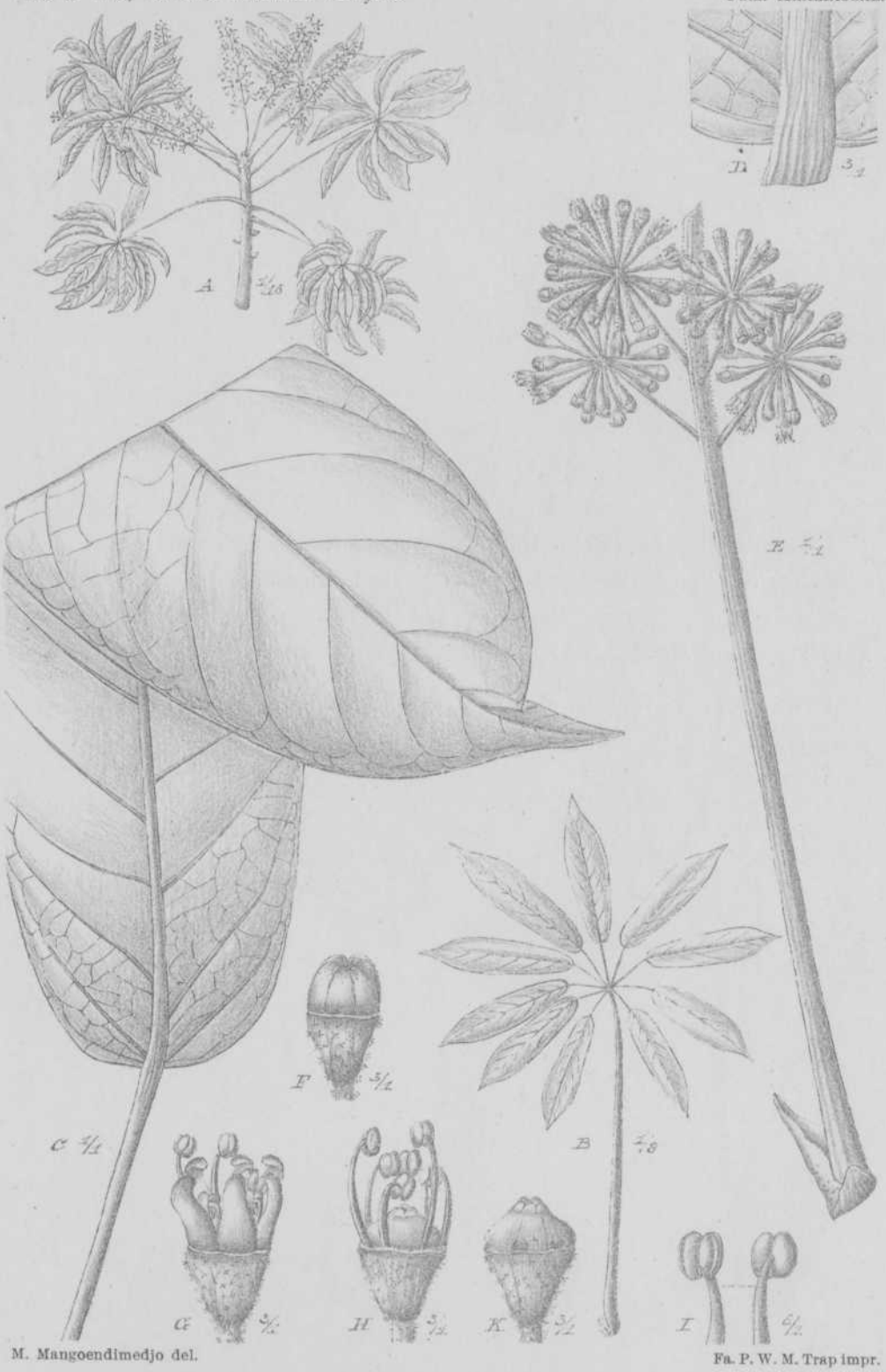
Figur 691. *Schefflera lucescens* (Bl.) Kds.

A Blütenzweig, *B*, *C* Blatt, *D* Blättchenbasis, *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. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 87. Heptapleurum pergamaceum Hassk. Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 36.

Einh. Name: *Ramo giling*, Sund.



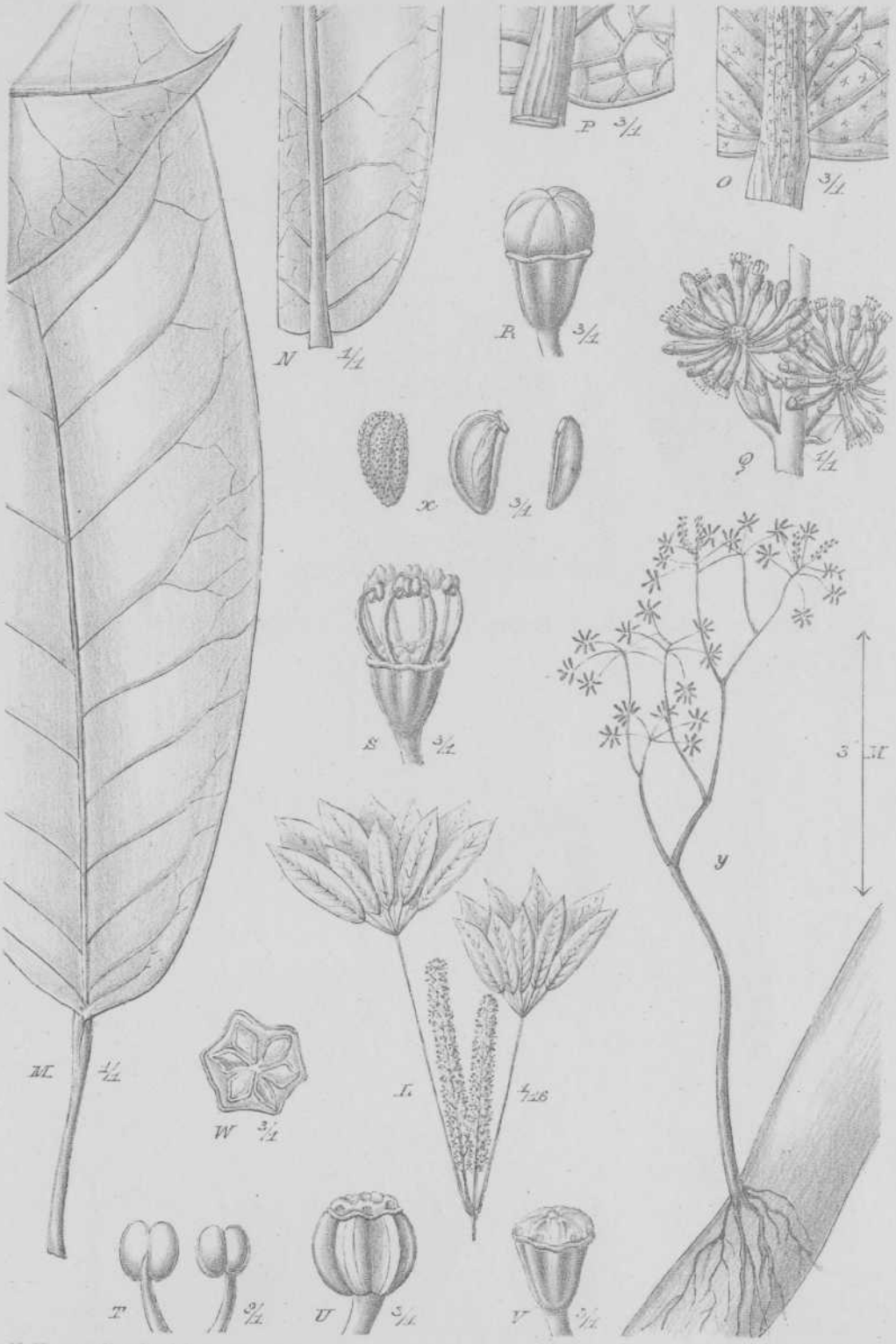
Figur 692. *Schefflera rigida* (Miq.) Harms.

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. 32138β aus dem Wald von Tjibodas, *B*—*K* nach Herb. KDS. n. 24142β von einem mit var. brevifolia Miq. übereinstimmenden, auf dem G. Salak gesammelten Exemplar].

FIGUR **692.**

Schefflera rigida (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.



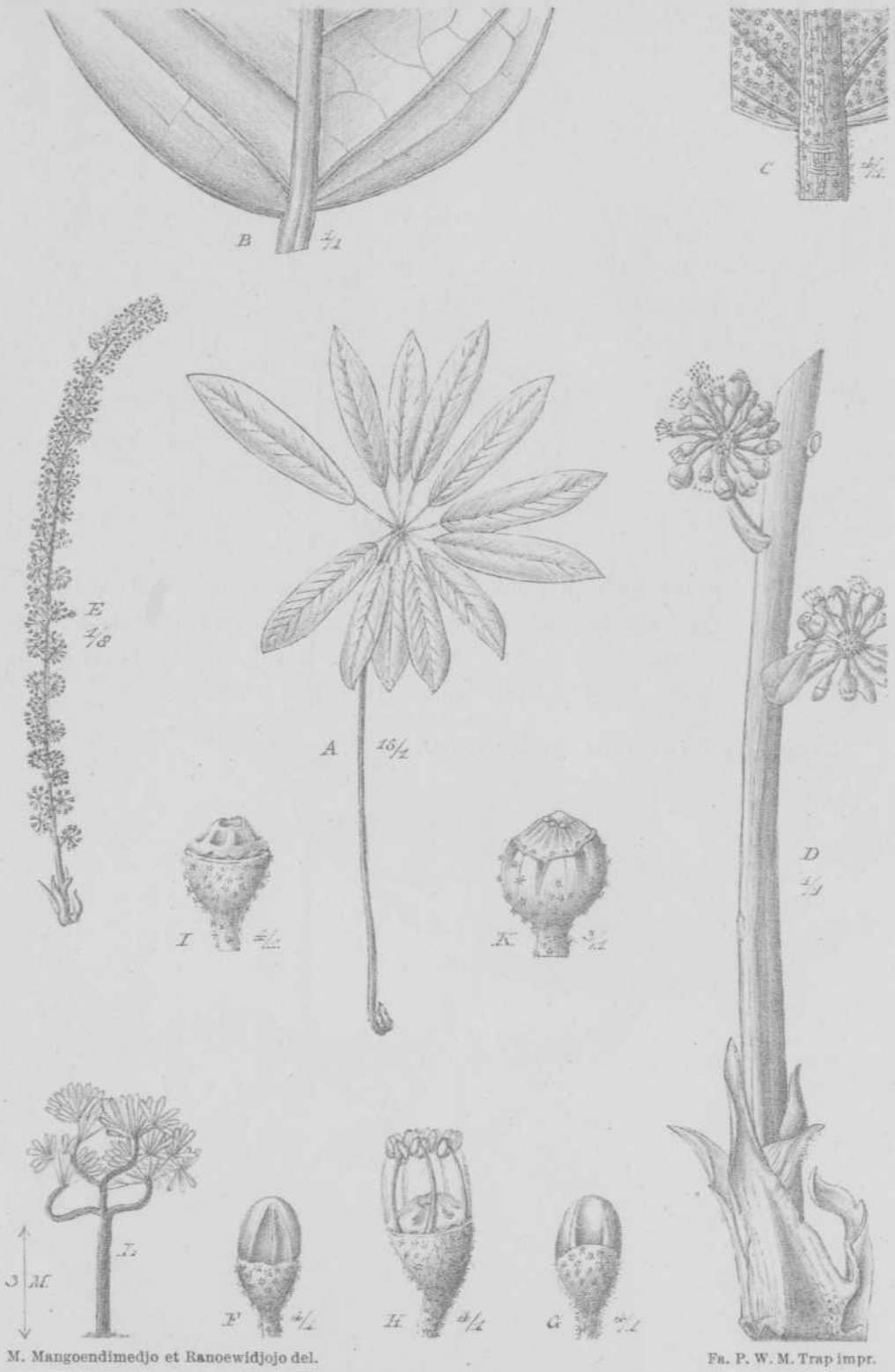
M. Mangoendimedjo del. Fa. P. W. M. Trap impr.

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

L Blütenzweig, *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* Baumhabitus. [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.



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.*

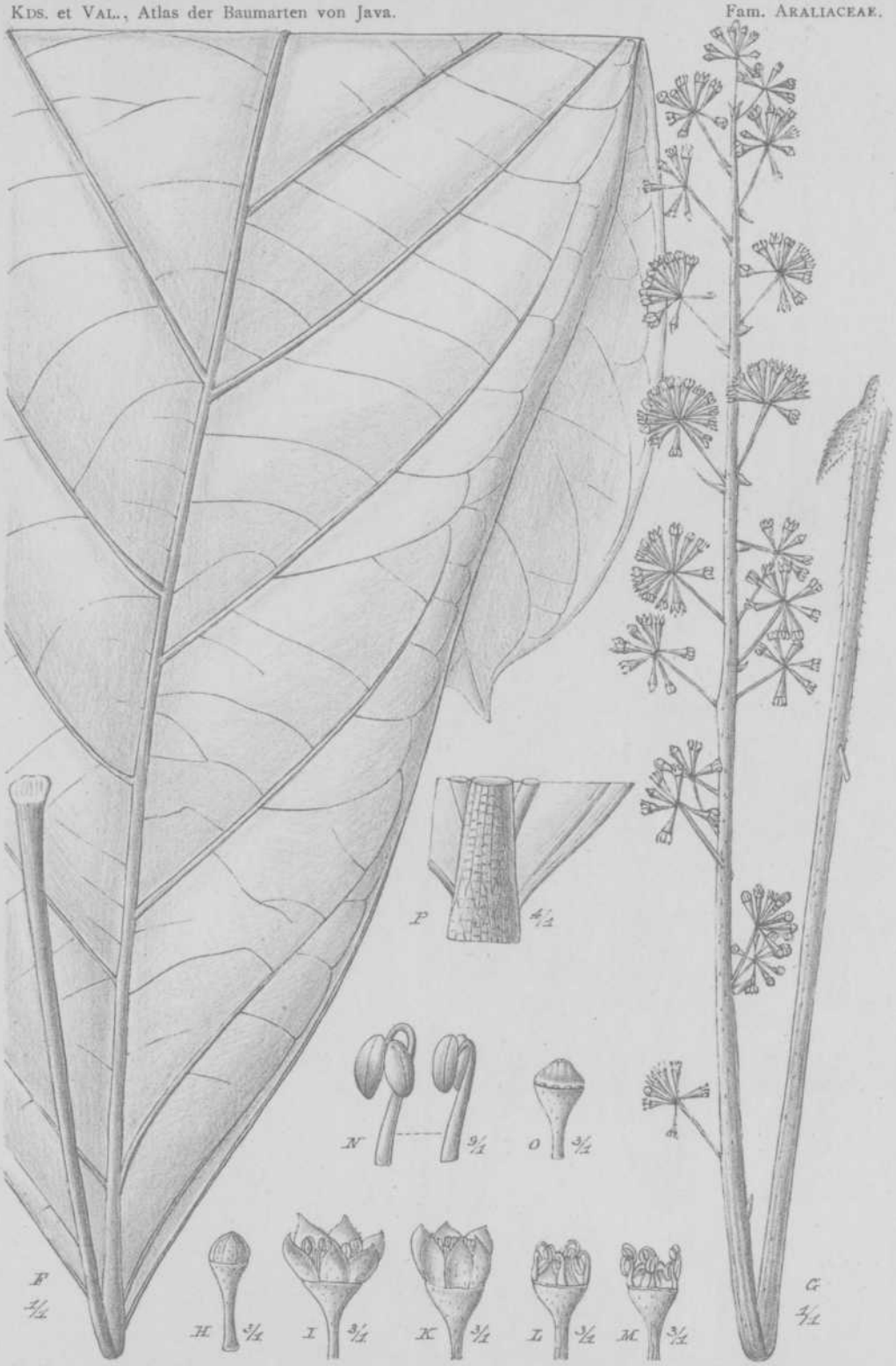
Schefflera heterophylla (Seem.) Harms. — Baumstrauch oder Strauch, epiphytisch oder bodenständig. — Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 713. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 227, p. 87. Heptapleurum heterophyllum Seem. Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java VII. (1900) 43.

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.



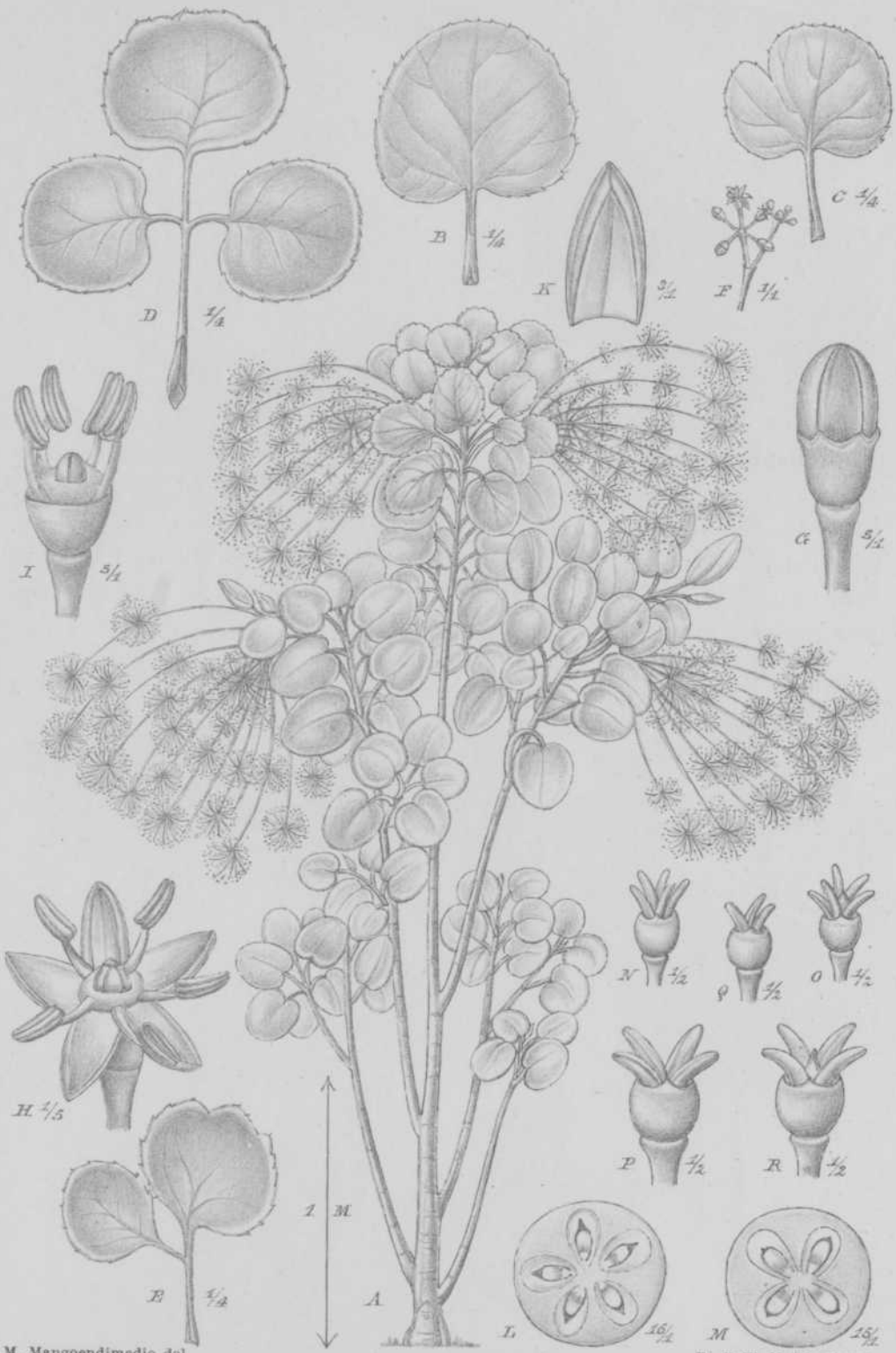
M. Mangoendimedjo del. Fa. P. W. M. Trap impr.

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 β und 737 β].

FIGUR **696.**

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



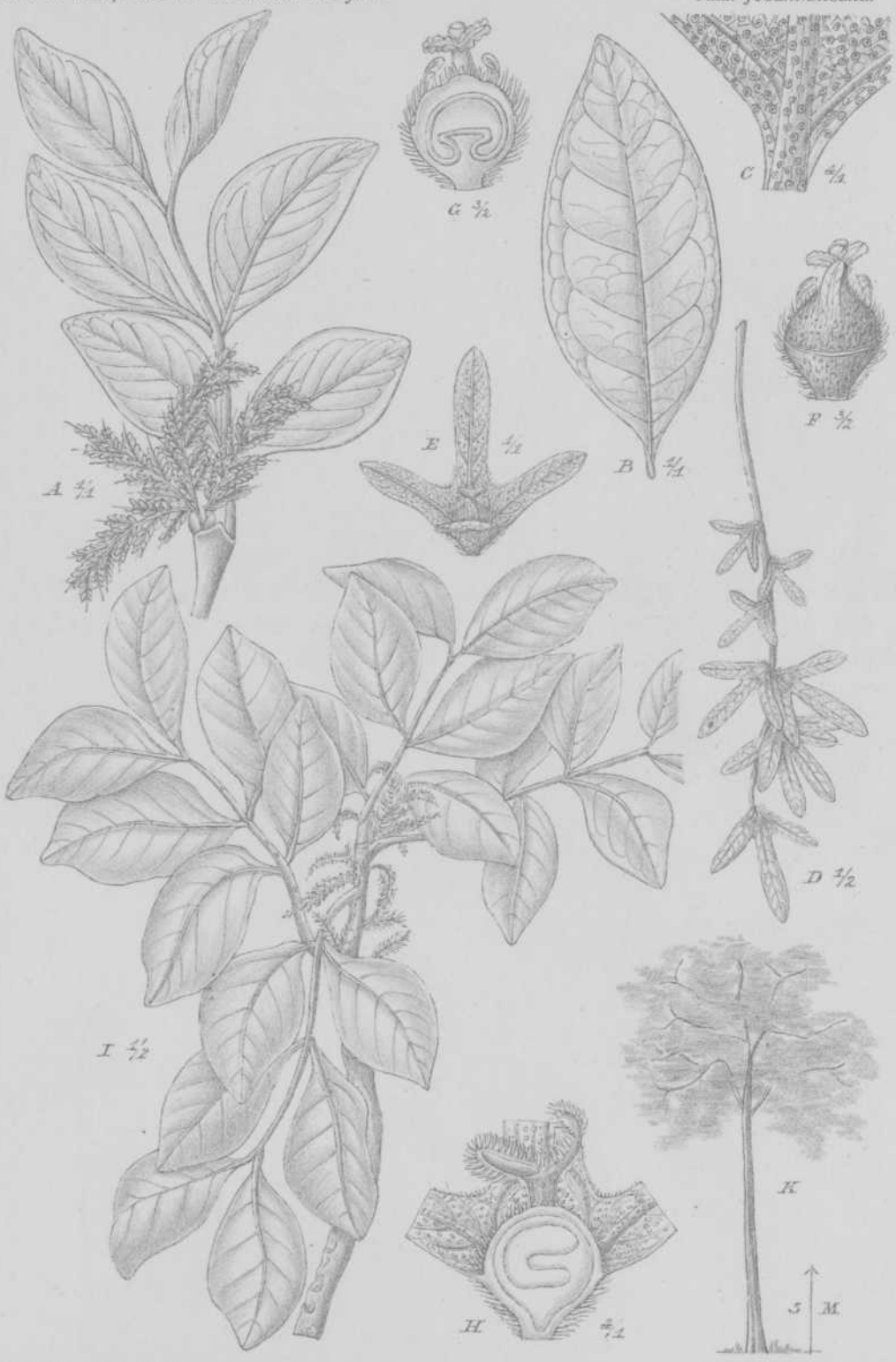
Figur 697. *Nothopanax cochleatum* (DC.) Miq.

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 mangkokan*, 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 Bracteen, *K* Baumhabitus.

[*A*, *I* nach Blume; *B*—*H*, *K* Original nach Herb. Kds. n. 24237 β, 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.



Figur 699. *Engelhardtia serrata* Bl.

A, *B* Fruchtstand, *C* Weibliche Blüte, *D* Männlicher Blütenzweig, *E* Blättchen-Unterseite, *F*—*H* Männliche Blüte mit Analyse, *I* Baumhabitus. [*A*—*C* nach BLUME; *D*—*I* Original nach Herb. KDS. n. 7649 *β*, 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 bötihan*, Sund. Tjibodas; *Ki keper*, Sund. Takoka und Tjigenteng.



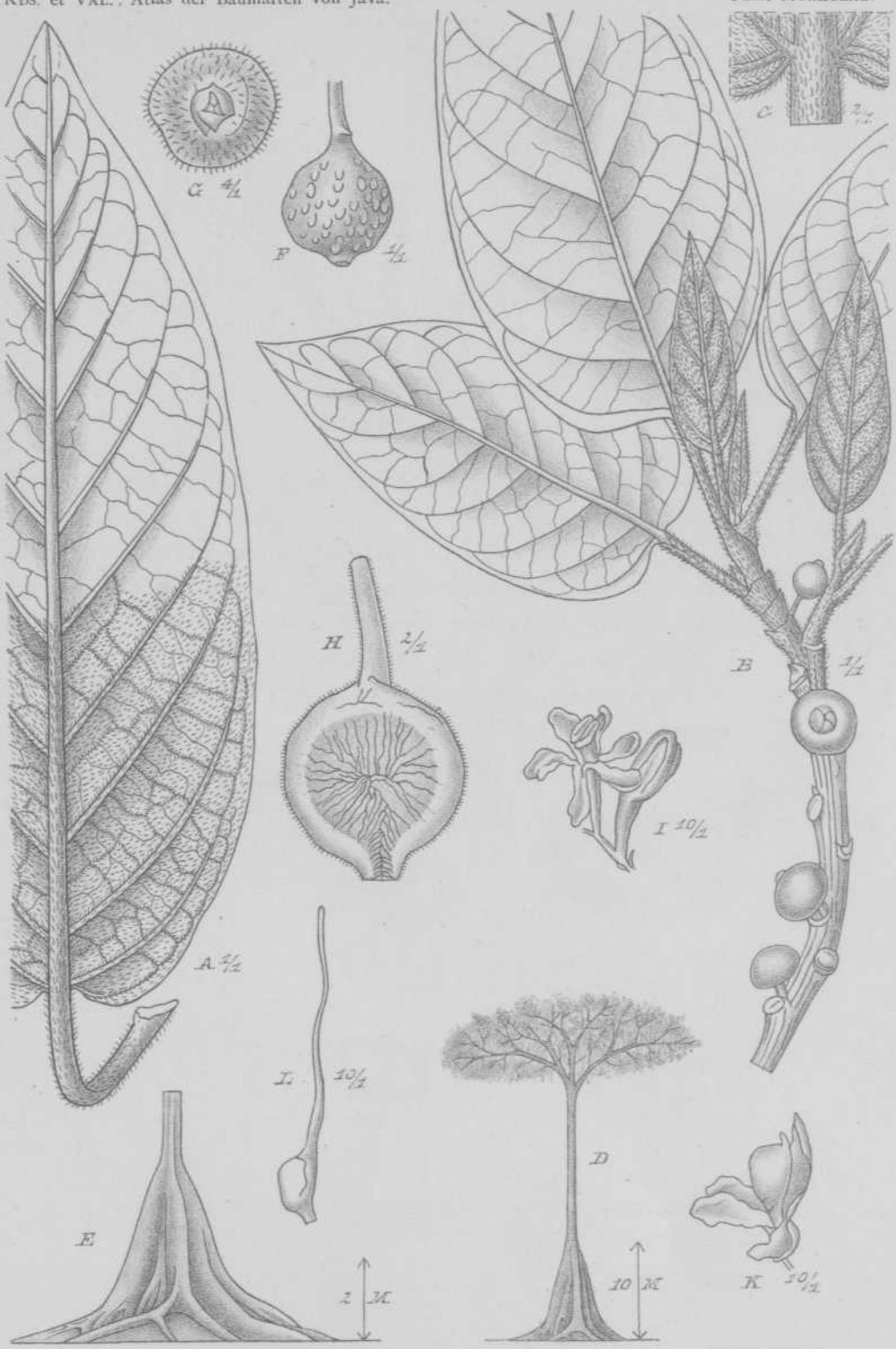
Figur 700. *Engelhardtia spicata* Bl. var. *Colebrookiana* (Lindl.) Kds. et Val.

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

FIGUR **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.



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

Figur 701. *Ficus cordifolia* Bl.

A, *C* Blattunterseite, *B* Fruchtzweig, *D* Baumhabitus, *E* Stammfuss, *F*—*H* Receptaculum mit Analyse, *I* Männliche Blüten, *K* Weibliche Blüte, *L* Fruchtknoten [*A*—*E* Original nach Herb. Kds. n. 8934 β, 22625 β und 38823 β, 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. Tjoramanis.



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

Figur 702. *Ficus saxophila* Bl.

A Fruchtzweig, *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, 81*b*.

Einh. Name: in Java unbekannt.



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

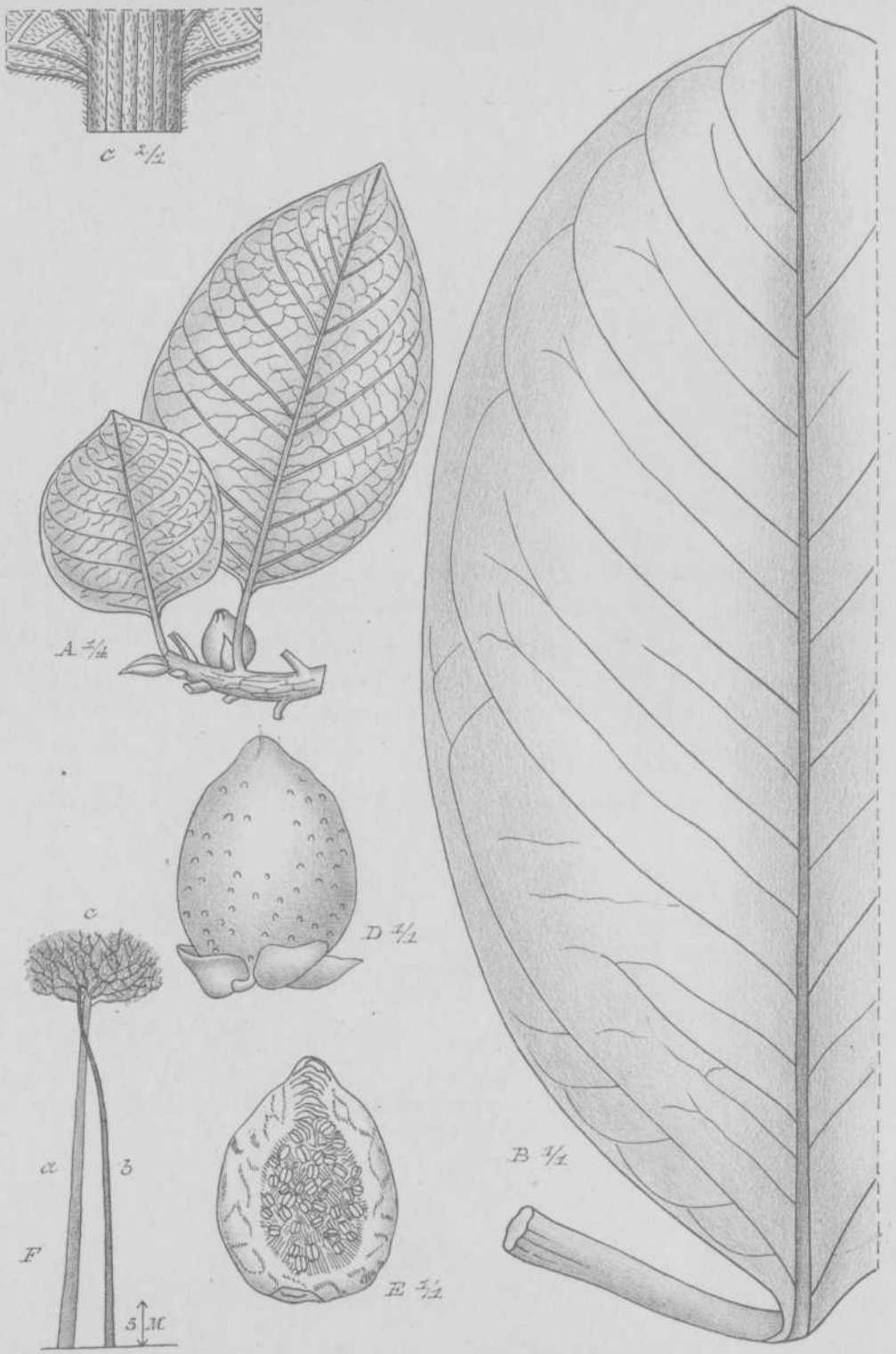
Figur 703. *Ficus bengalensis* L.

A, *B* Fruchtzweig, *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, 81*c*.

Einh. Name: in Java unbekannt.



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

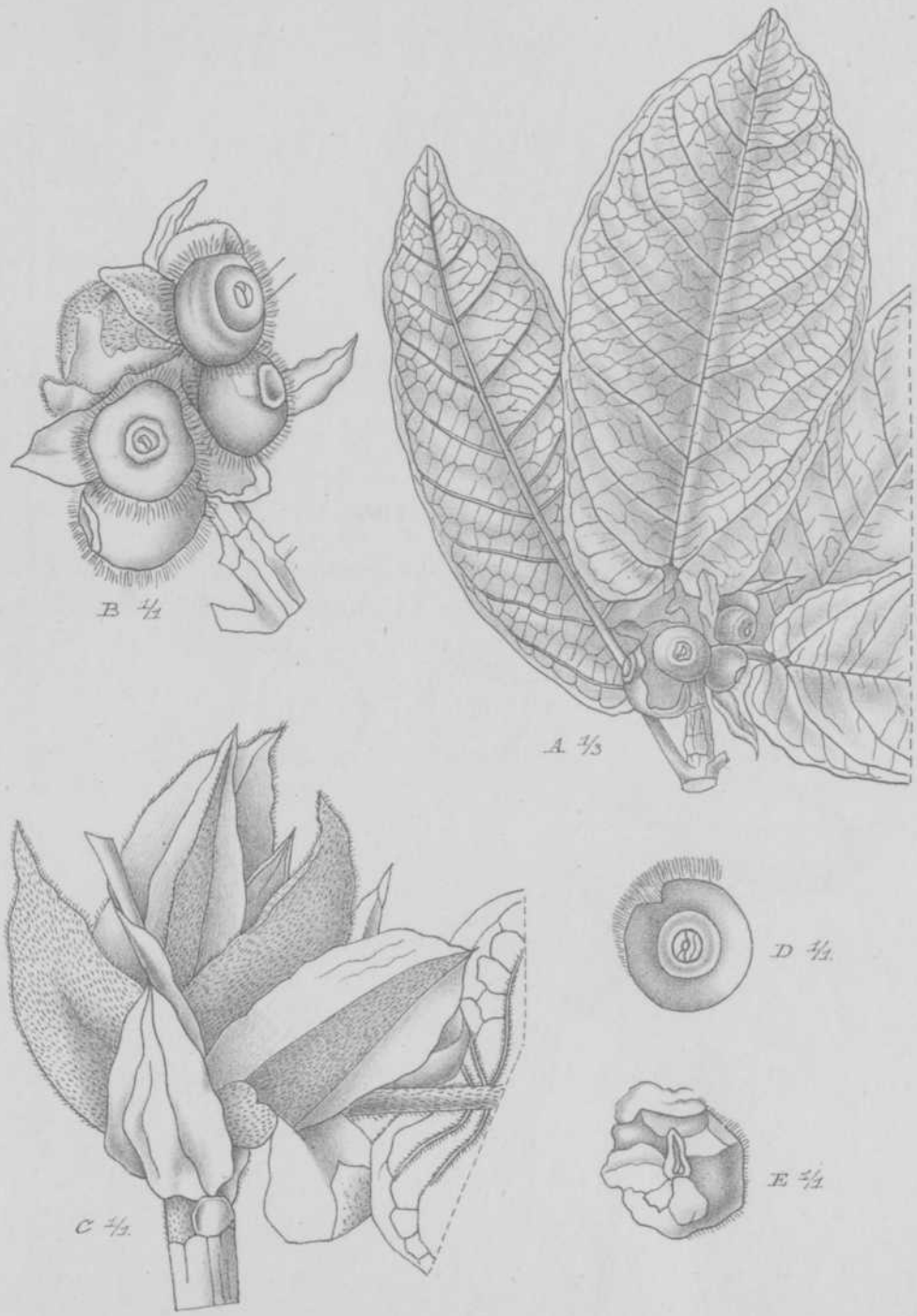
Figur 704. *Ficus stupenda* Miq.

A Fruchtzweig, *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.

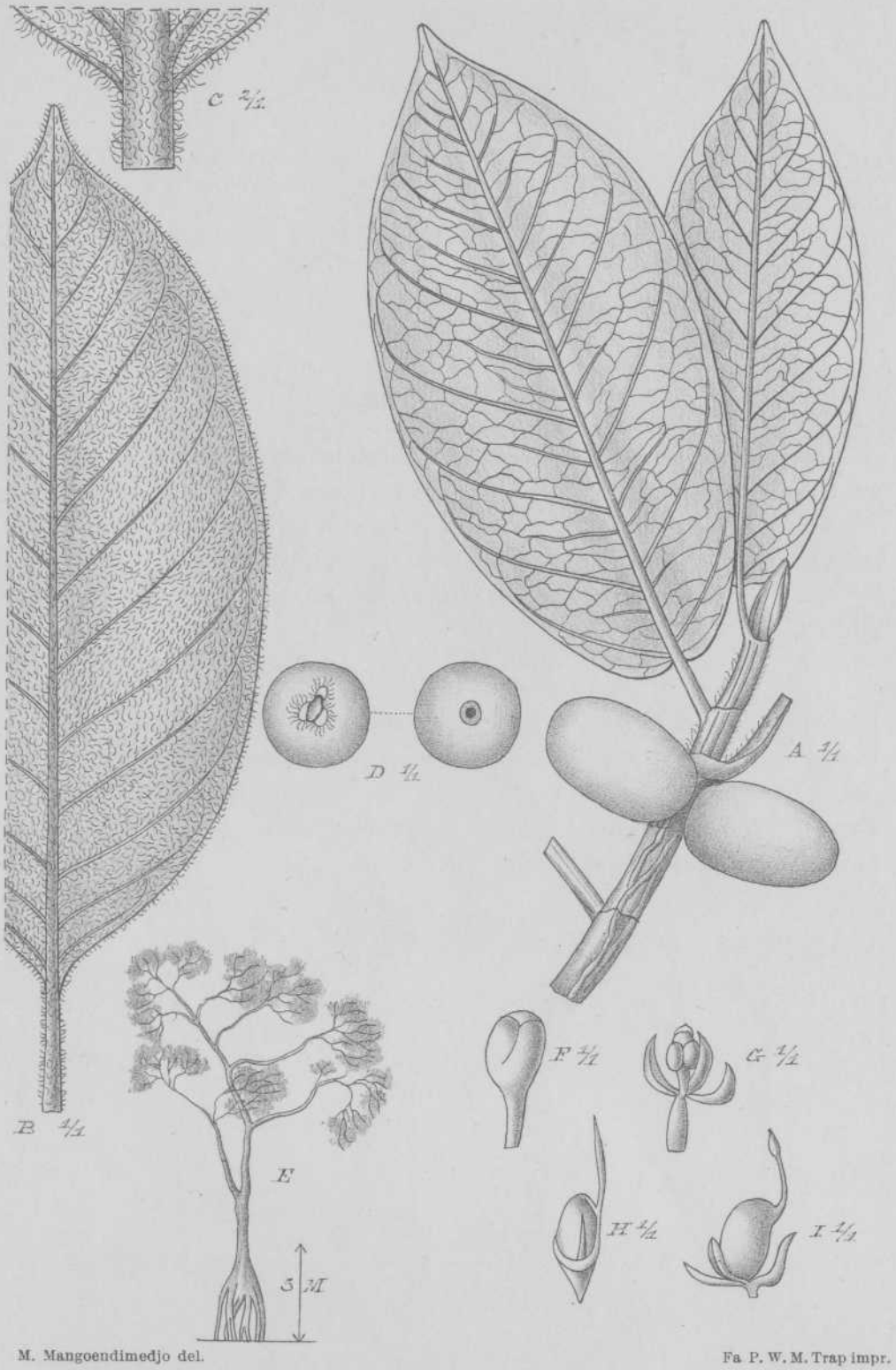
Figur 705. *Ficus bracteata* Wall.

A, *B* Fruchtzweig, *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). — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 66. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 101. King, The species of Ficus, tab. 19.

Einh. Name: in Java unbekannt.



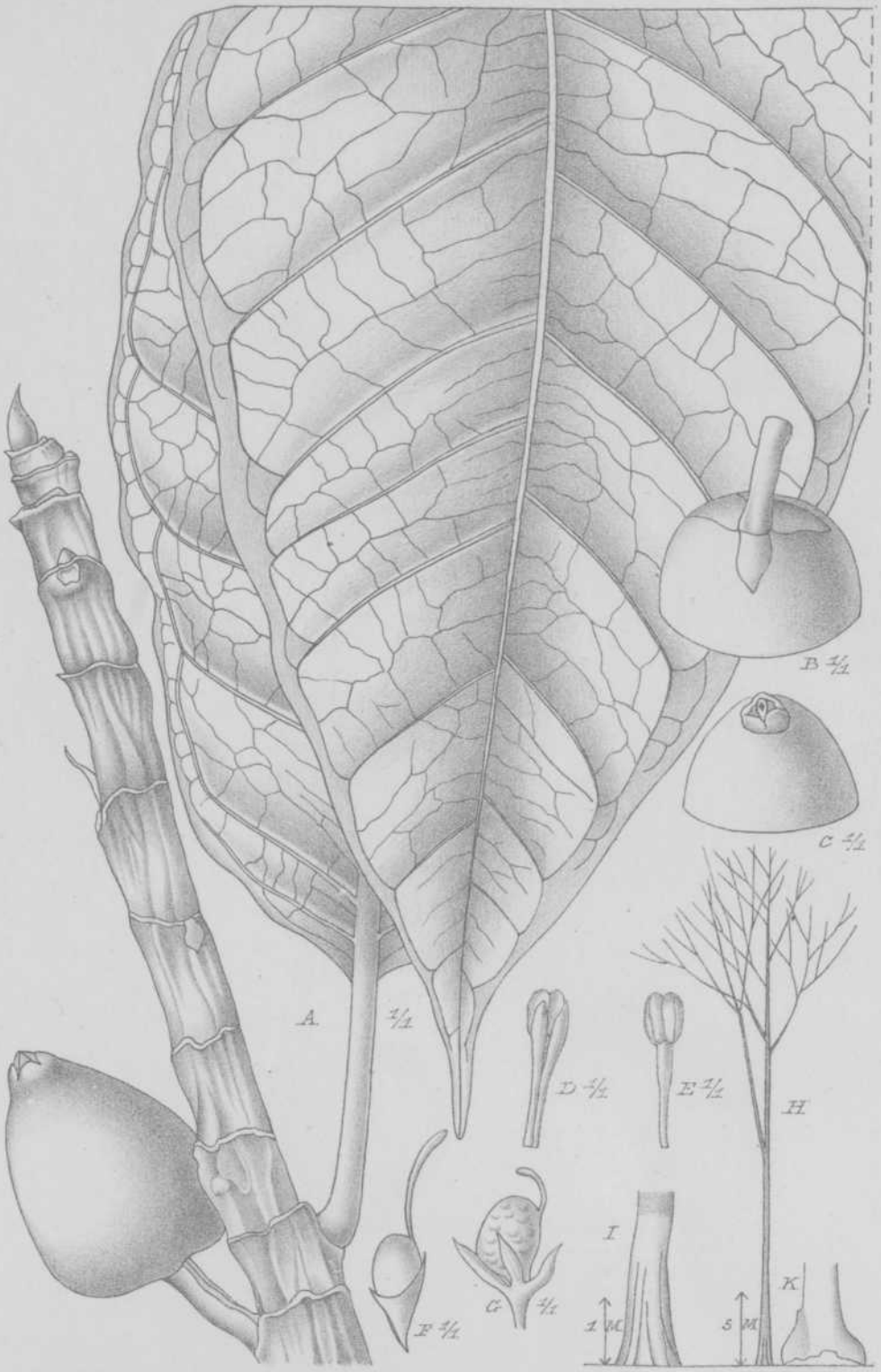
Figur 706. *Ficus pilosa* Reinw.

A Fruchtzweig, die Blätter 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 β, 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. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 66. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 101. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 36. King, The species of Ficus, tab. 16, 81*c*.

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.

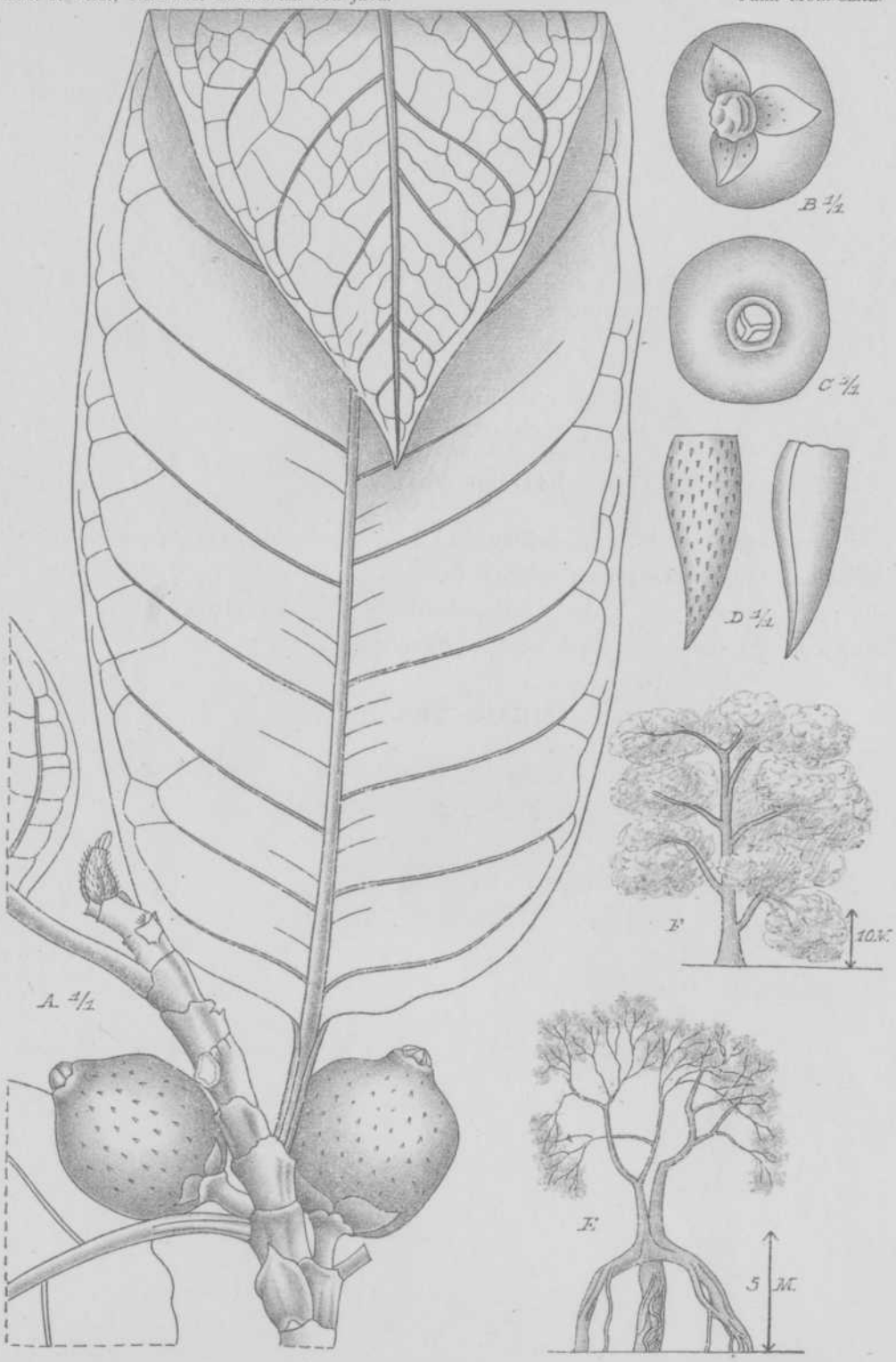
Figur 707. *Ficus annulata* Bl.

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 Stamme. — 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, 81*l*.

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).

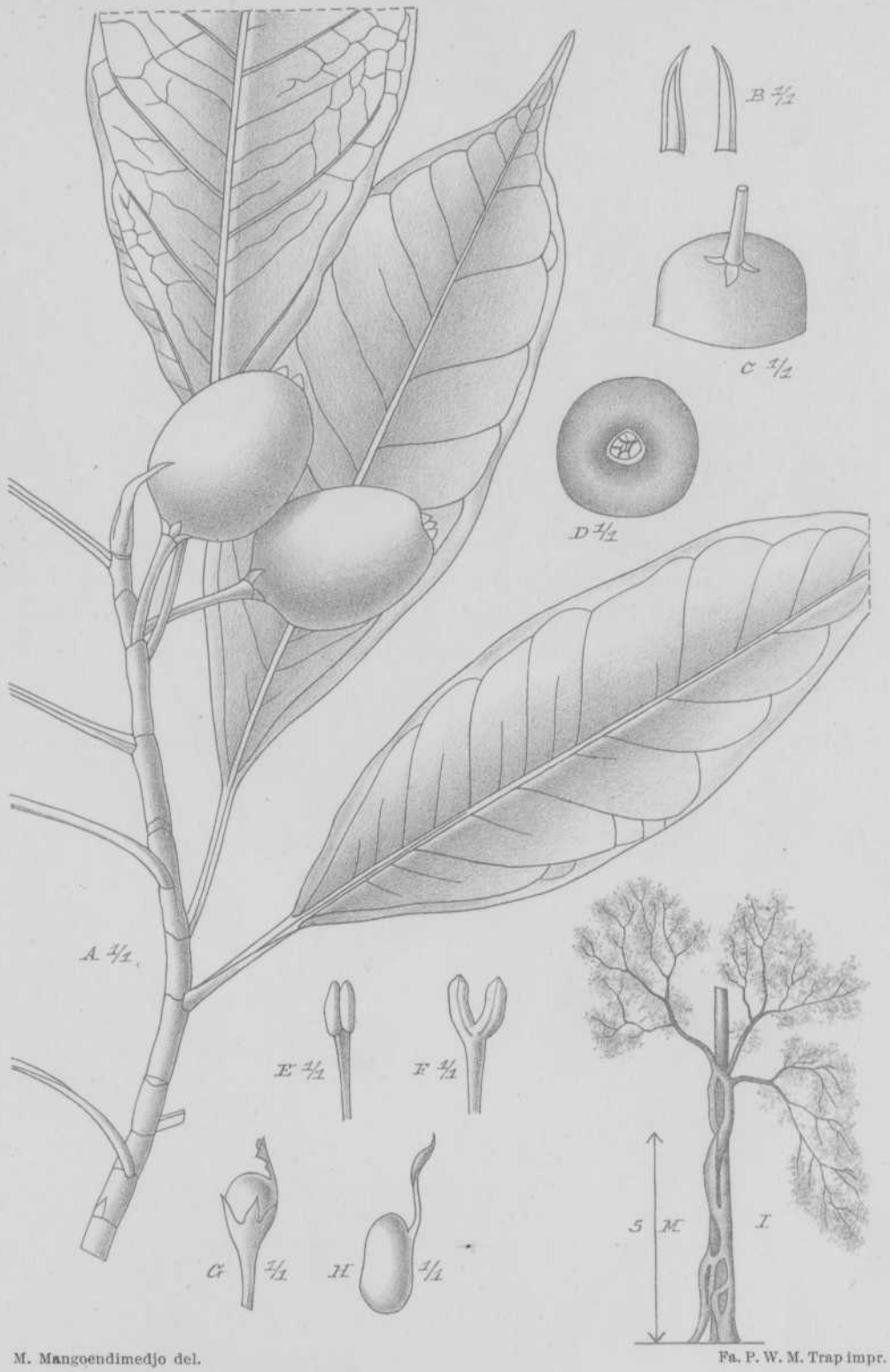
A Fruchtzweig, *B, C* Fruchtendes Receptaculum, *D* Nebenblätter, *E* Eigentümlicher Habitus eines jungen Baumes, *F* Habitus eines sehr alten Baumes mit 60 M. Gipfelhöhe und fast $3^3/_4$ M. Stammdurchmesser in einem Regenwaldüberrest am Ufer des Süsswasserbergsees von Ngebel. [*A—D* nach King, *E, 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. — Kds et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 70. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 102. Kds.—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 pruniformis* 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 Kurz; *I* Original nach Herb. Kds. n. 22936β].

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, 81*k*.

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



M. Mangoendimedjo et R. Samadi del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 710. *Ficus glaberrima* Bl.

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

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.

Einh. Namen: *Kiara*, Sund. Pangentjongan; *Hampelas badak*, Sund. Palabuhan; *Bibis*, Jav. Sepakung; *Wunut*, *Koang*, Jav. Ngebel; *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 Ngebel nummerierten alten fast 50 M. hohen Baumes 2257*f*. [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.

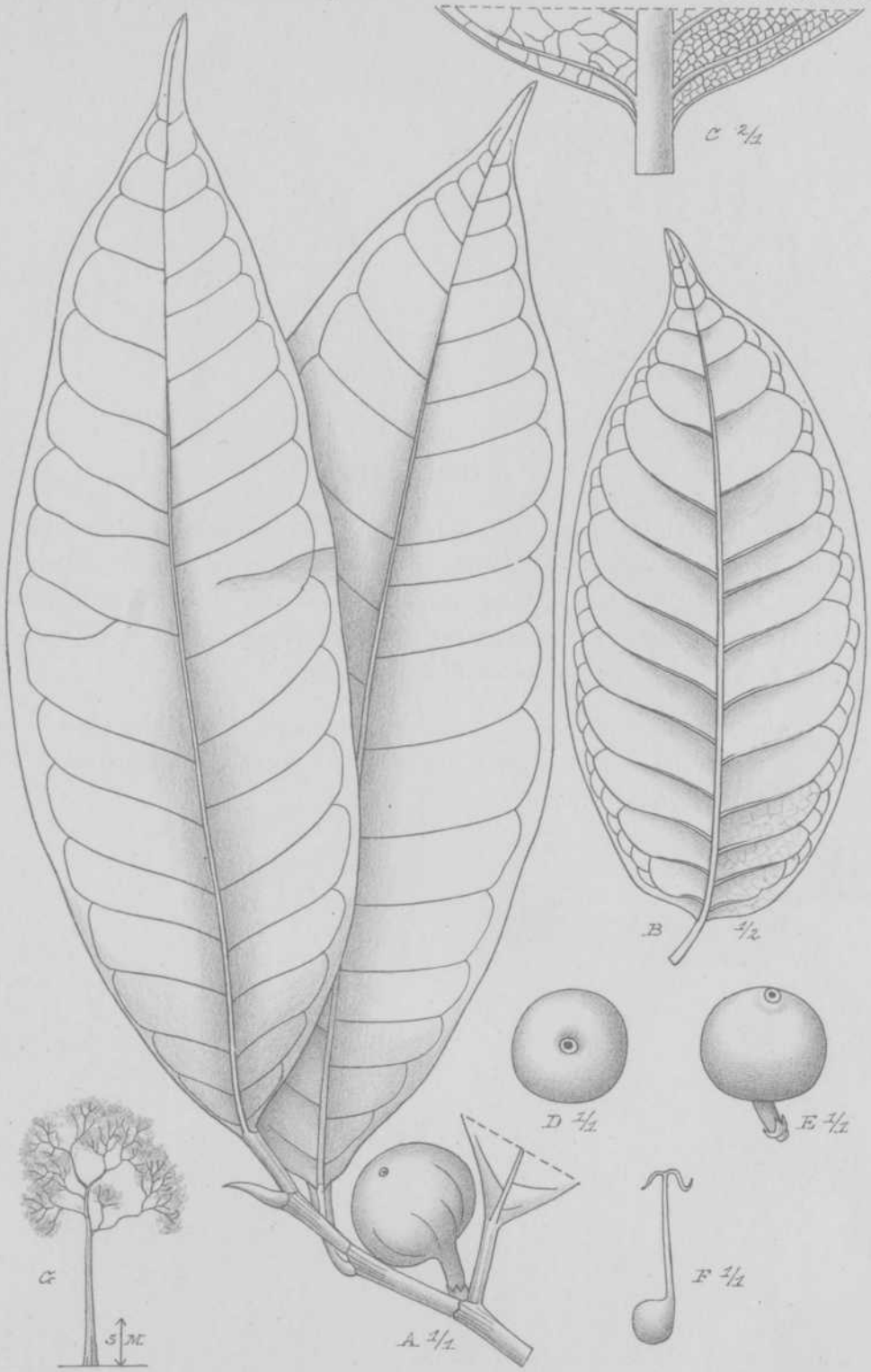
Figur 712. *Ficus pubinervis* Bl.

A Fruchtzweig, *B* Blattunterseite, *C* Nebenblätter, *D* Fruchtendes 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, 84*s*.

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



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

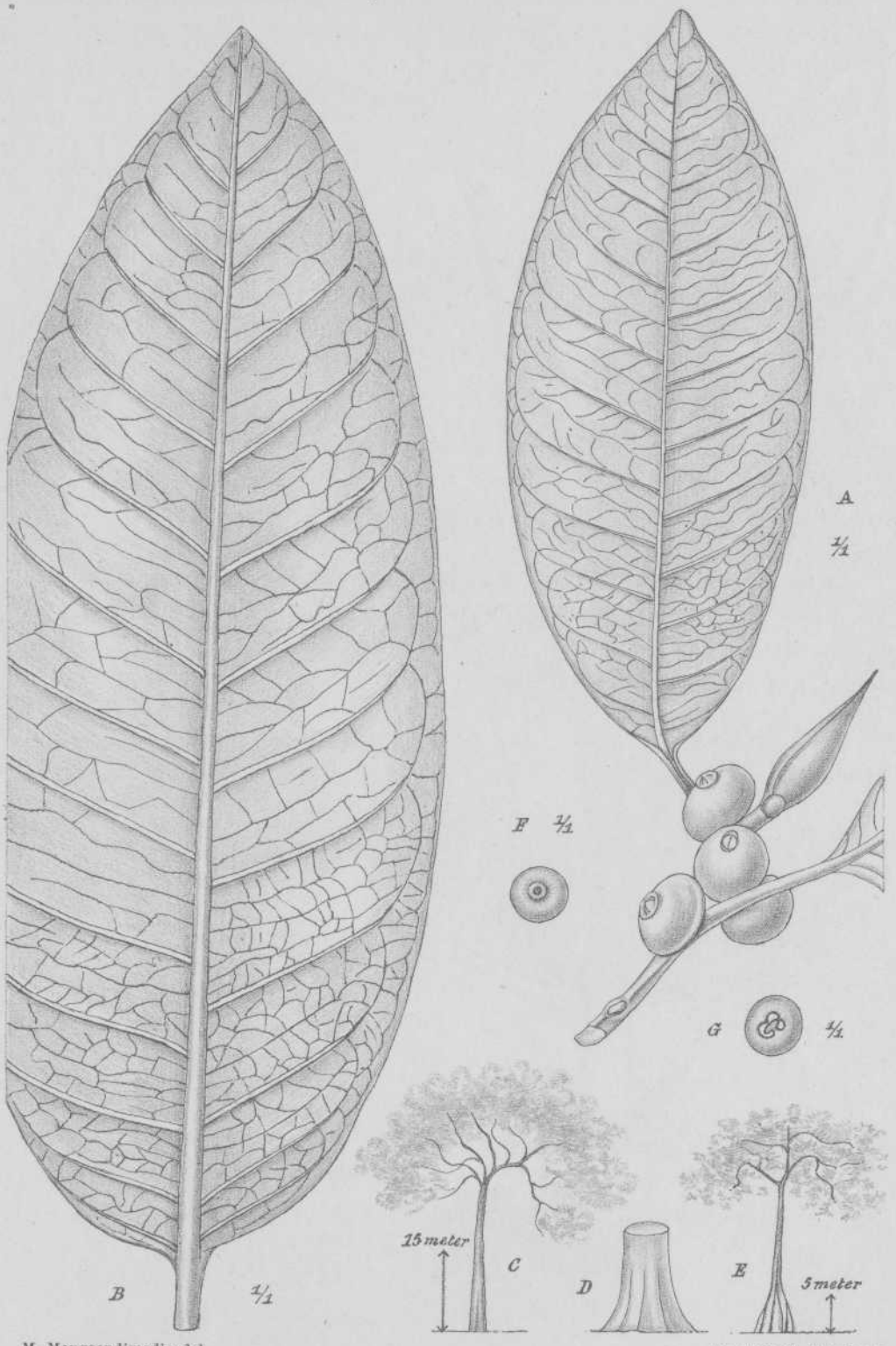
Figur 713. *Ficus Edelfeldii* King.

A Fruchtzweig, *B*, *C* Blatt, *D*, *E* Receptaculum, *F* Fruchtknoten, *G* Baumhabitus. [Original nach Herb. KDS. n. 8866β, 8867β, 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 Fruchtzweig, *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 β und 31095 β].

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.

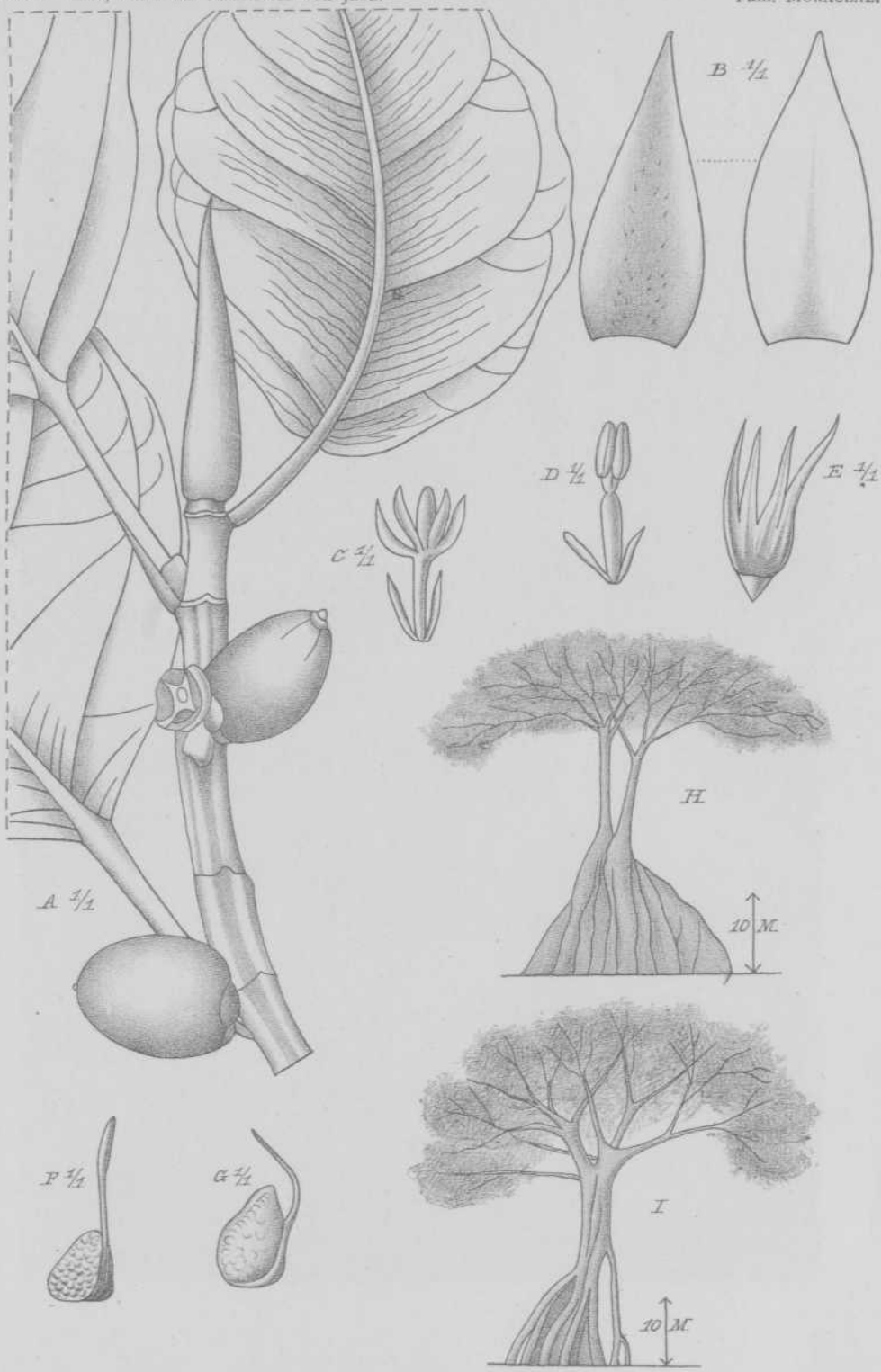
Figur 715. *Ficus altissima* Bl.

A Fruchtzweig, *B*, *C* Fruchtendes Receptaculum, *D* Habitus eines alten Baumes. [*A*—*C* nach King; *D* Original nach Herb. Kds. n. 14225 *β*].

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, 82*s*, 30*a*, 82*s*, 1 en 31.

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



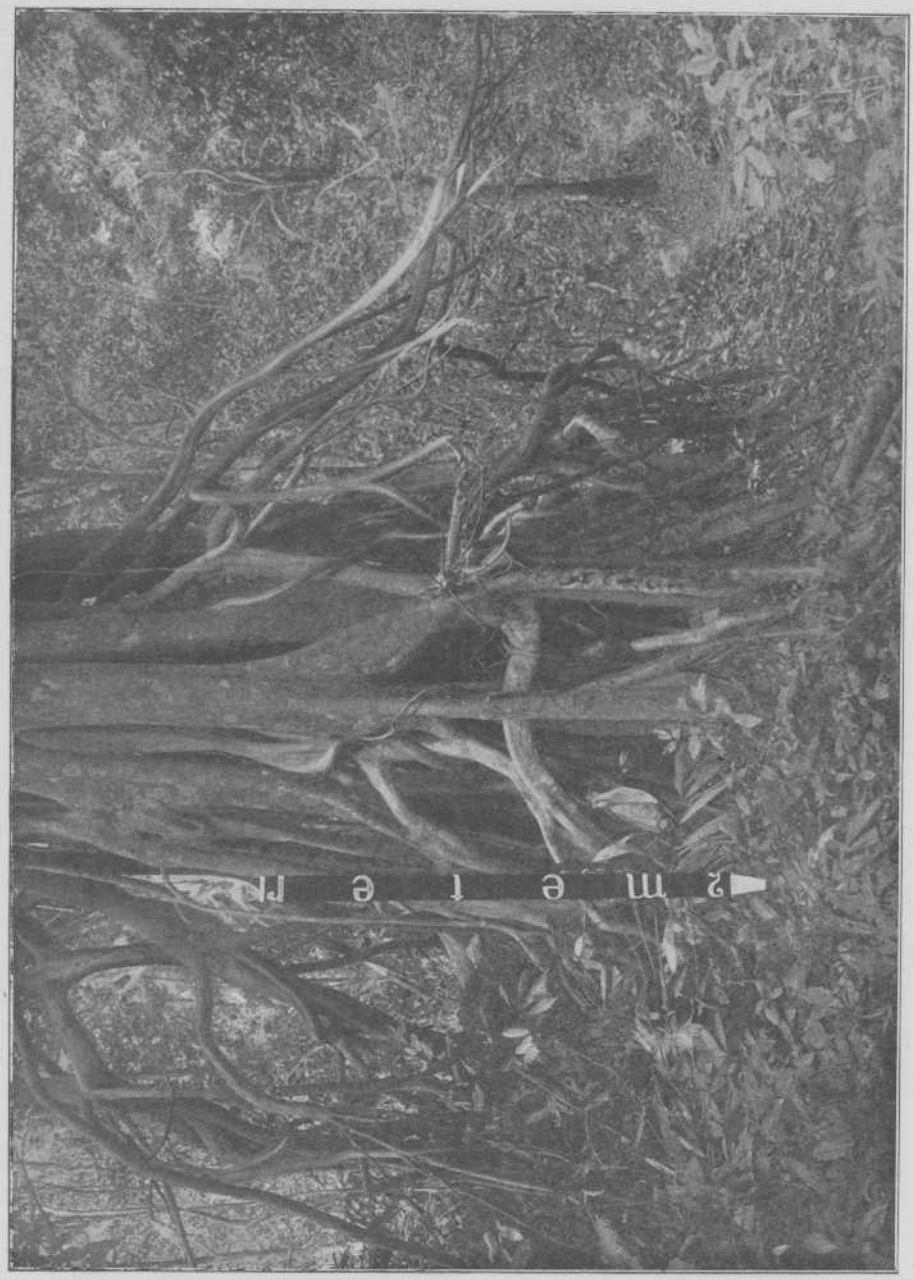
M. Mangoendimedjo del. Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 716. *Ficus altissima* Bl.

A Fruchtzweig, *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 Früchtchen, *H*, *I* Habitus von 2 erwachsenen Bäumen. [*A*—*G* nach KING; *H*, *I* Original nach Herb. KDS. n. 9287 β und 39386 β].

FIGUR **716.**

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



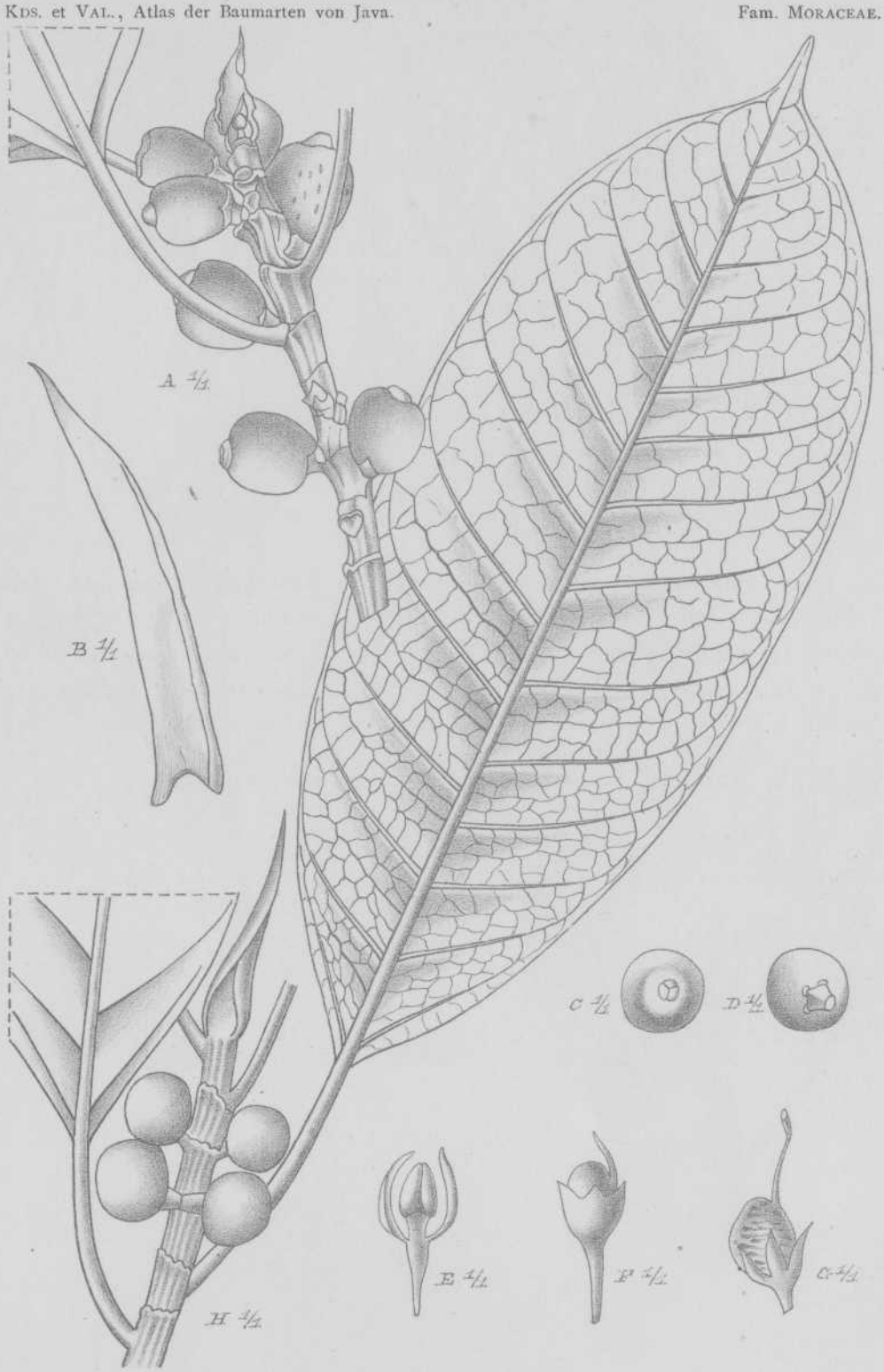
Kds. photogr. Fa. P. W. M. Trap impf.

Figur 717. *Ficus altissima* Bl.

Stammfuss mit Luftwurzeln eines alten Baumes im Regenwalde auf den Kalkfelsen bei Tjampea. [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.

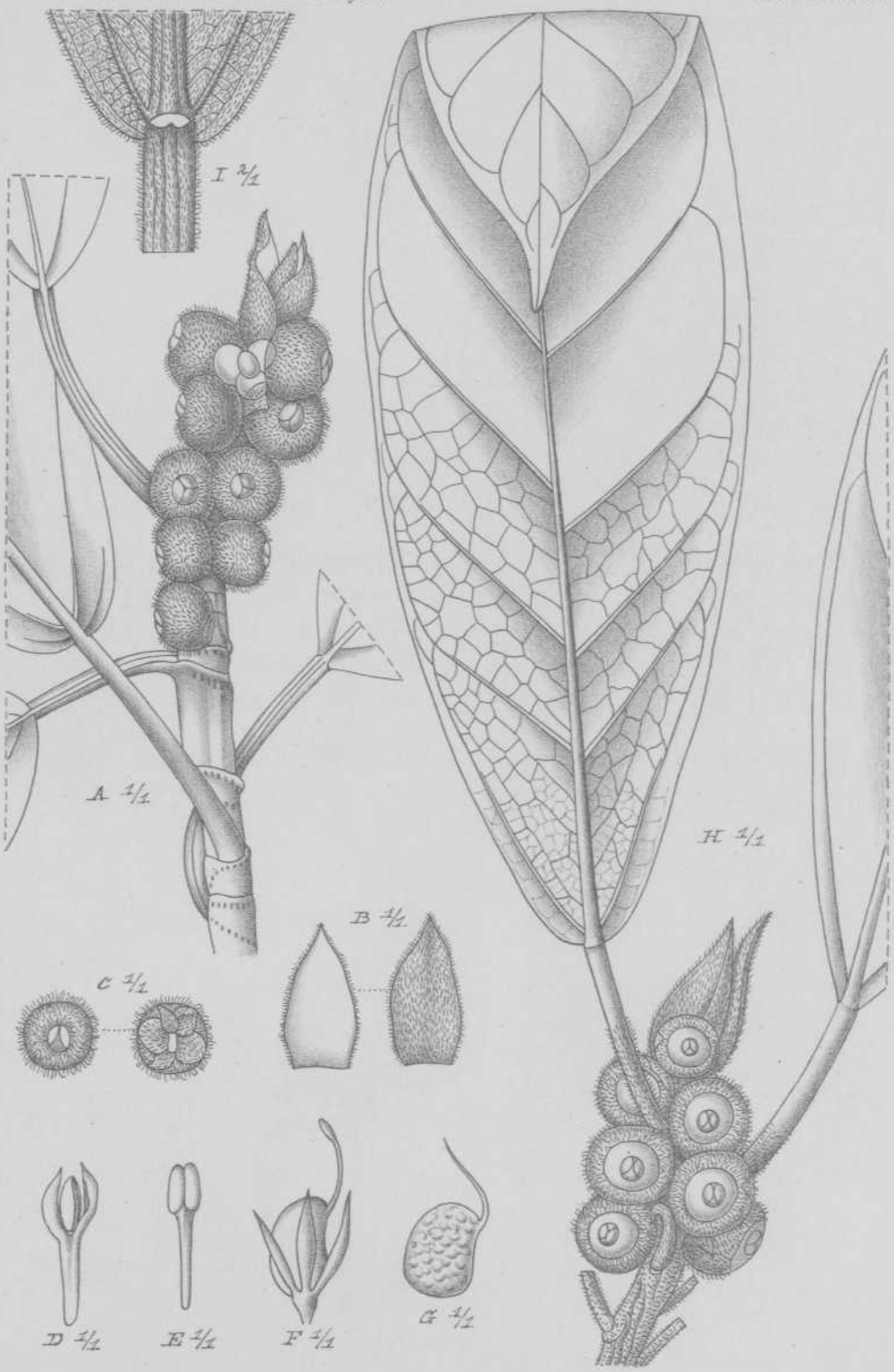
Figur 718. *Ficus globosa* Bl.

A Fruchtzweig, *B* Nebenblatt, *C*, *D* Fruchtendes 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 *β*].

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, 81*n*.

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



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

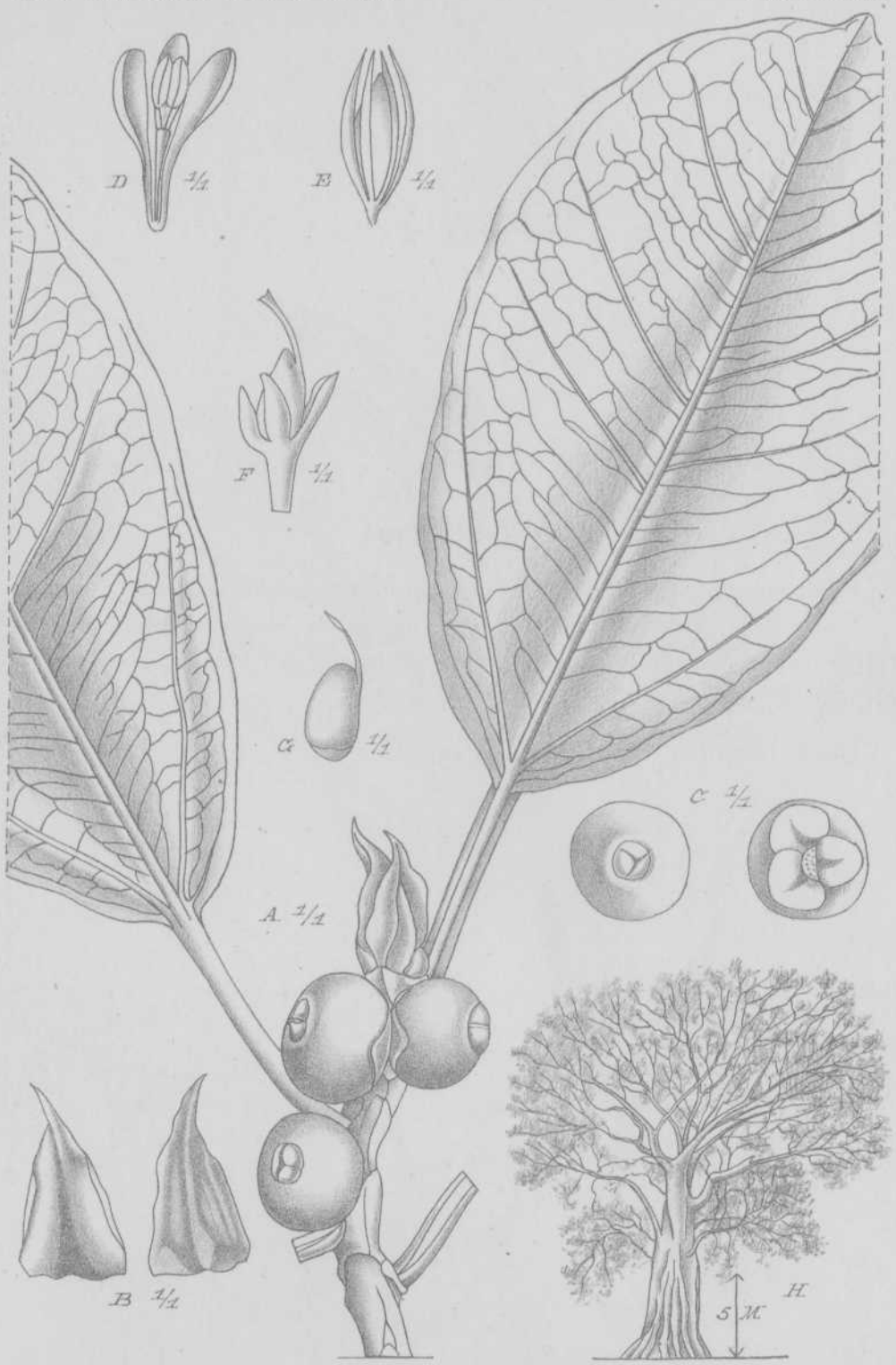
Figur 719. *Ficus consociata* Bl.

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 karakteristische 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. 24422 *β*].

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, 82*x*.

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



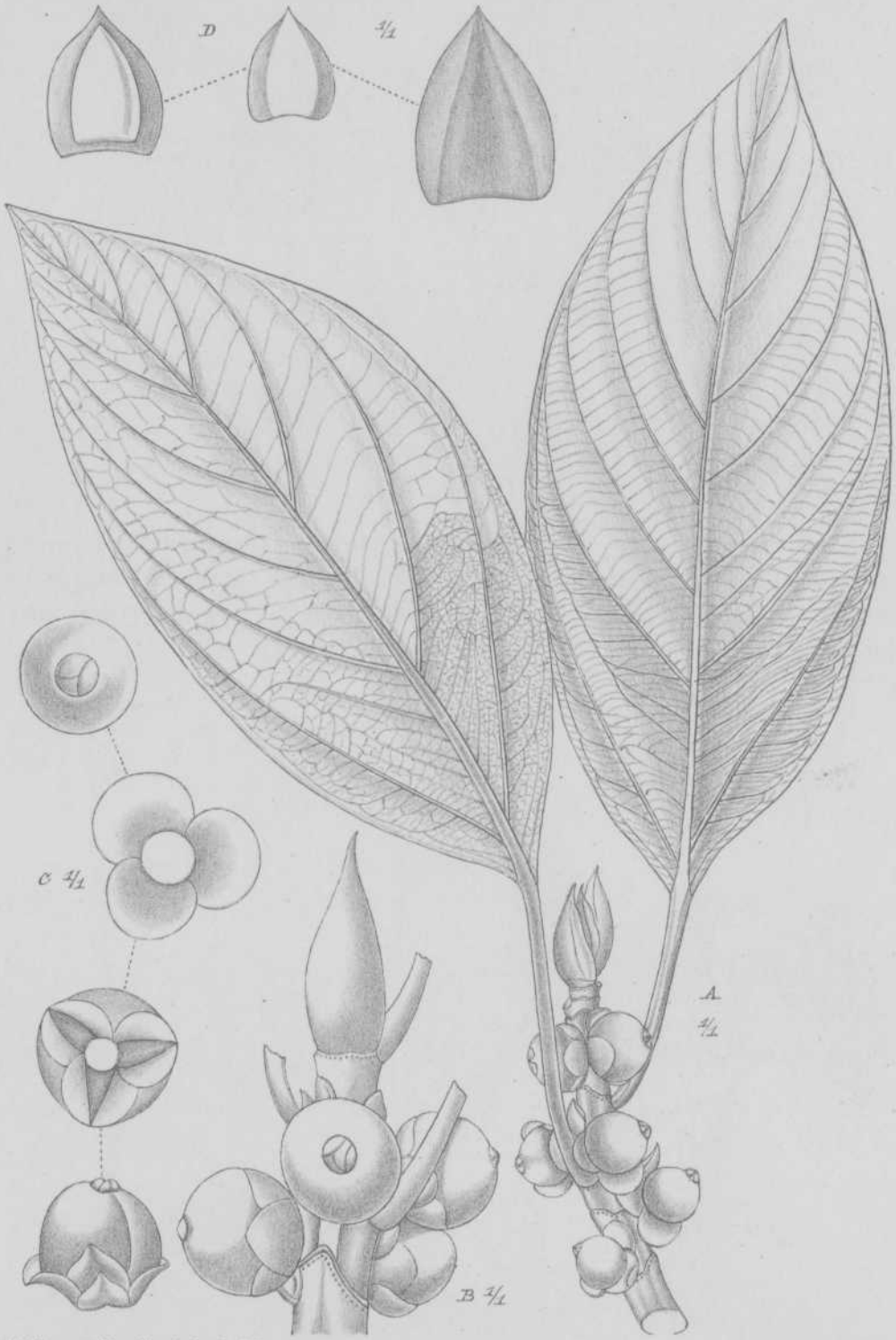
Figur 720. *Ficus procera* Reinw.

A Fruchtzweig, *B* Receptaculum, *C* Nebenblätter, *D* Männliche Blüte, *E* Sitzende junge Gallenblüte, *F* Gestielte Gallenblüte, *G* Früchtchen, *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, 82*z*, 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* Fruchtzweig, *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.

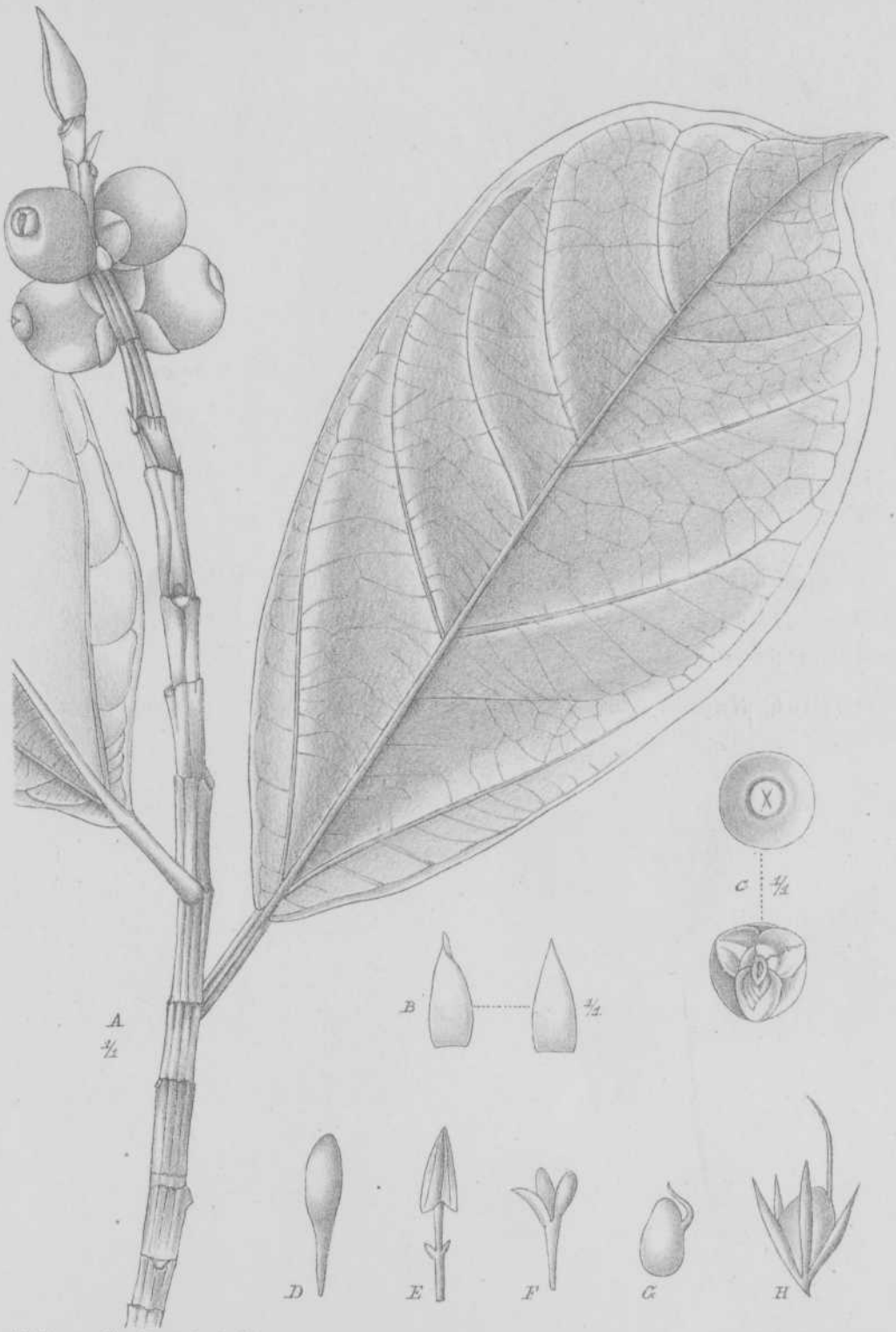
Figur 722. *Ficus involucrata* Bl.

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

FIGUR **722.**

Ficus involucrata Bl. — Hübscher, riesiger, vielstämmiger Baum mit Urostigma-Habitus, bis 52 M. hoch. Stamm mit Einschluss der Luftwurzeln bis 4½ M. im Durchm. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. 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, 82*y*.

Einh. Namen: *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.

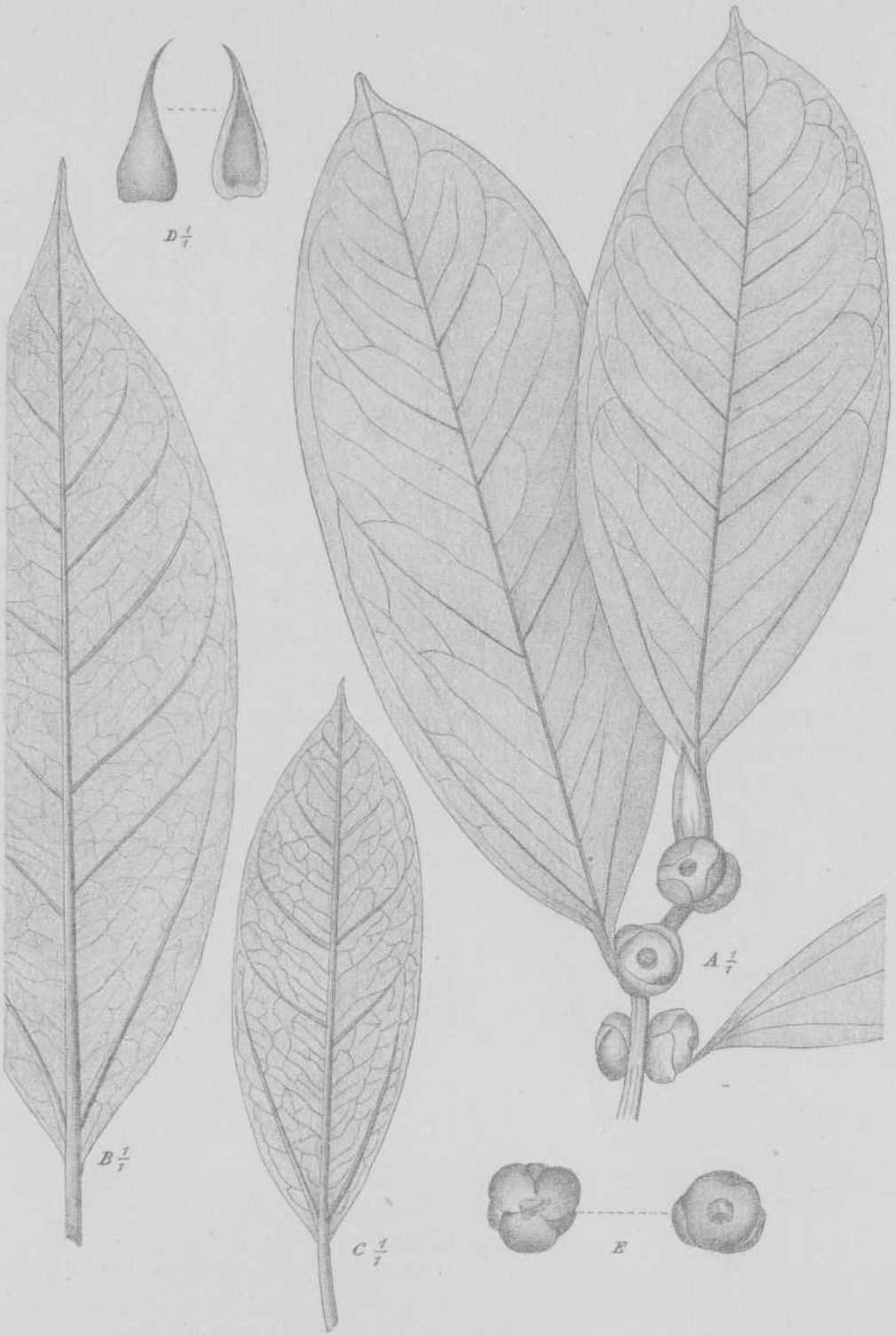
Figur 723. *Ficus rigida* Miq. (der Typus nach King).

A Fruchtzweig, *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.

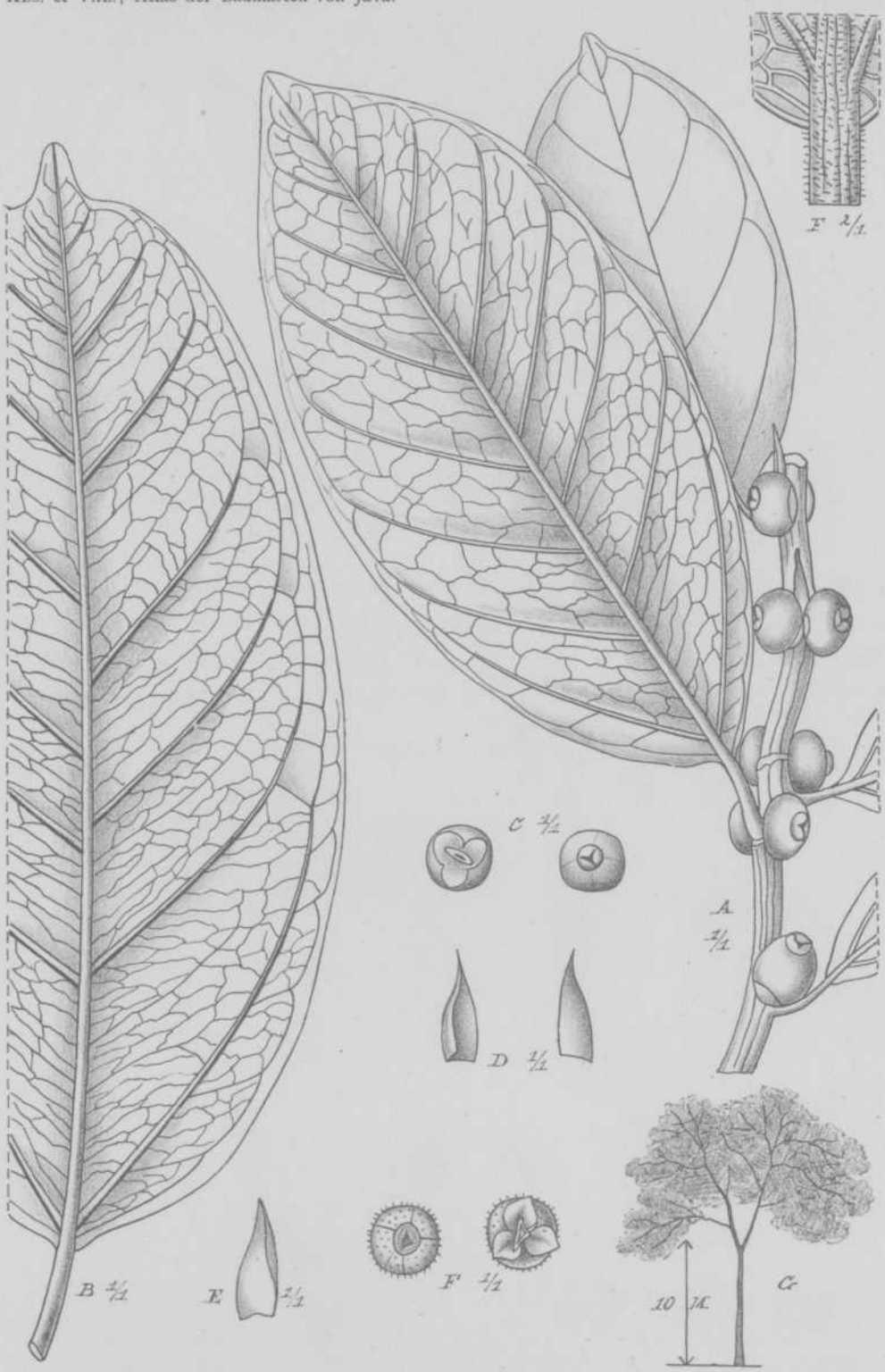
Figur 724. *Ficus rigida* (non Blume) Miq. var. *trichocalyx* Val.

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

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.



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

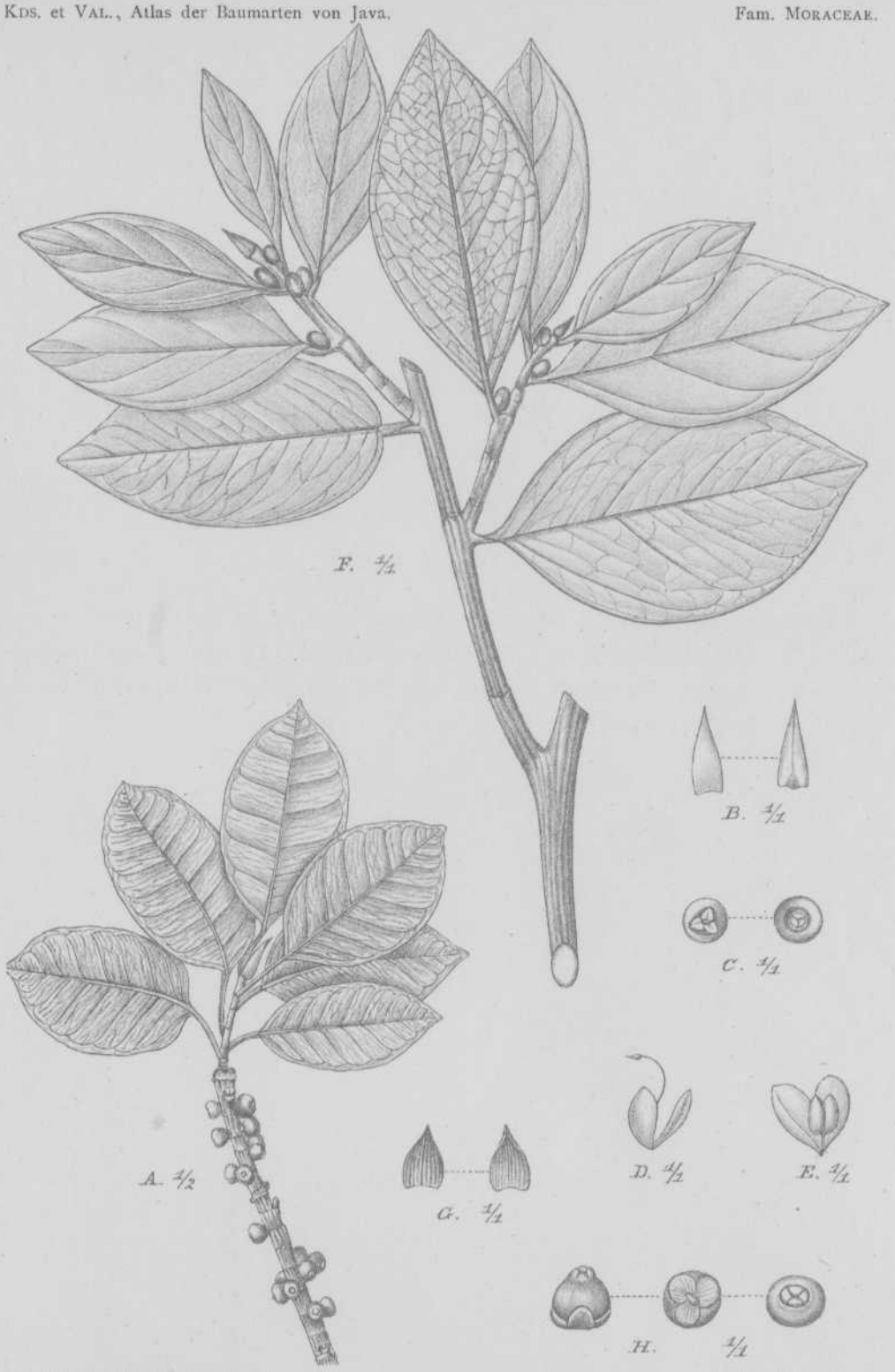
Figur 725. *Ficus microstoma* Wall.

A Fruchtzweig, *B* Blatt, *C*, *F* Receptacula, *D*, *E* Nebenblätter, *G* Baum.
[*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, 83*a*.

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



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

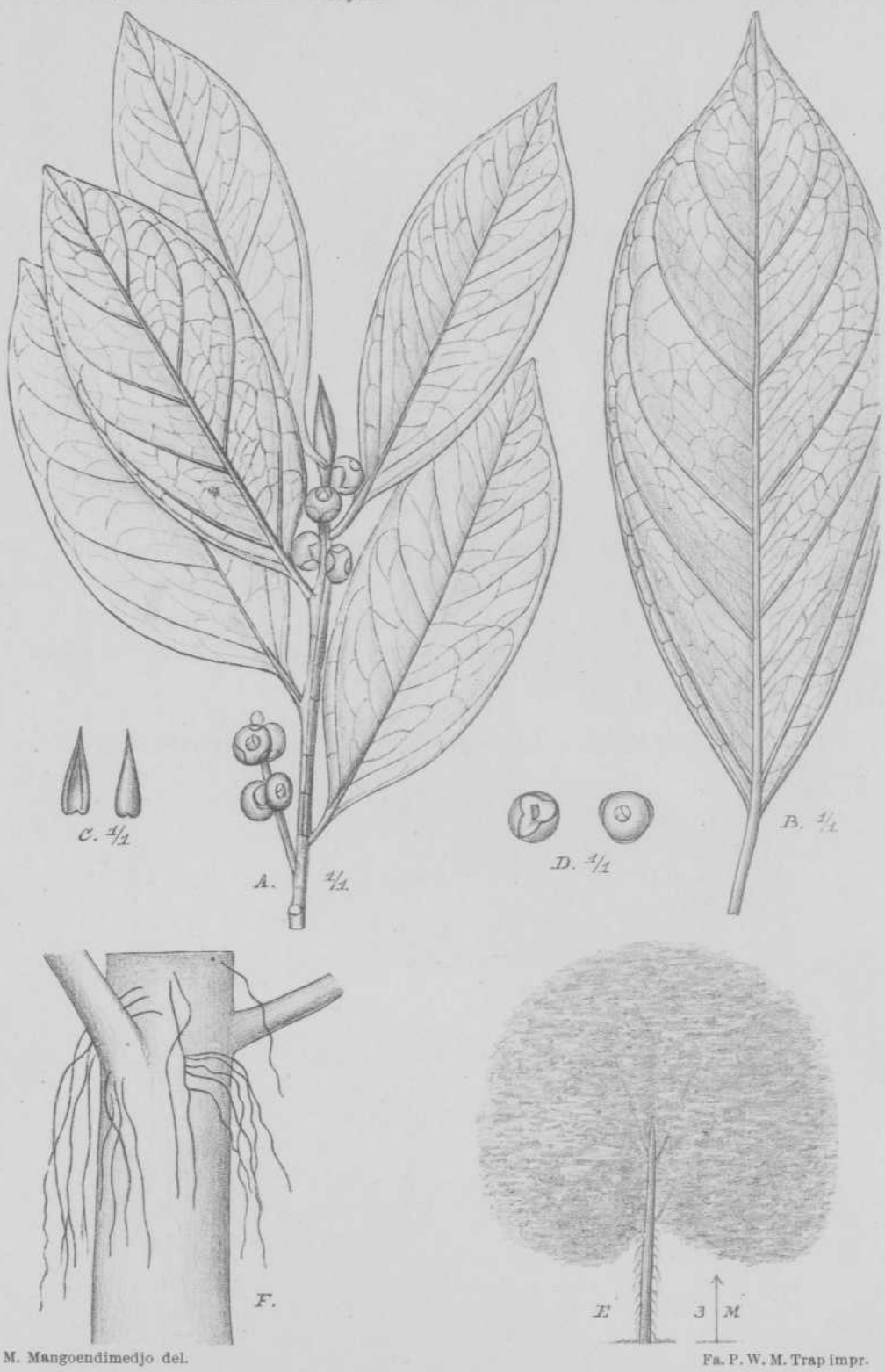
Fig. 726. *Ficus pisocarpa* Bl.

A, *F* Fruchtzweige, *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.



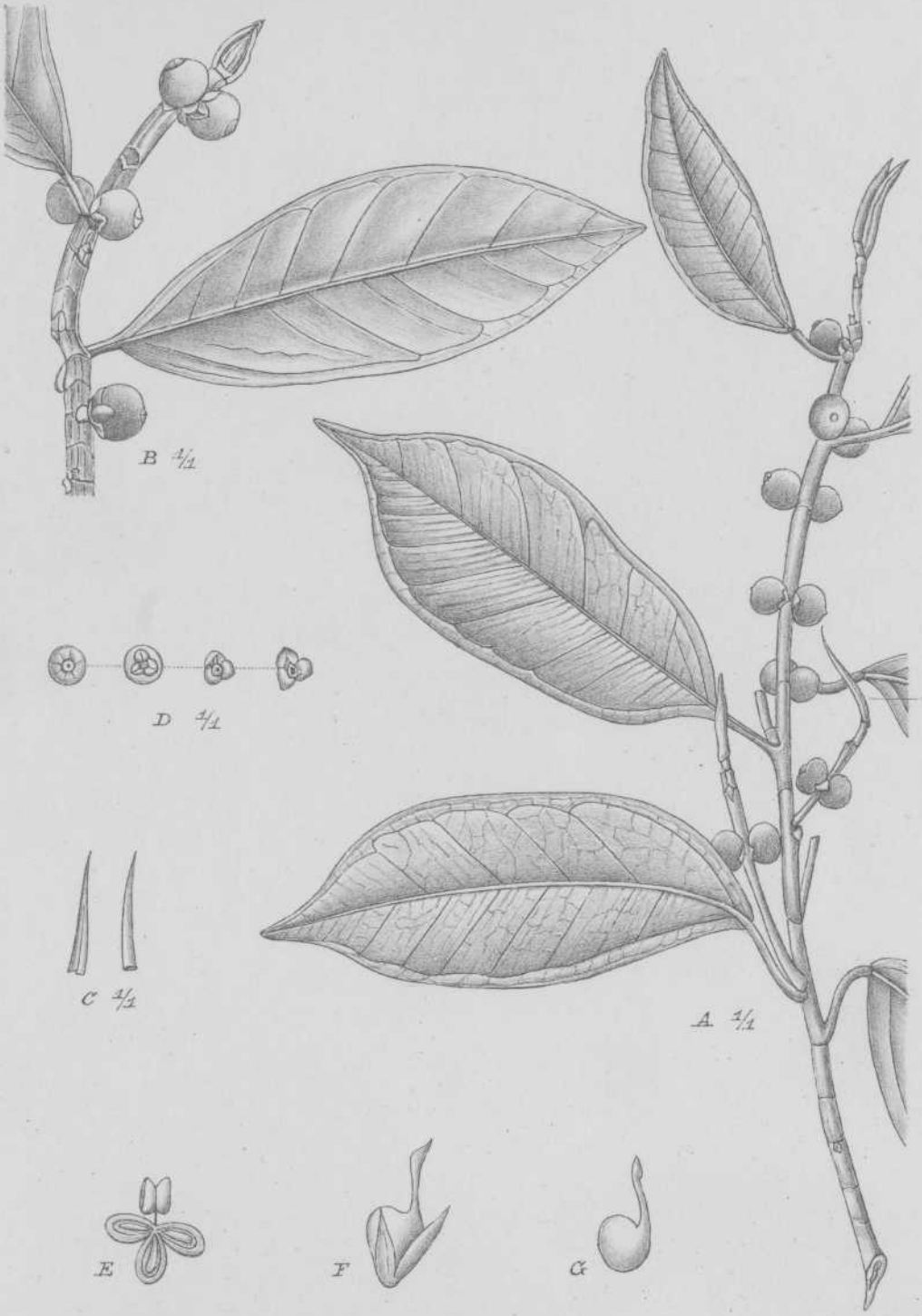
Figur 727. *Ficus pseudoacamptophylla* Val.

A Fruchtzweig, *B* Blatt, *C* Nebenblatt, *D* Receptaculum, *E* Baum, *F* Stamm.
[Original nach den authentischen Speziminа: Herb. Kds. n. 9239 β und 29421 β].

FIGUR **727.**

Ficus pseudoacamptophylla 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 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, 83*e*.

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, *β*, u. s. w.; *B*—*G* nach King].

FIGUR **731.**

Ficus truncata Miq. — Baum mit Urostigma-Habitus, aber die Zweige ohne Luftwurzeln. Stamm meist krumm, ± ½ 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; *B*¹, *B*, *C*—*E*, *I*, *K* = Typische Form).

A Blatt, *B* Fruchtzweig, *B*¹ Receptaculum, *C*, *F* Männliche Blüte, *D*, *G* Gallenblüte, *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. 9374β, 22714β, 28159β, u. s. w.; *B*¹, *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, 84*p*, 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.



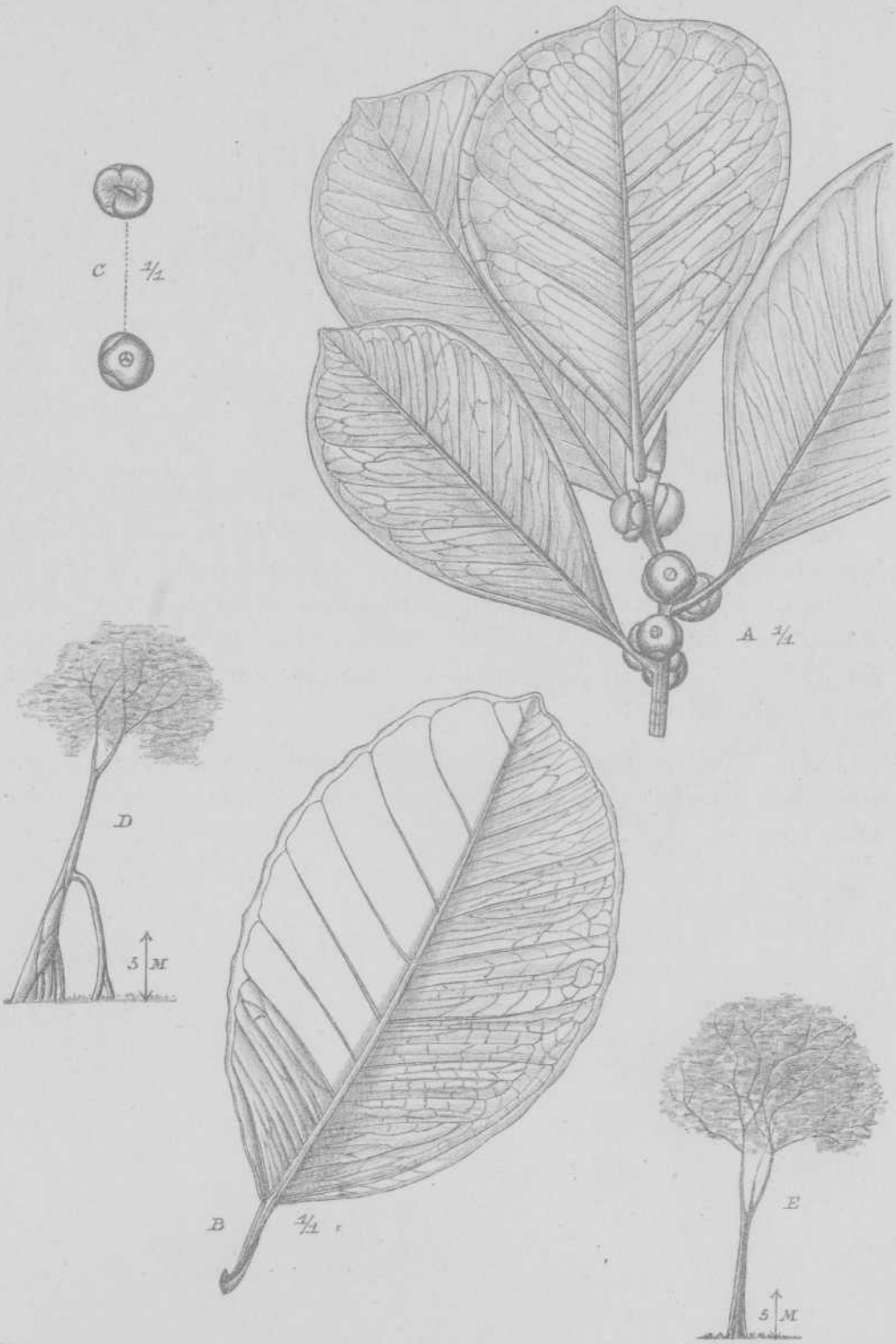
M. Mangoendimedjo del. Fs. P. W. M. Trap impr.

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.

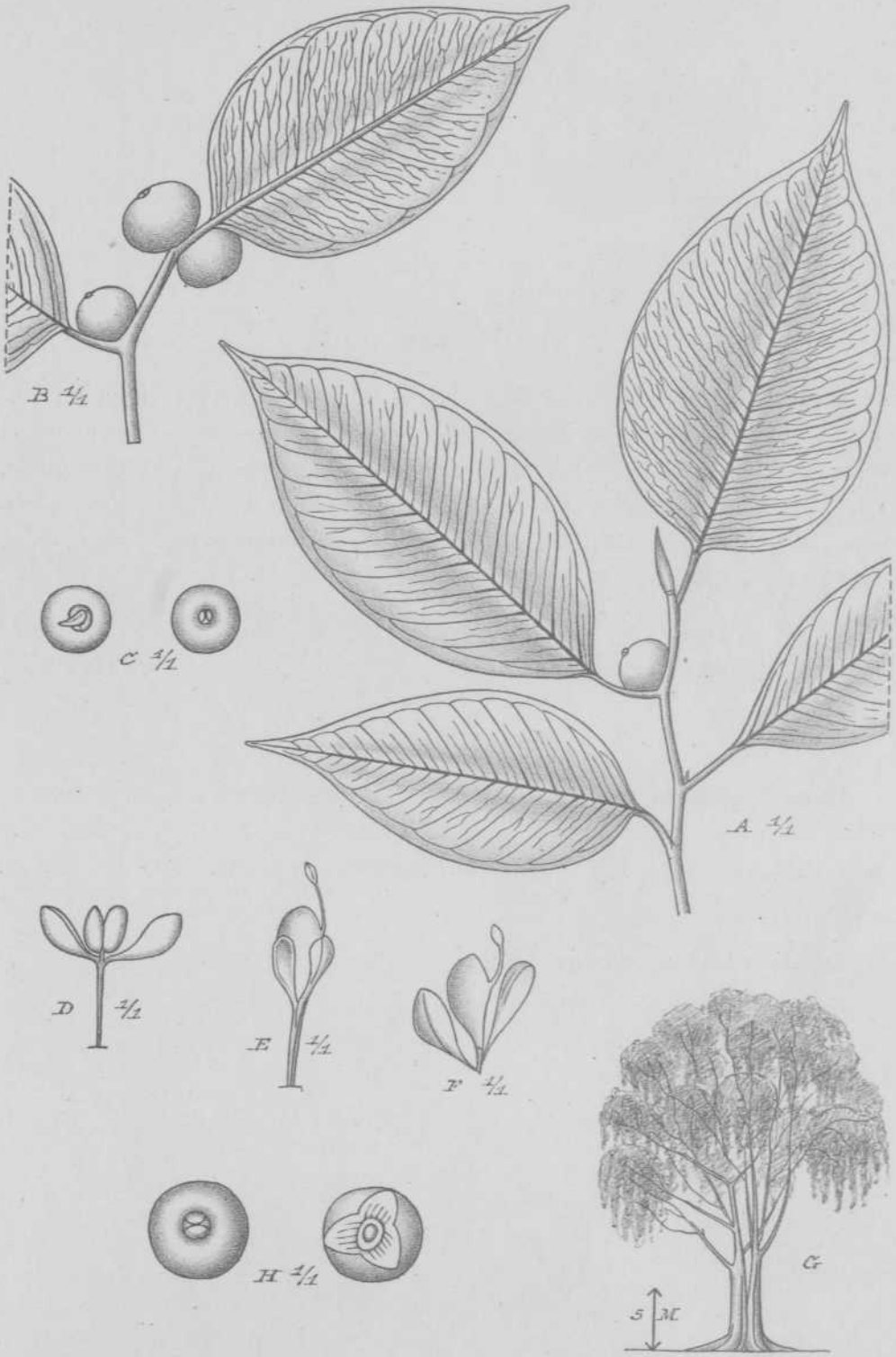
Figur 734. *Ficus callophylla* Bl.

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 callophylla Bl. — Prächtiger Baum, bis 40 M. hoch mit 5 M. Stammdurchm. (einschl. der Stützwurzeln und oberhalb derselben oft ± 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. 51*a*.

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



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

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* Baumhabitus. [*A—C*, *G*, *H* Original nach Herb. Kds. n. 24813β, 33982β, u. s. w.; *D—F* nach King].

FIGUR **735** *A—G.*

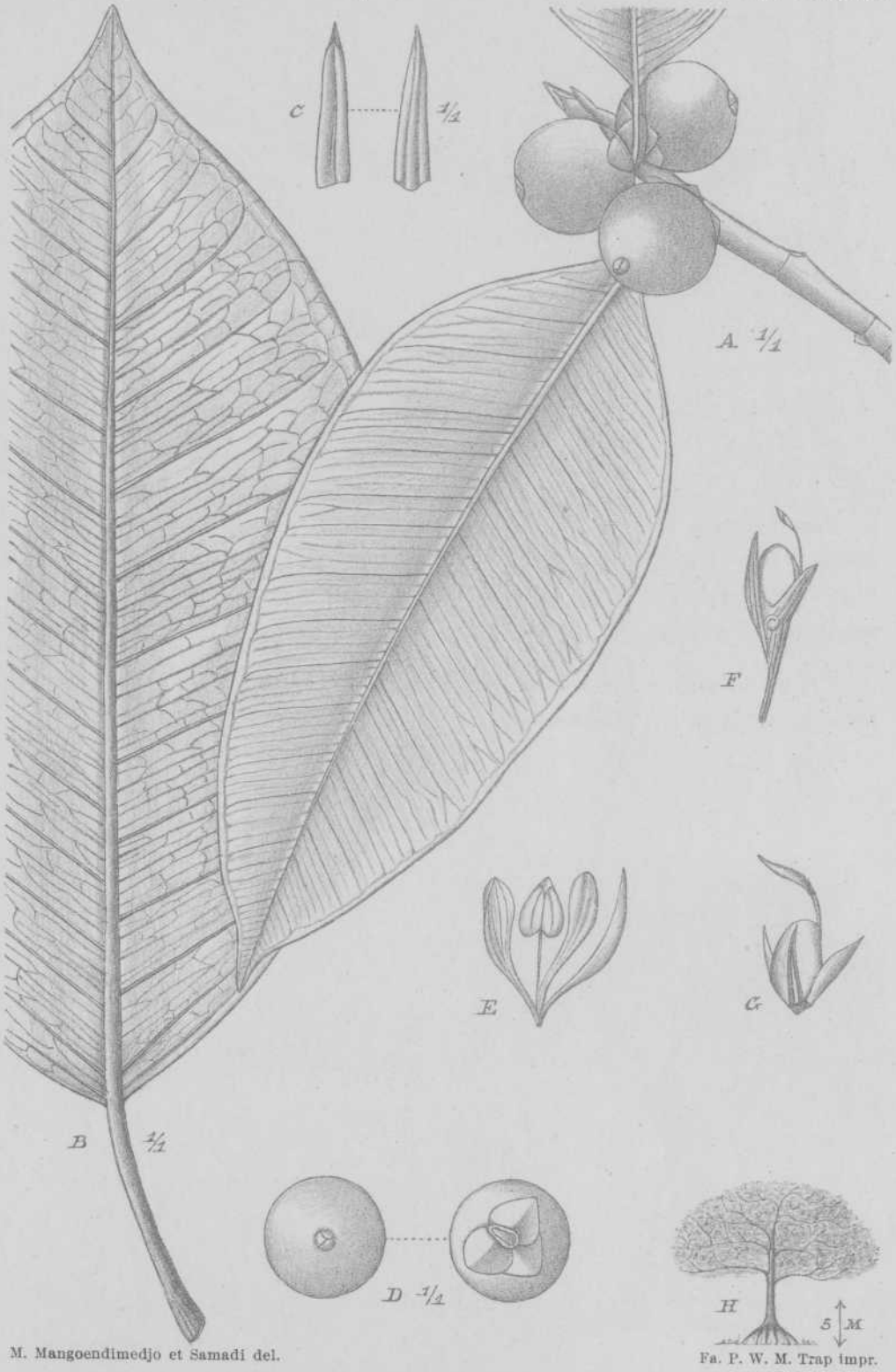
Ficus Benjamina Linn. — Baum, bis 50 M. hoch, mit 2 M. Stammdurchm.; an den Ästen keine Luftwurzeln. Der Hauptstamm nicht von Luftwurzeln eingehüllt und nur mit vereinzelten Luftwurzeln. In der Jugend epiphytisch. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 118. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912)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

Einh. Namen: *Waringin*, Vulg. Mal.; *Wringin*, 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.

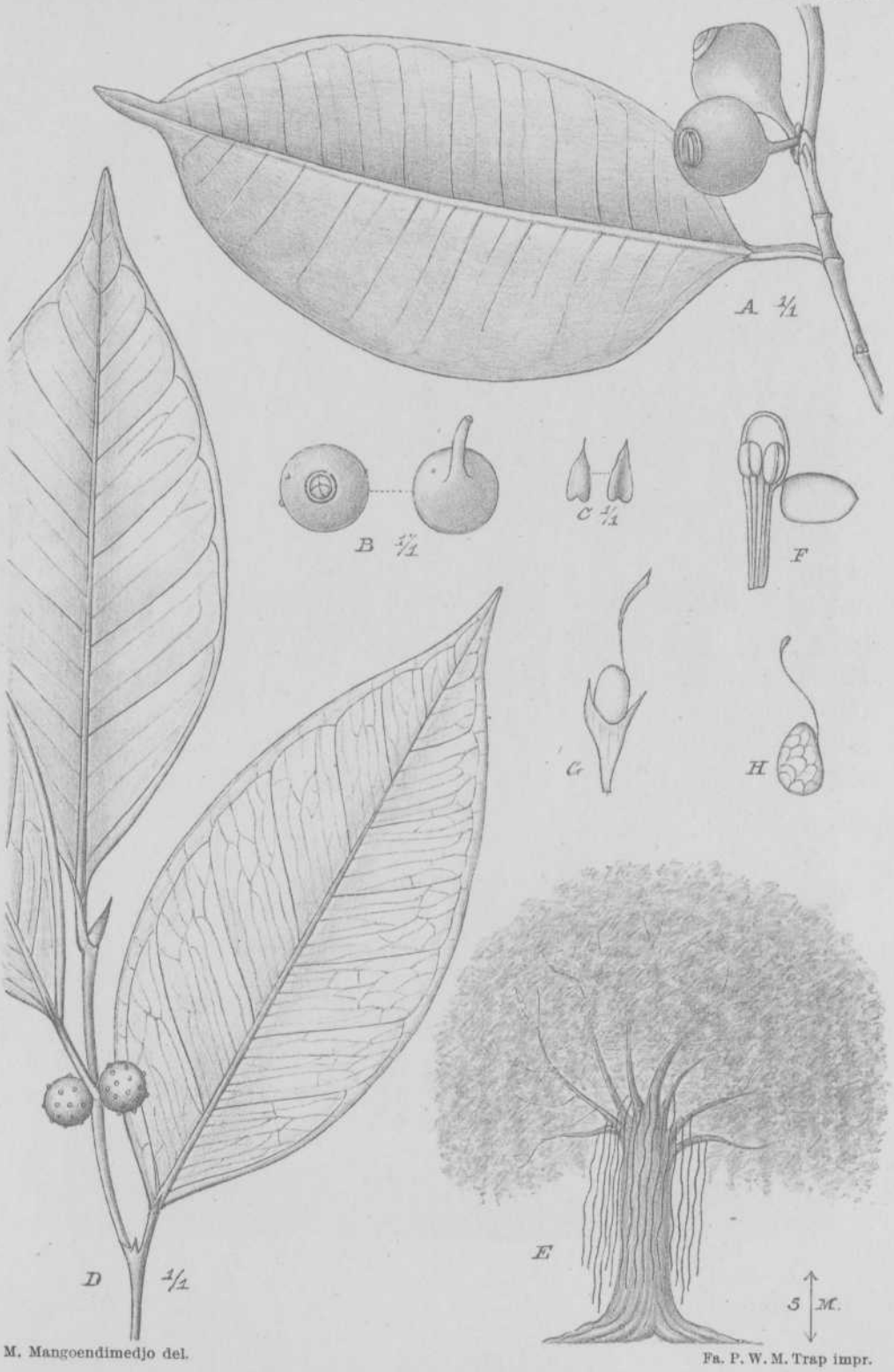
Figur 736. *Ficus stricta* Miq.

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

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.



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

Figur 737. *Ficus Kurzii* King.

A, *D* Fruchtzweige, *B* Receptaculum, *C* Nebenblätter, *E* Baumhabitus (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 *β*].

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 gebildete 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 (Kth.) 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.

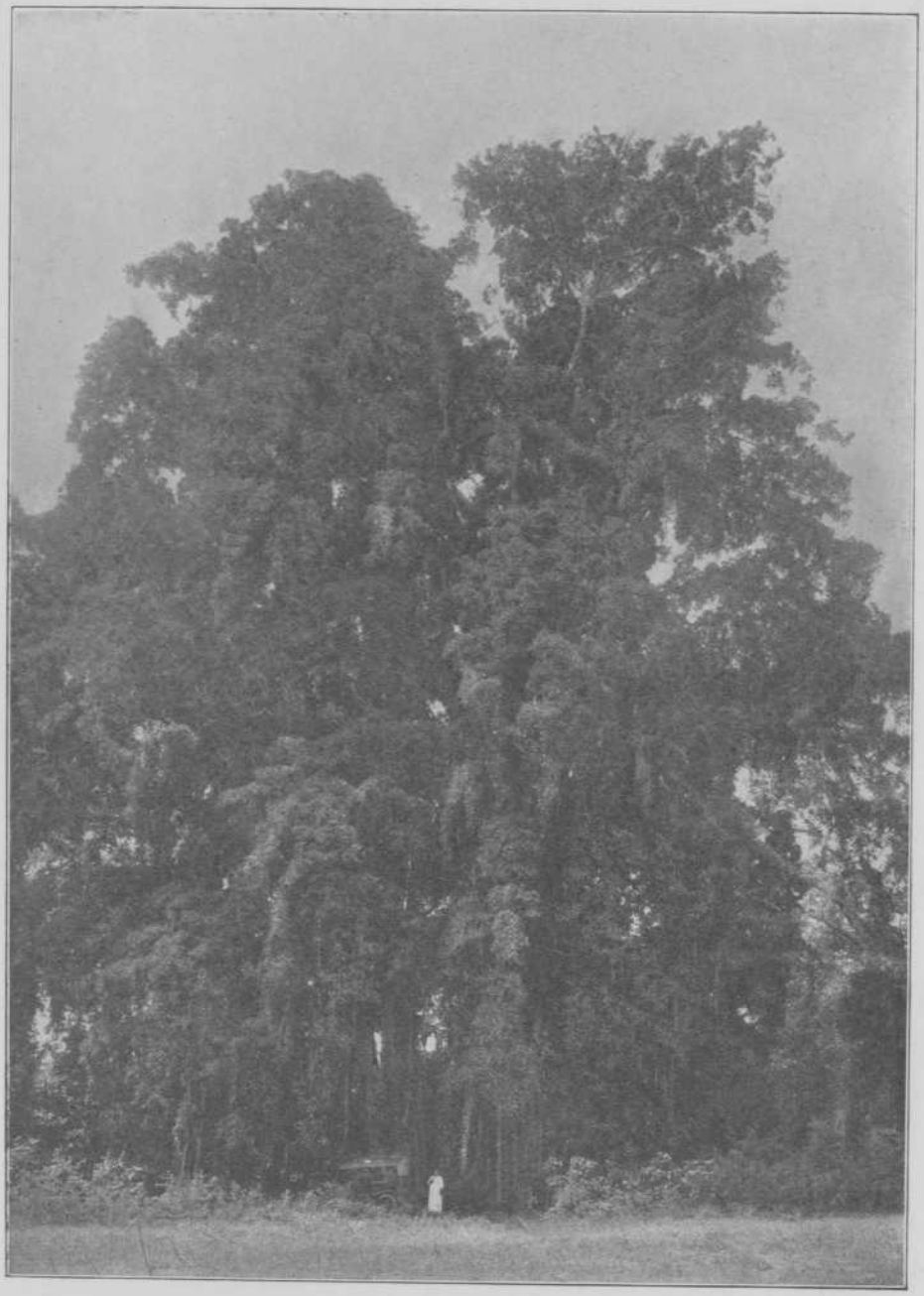


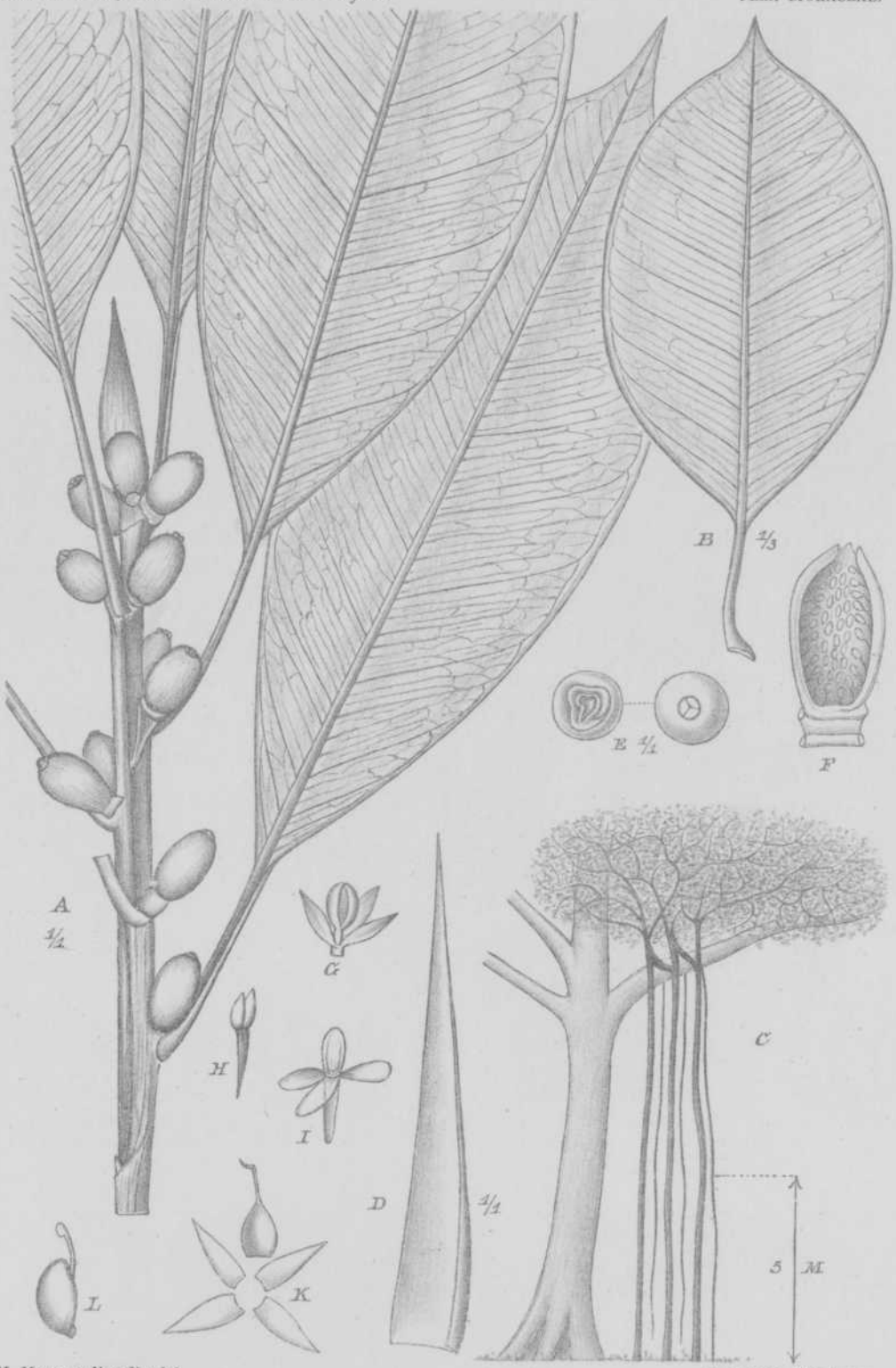
Photo Kds.

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.

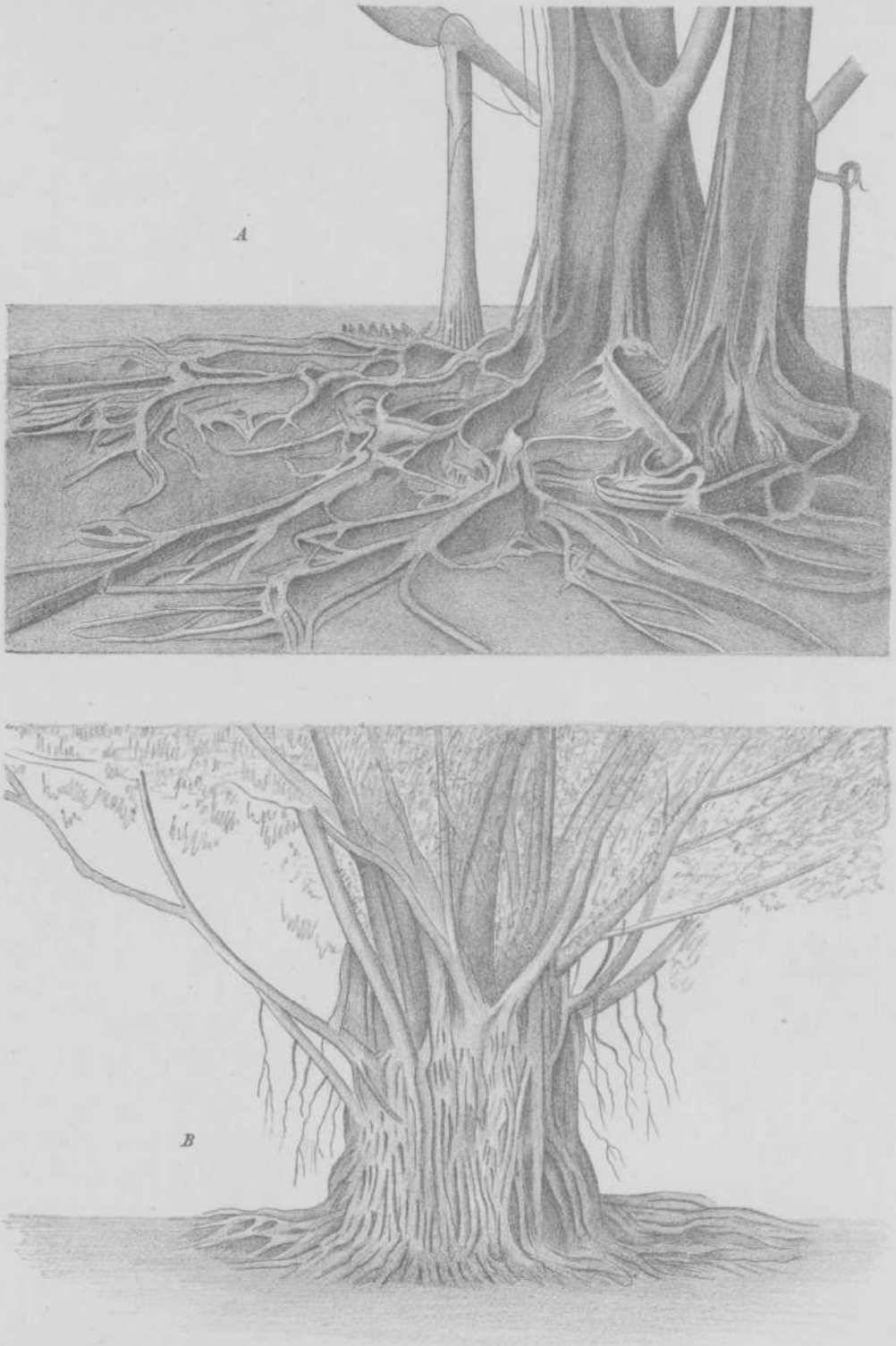
Figur 740. *Ficus elastica* Roxb.

A Fruchtzweig, *B* Blatt, *C* Junges Exemplar, das sich aus Samen, als Epiphyt, auf einem Baumast im immer feuchten Regenwalde 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 ± 10 M. Stammdurchm. Neben dem Hauptstamm besitzen alte Bäume oft mehrere Nebenstämme, 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.



Figur 742. *Ficus Rumphii* Bl.

A Fruchtzweig, *B* Baumhabitus, *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.



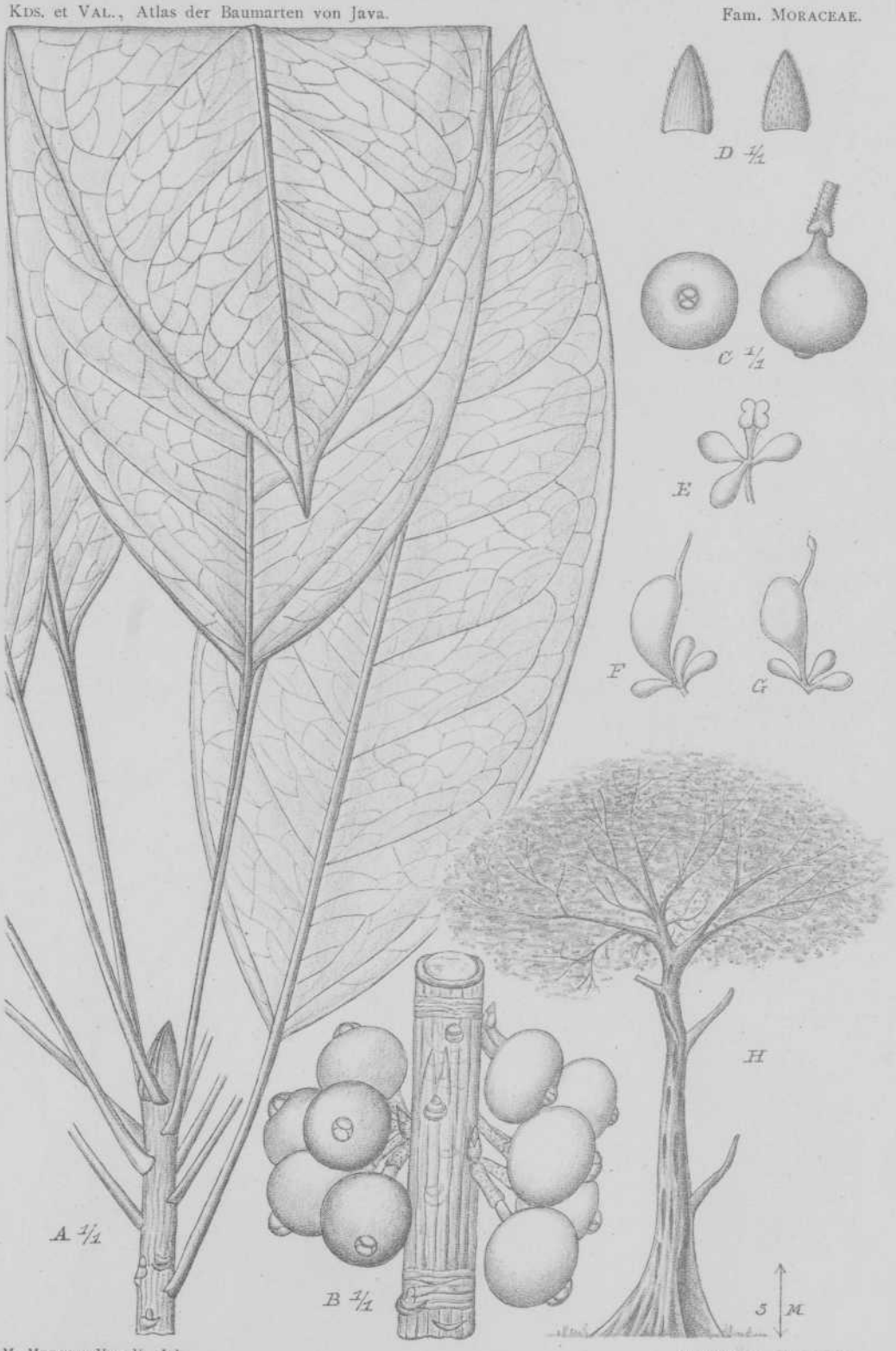
Figur 743. *Ficus religiosa* Linn.

A Blatt, *B* Baumhabitus, *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.



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

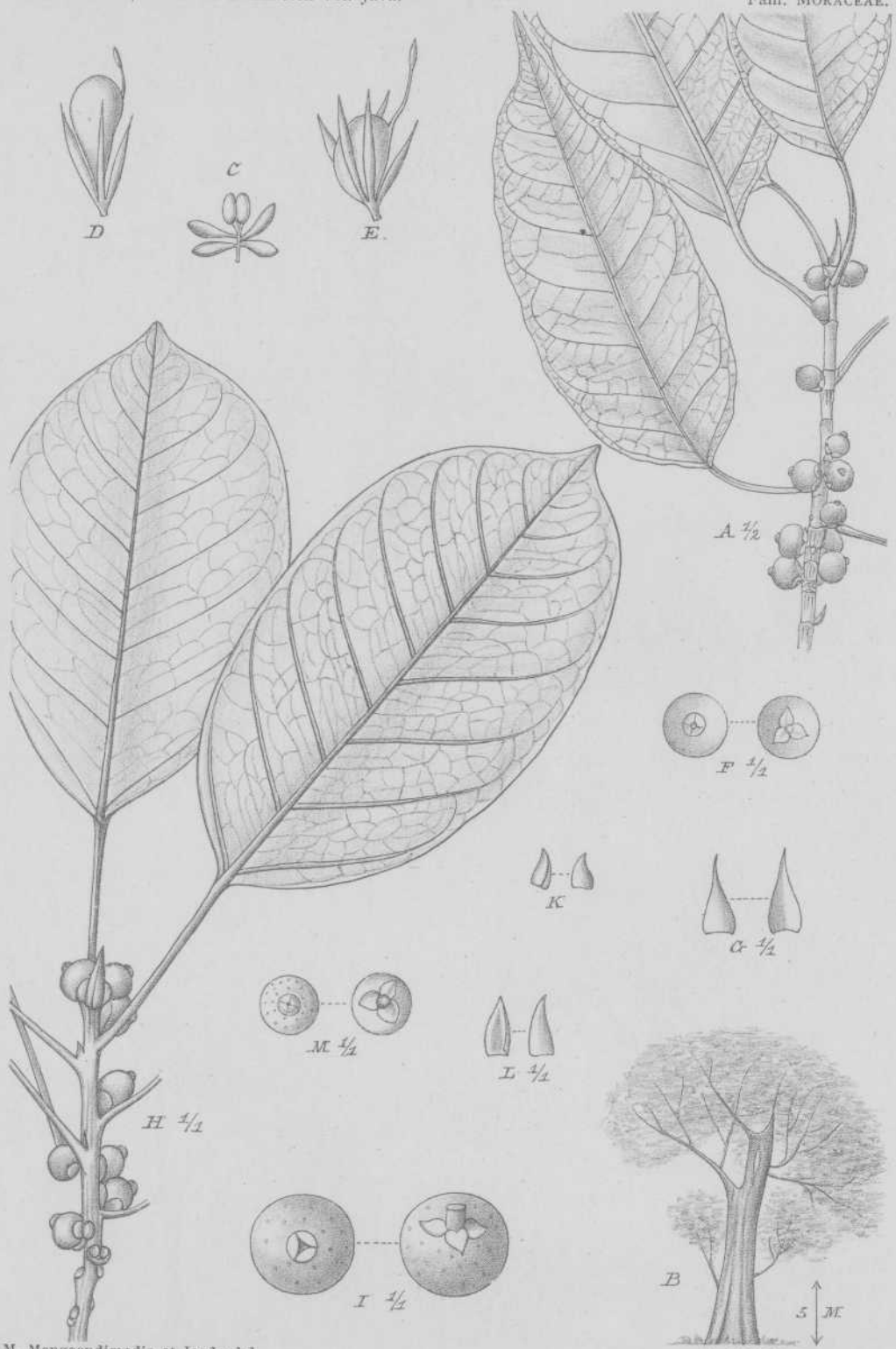
Figur 744. *Ficus superba* Miq.

A Blattzweig, *B* Fruchtzweig, *C* Receptaculum, *D* Nebenblätter, *E* Männliche Blüte, *F* Gallenblüte, *G* Fruchtbare weibliche Blüte, *H* Baumhabitus.
[*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. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 133. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 107. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 44. King, The species of Ficus, tab. 72, 84*z*.

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



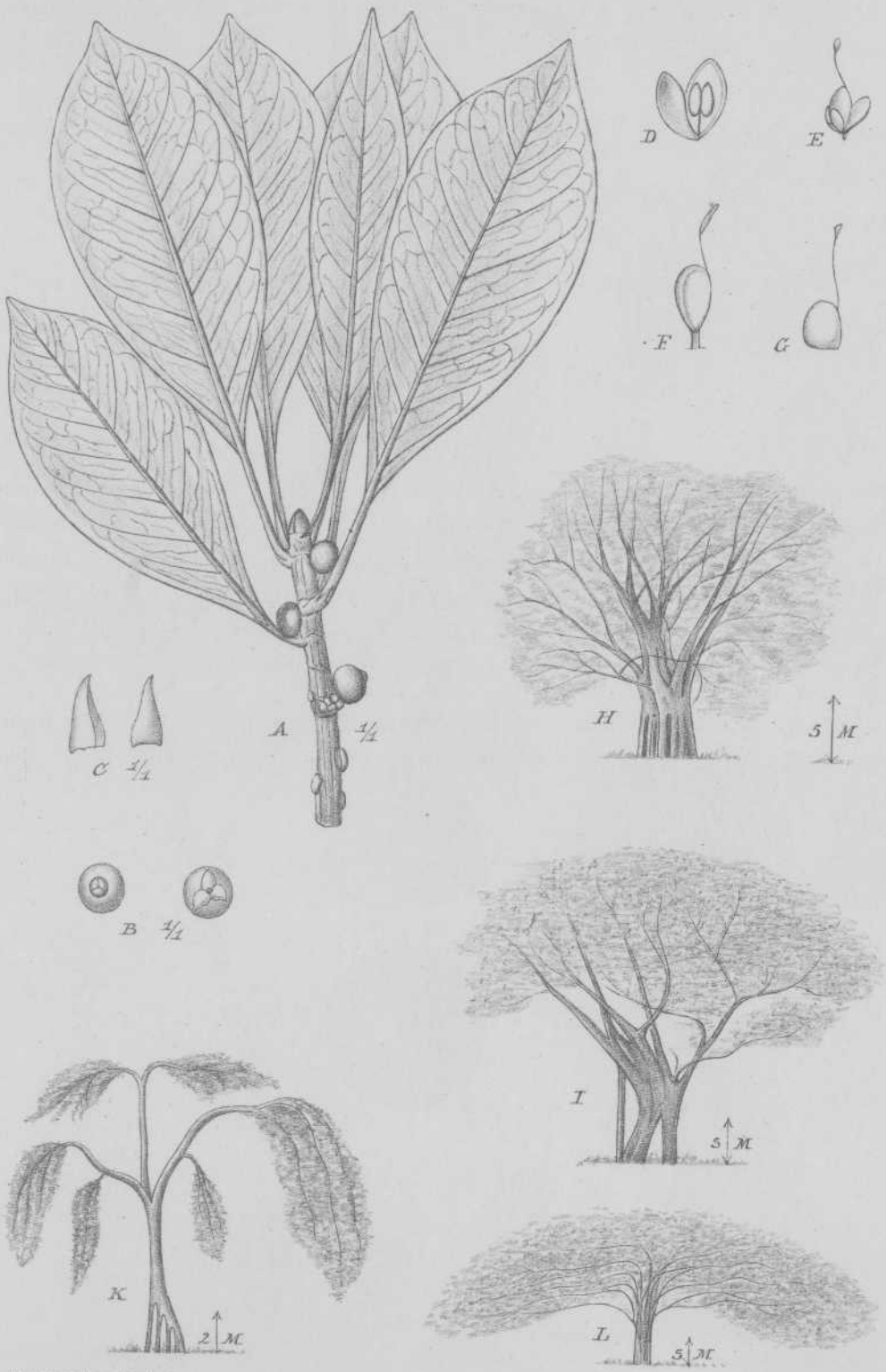
Figur 745. *Ficus infectoria* Roxb. (*A*—*G* forma *typica*; *H*, *L*, *M* var. *Forbesii* King; *I*, *K* var. *Lambertiana* King).

A, *H* Fruchtzweig, *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 β, 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*, *Kaju apa*, *Iprih*, *Wunut bibis*, Jav.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

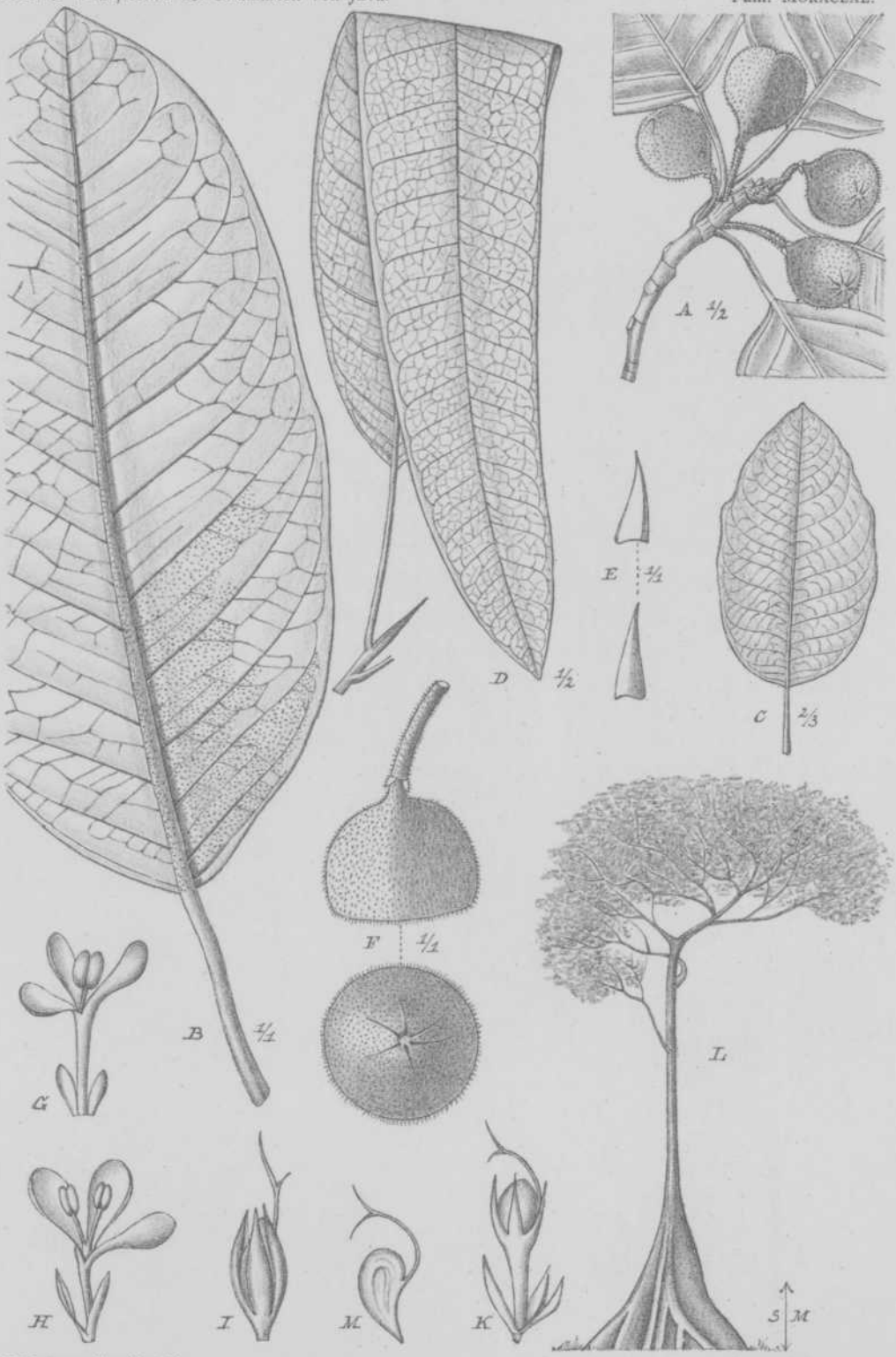
Figur 746. *Ficus glabella* Bl.

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* Baumhabitus: *H* bei Subah, *I* bei Kedungdjati, *K* bei Ngebel, *L* auf der Idjen-Hochebene. [*A*, *H*—*L* Original nach Herb. Kds. n. 9235 β, 25444 β, u. s. w.; *C*—*G* nach King].

FIGUR **746.**

Ficus glabella Bl. — Riesiger Baum, bis 57 M. hoch mit 4½ M. Stammdurchm. (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, 83*o*.

Einh. Namen: *Bulu bras*, Jav. Margasari; *Bulu tambi*, Jav. Nusa Kambangan; *Preh*, *Ipe*, *Bulu djerakah*, *Ipik*, *Iprih*, *Wunut banju*, Jav.; *Ampulu*, Madur.



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

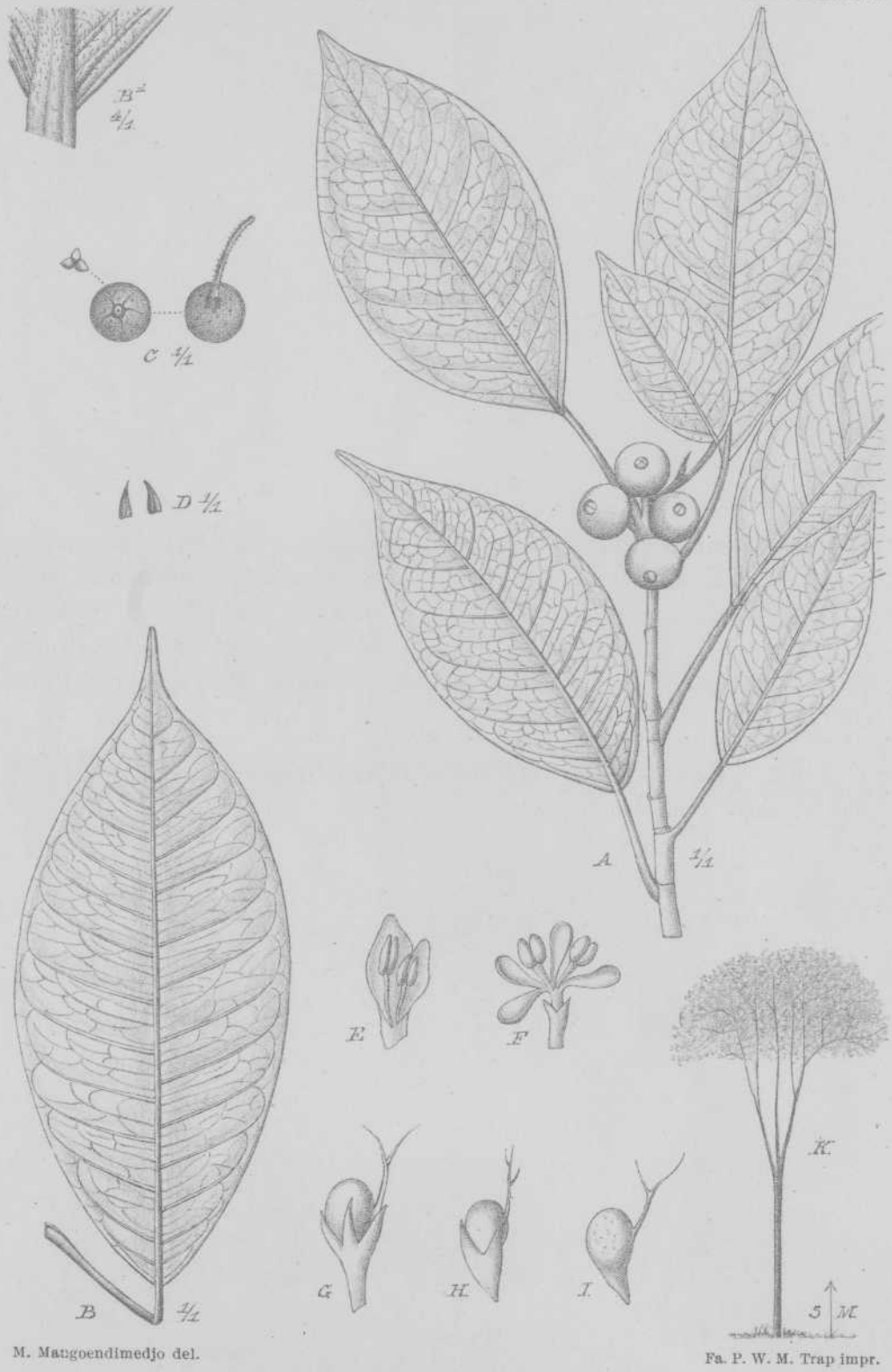
Figur 747. *Ficus callosa* Willd.

A Fruchtzweig, *B* Blatt eines Fruchtzweiges 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* Baumhabitus, *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, 84*v*.

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



Figur 748. *Ficus vasculosa* Wall.

A Fruchtzweig, *B*, *B*¹ 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* Baumhabitus. [*A*, *B*, *B*¹, *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, 86*w* 2.

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



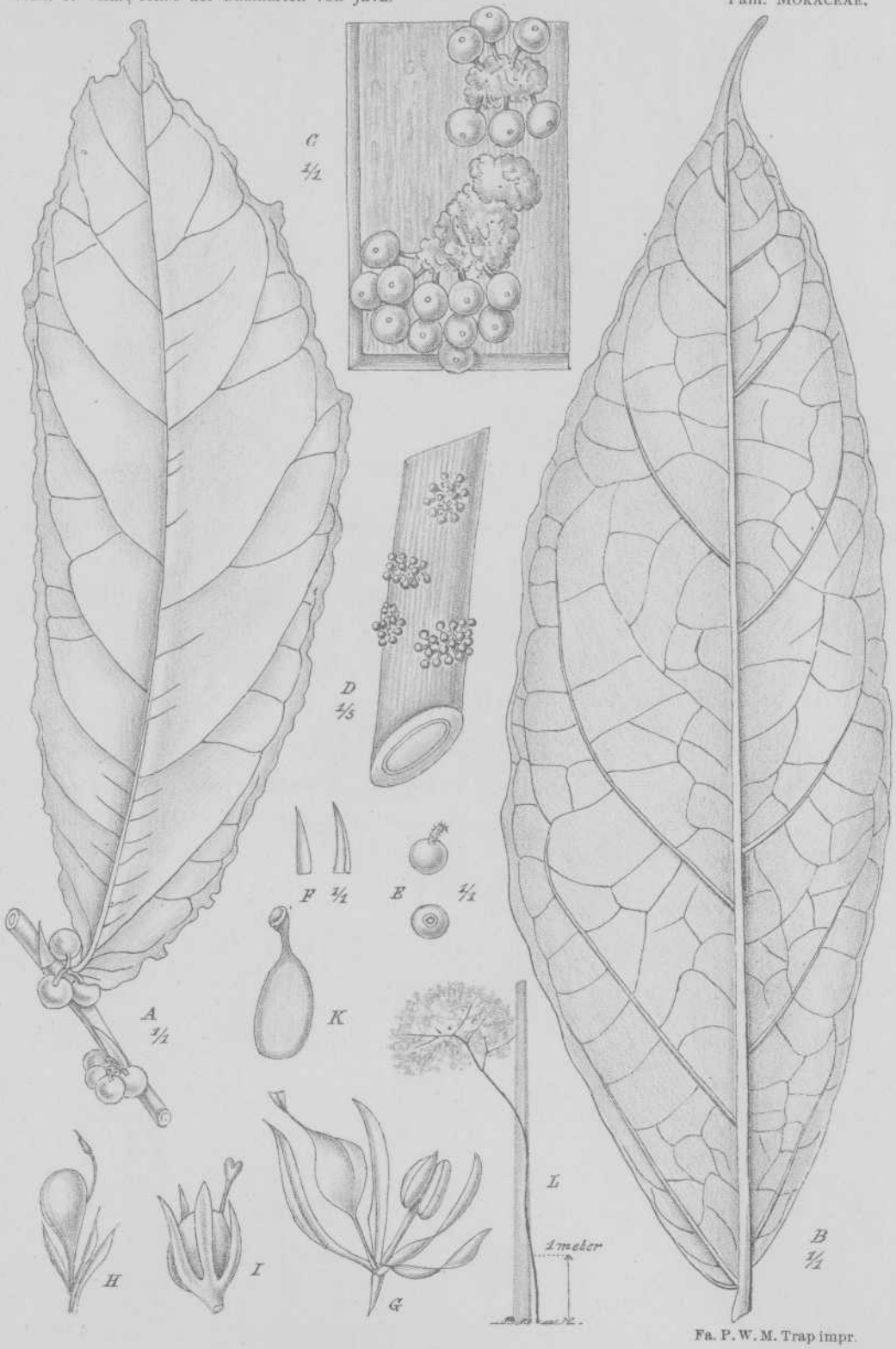
Figur 749. *Ficus subulata* Bl.

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 β und 21918 β].

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.



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. 31592β, 9411β, 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 orangegefärbten 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: *Darojan*, *Darangdan*, Sund.; *Pereng*, *Preh*, *Sepreh*, *Darandan*, *Pelas alus*, *Tlitih*, Jav.; *Nampelas*, *Hampelas lakek*, Madur.



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

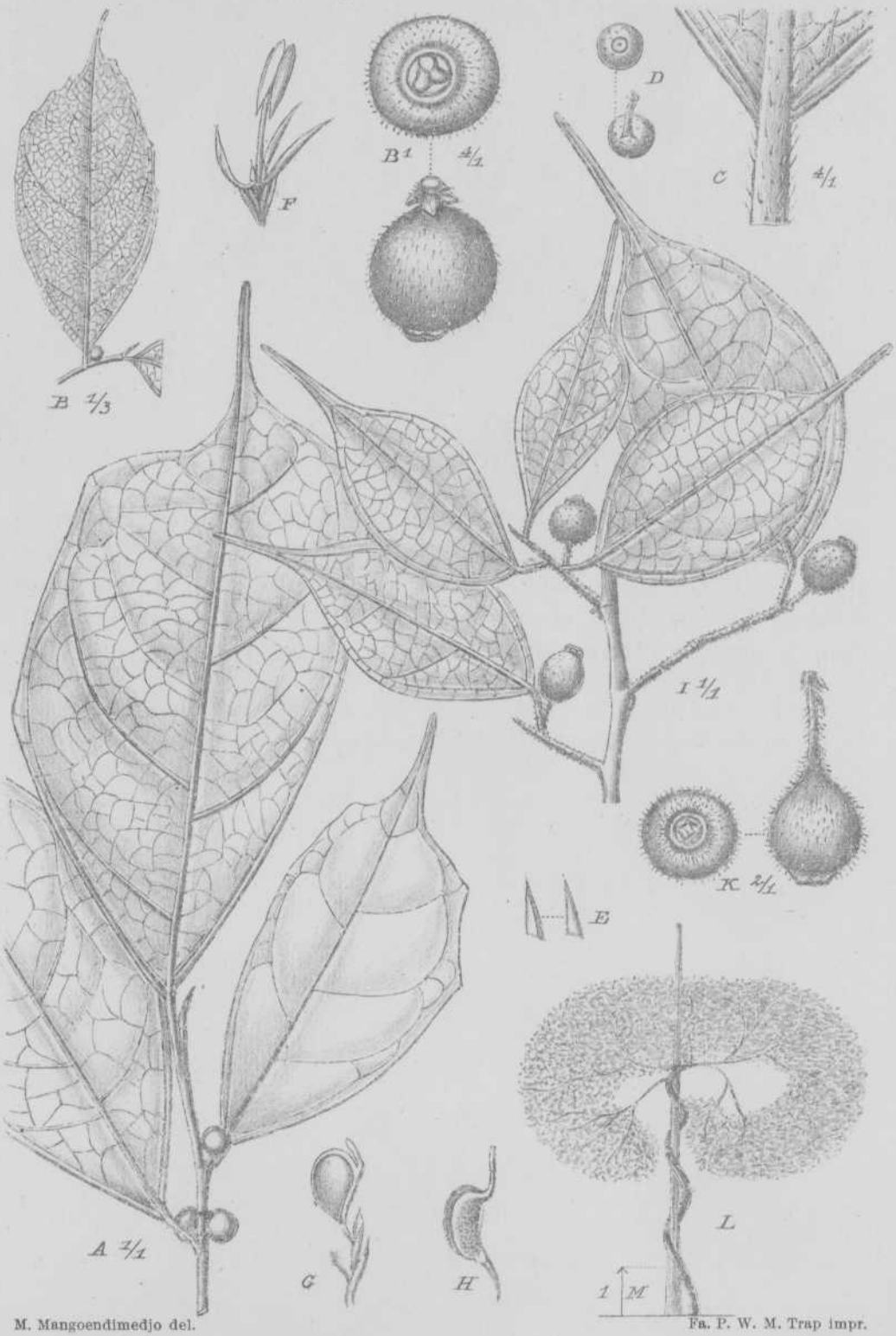
Figur 751. *Ficus cuspidata* Reinw.

A Fruchtzweig, *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. 31634β, 36250β, 9062β, 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 Träufelspitze ± 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.



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

Figur 752. *Ficus rostrata* Lamk.
A, *B*, *B*^{1}, *C*—*H* = Typus; *I*—*L* = var. *urophylla* (Wall.) Val.

A, *B* Fruchtzweig, *B*^{1}, *D* Receptaculum, *C* Blatt, *E* Nebenblatt, *F* Männliche Blüte, *G* Gallenblüte, *H* Reife Frucht, *I* Fruchtzweig, *K* Receptaculum, *L* Habitus eines kletterenden „Baumstrauches". [*A*, *B*, *B*^{1}, *C*, *I*, *K*, *L* Original nach Herb. Kds. n. 31097 β, 25784 β, 31636 β, 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.



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

Figur 753. *Ficus parietalis* Bl.

A Fruchtzweig, *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. 29450β, 21369β, 22993β, 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 Stammdurchm., 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.



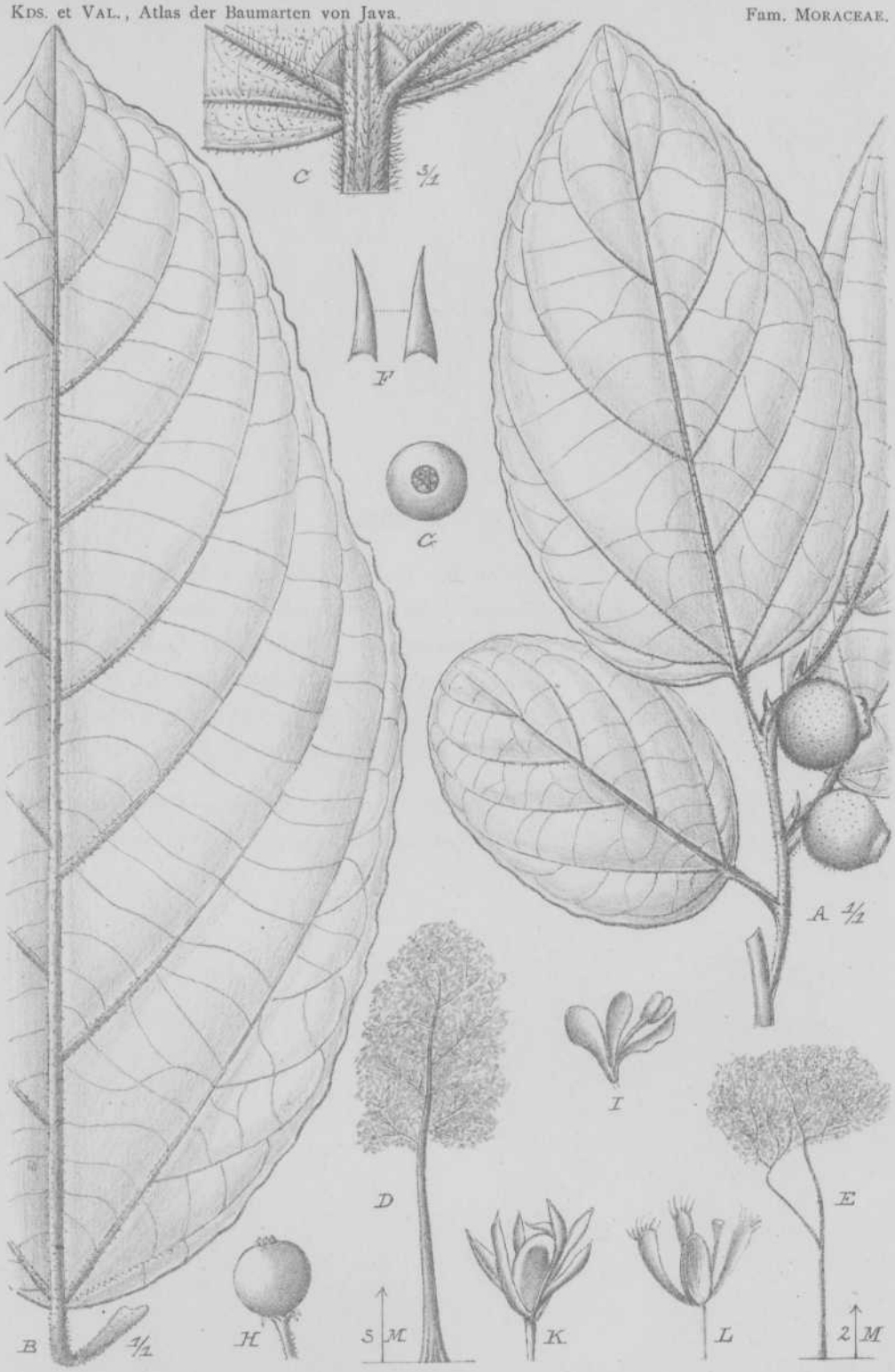
Figur 754. *Ficus ampelas* Burm.

A Fruchtzweig, *B*, *C* Blatt, *D*, *E* Baumhabitus, *F* Receptaculum, *G* Nebenblatt, *H* Fruchtbare weibliche Blute. [*A*—*E* Original nach Herb. KDS. n. 28458 β, 29431 β, 8967 β, 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 $\pm$ 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: *Remplas, Rempelas, Pelas,* Jav.; *Rempelas,* Vulg. Mal.



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

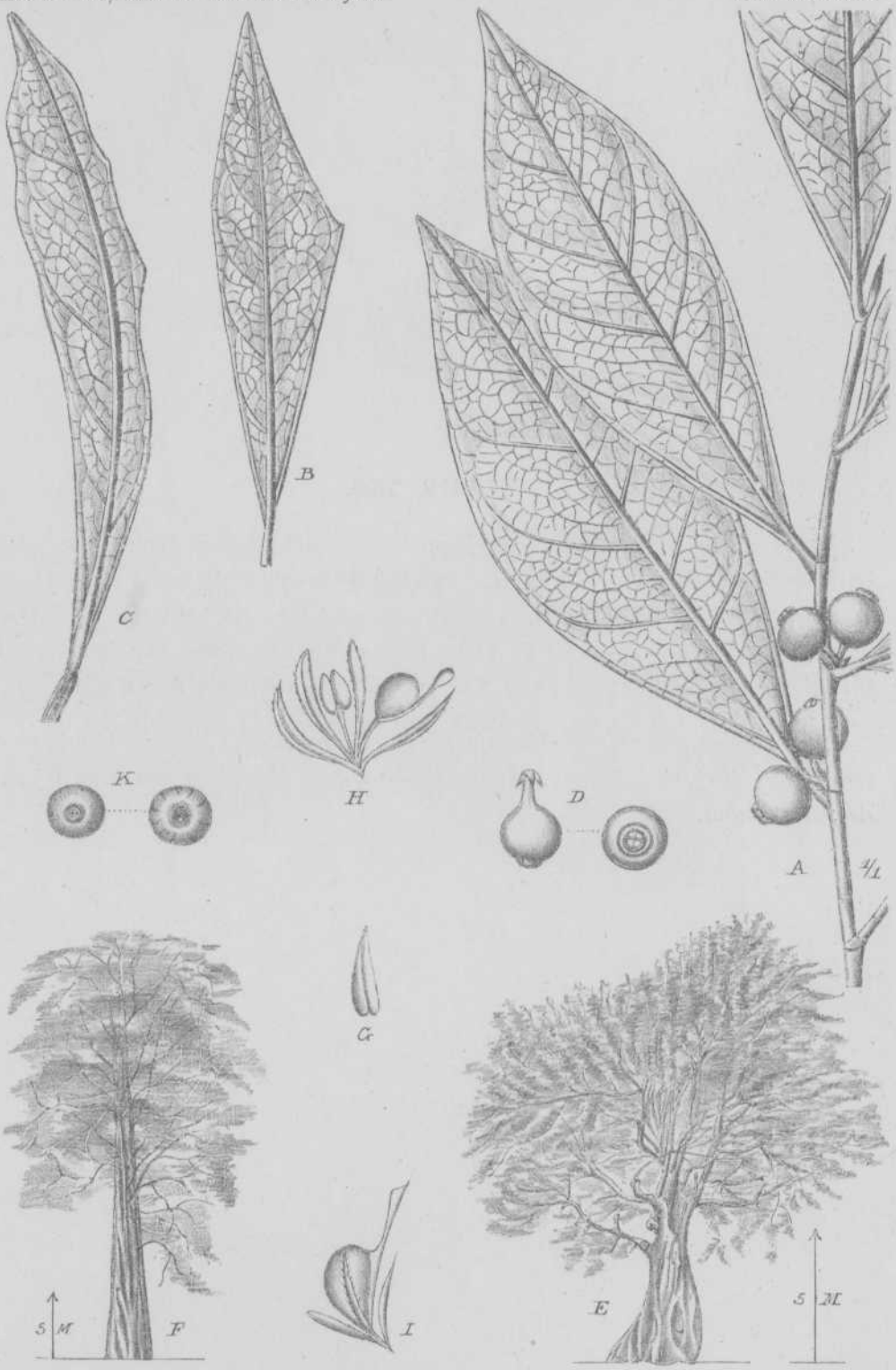
Figur 755. *Ficus melinocarpa* Bl.

A Fruchtzweig, *B*, *C* Blatt, *D*, *E* Baumhabitus, *F* Nebenblatt, *G*, *H* Receptaculum, *I* Männliche Blüte, *K* Gallenblüte, *L* Fruchtbare weibliche Blüte.
[*A*—*F* Original nach Herb. Kds. n. 27035 β, 28452 β, 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 scharfrauhen 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 bawang, Remplas*, Jav.



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

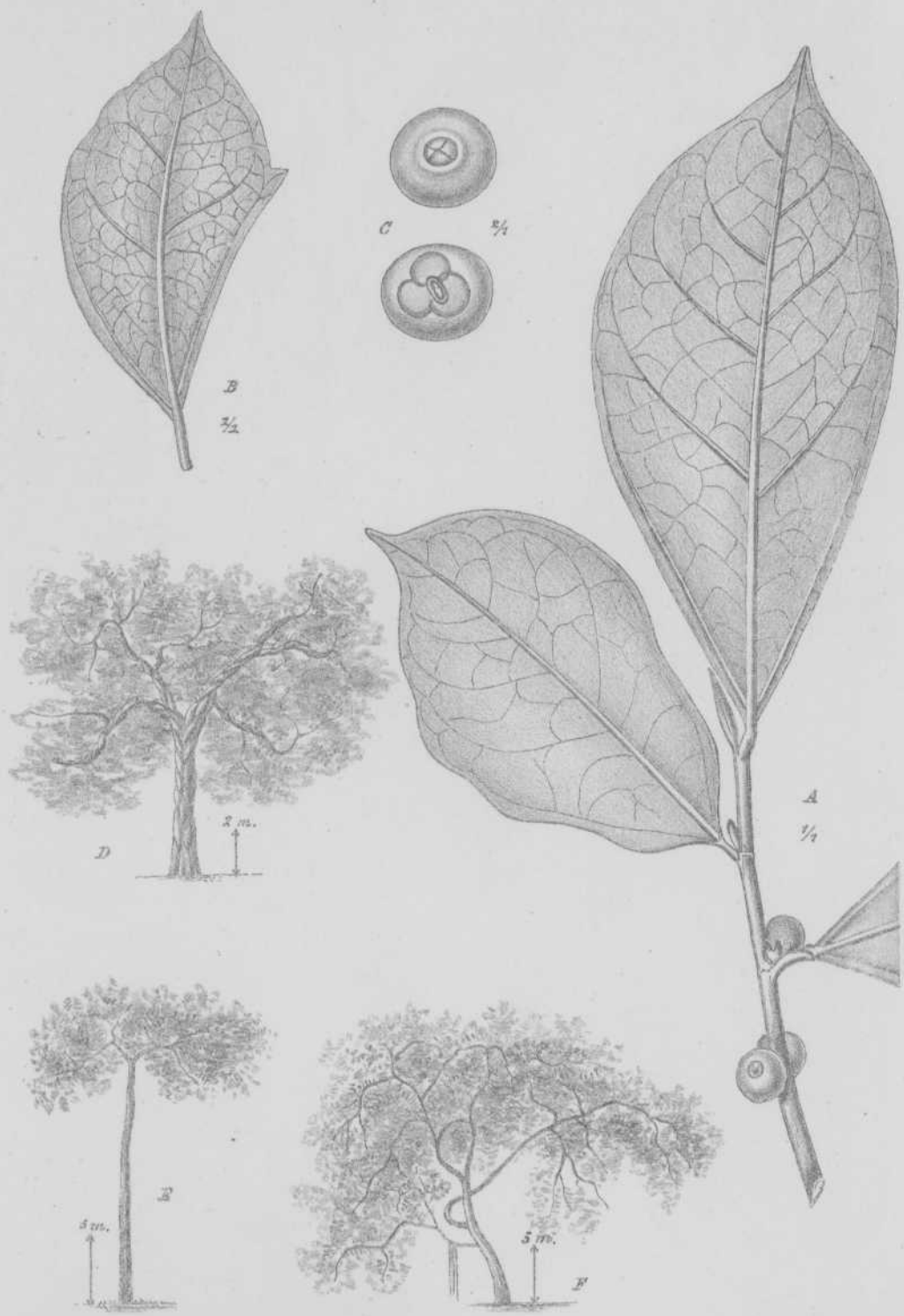
Figur 756. *Ficus gibbosa* Bl.

A Fruchtzweig, *B*, *C* Blatt, *D* Receptaculum, *E*, *F* Baumhabitus, *G* Nebenblatt, *H* Männliche Blüte mit Gallen-Karpelle, *I* Fruchtbare weibliche Blüte, *K* Receptaculum. [*A*—*F* Original nach Herb. KDS. n. 9074β, 24827β, 12572β, 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 ± 1½ 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, 2*a*, 2*b*.

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



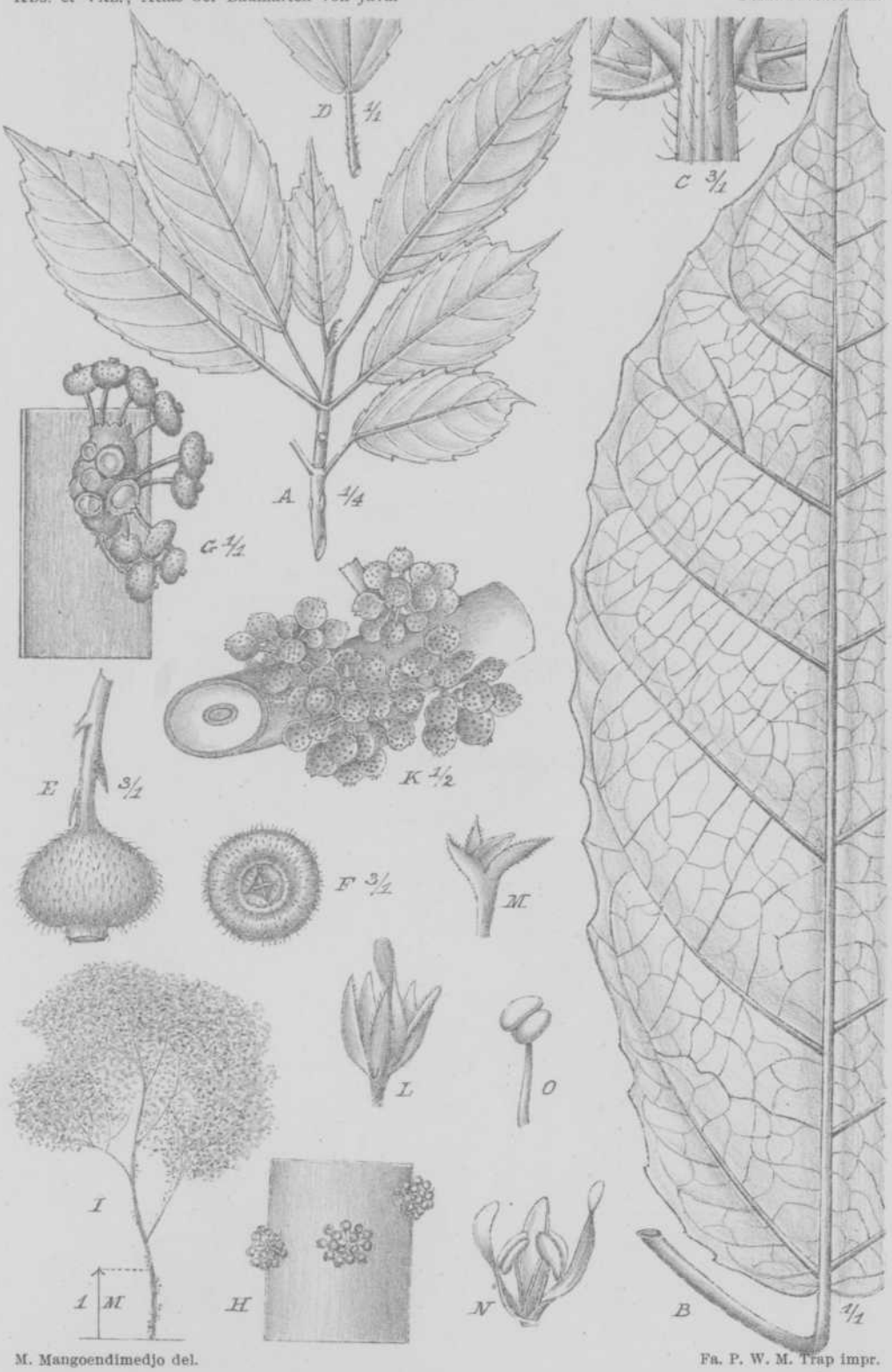
M. Mangoendimedjo del. Fa. P. W. M. Trap impr.

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.



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. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 181. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 112. Kds.— 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.*

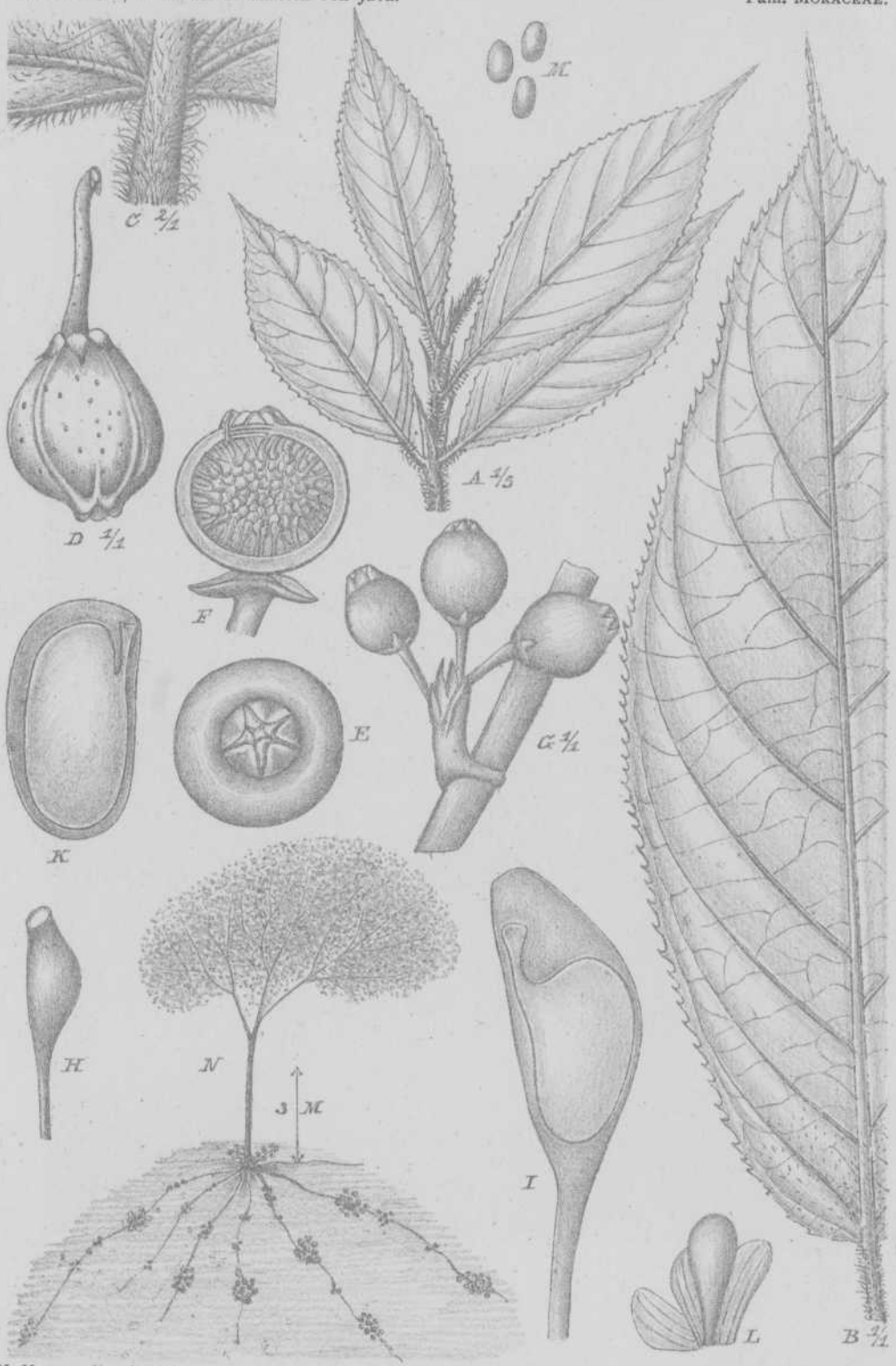
Ficus brevicuspis Miq. — Strauch (?). — Vielleicht nur eine Form von *Ficus quercifolia* Roxb. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 183. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 112. King, The species of Ficus, tab. 106.

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.



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

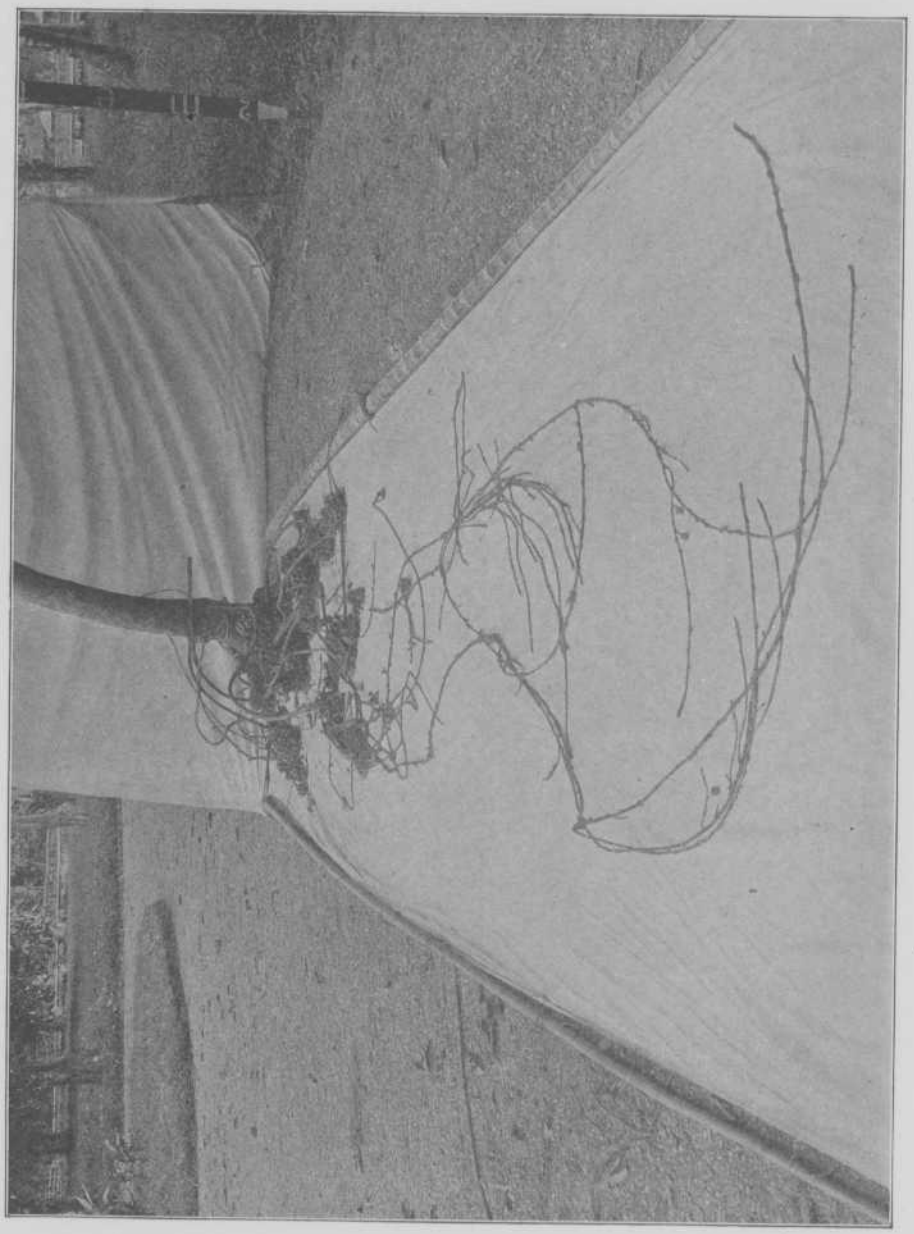
Figur 760. *Ficus Vrieseana* Miq.

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.

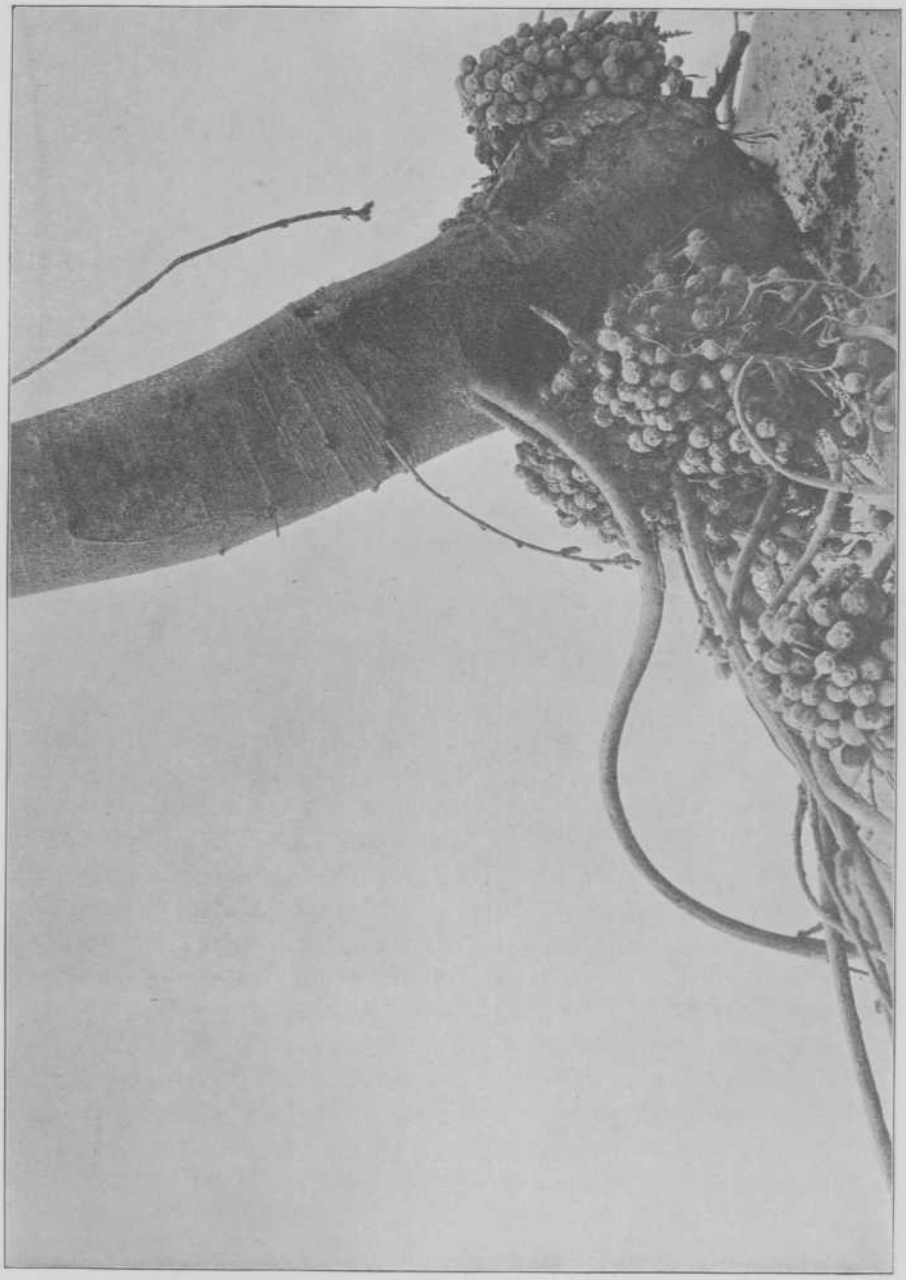
Einh. Namen: *Wilodo banju*, Jav. Ng.; *Wilodo toja*, Jav. Kr. Pringombo; *Kopeng*, Jav. Pringombo; *Wilada*, Jav. Nusa Kambangan; *Bisoro lötik*, Sund. Palabuhan.



Koorders Photogr.

Figur 761. *Ficus Vrieseana* Miq.

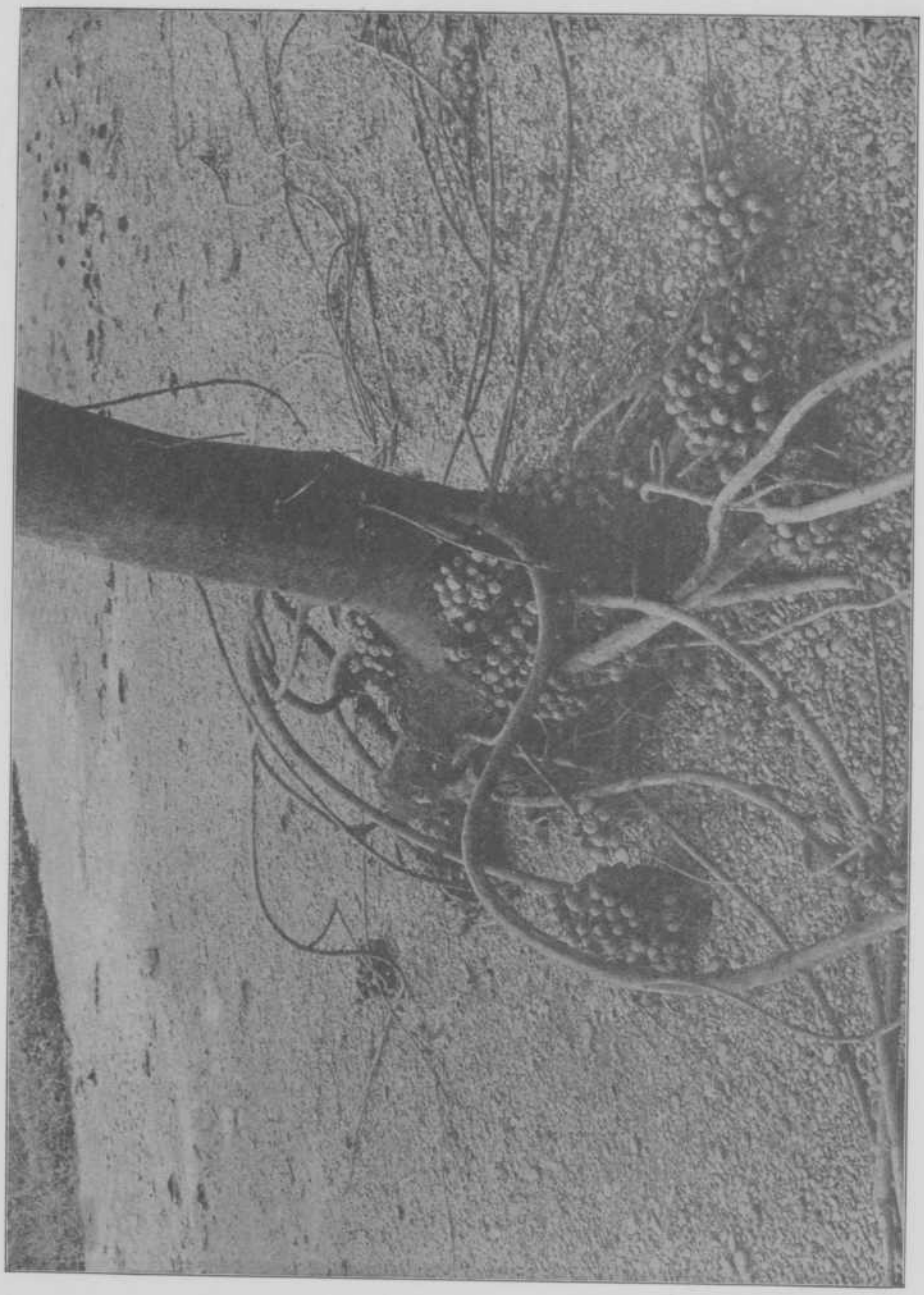
Habitusbild der Stammbasis mit den seilformigen unterirdischen, Receptacula tragenden, blattlosen Zweigen. Der ganze Baum ist ausgegraben und mit den unterirdischen Zweigen auf ein Tuch aufgestellt worden. Man sieht die kugeligen Receptacula Gruppen. [Originalaufnahme von Kds. im Jahre 1899. — Nach diesem 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].



Koorders Photogr.

Figur 762. *Ficus Vrieseana* Miq.

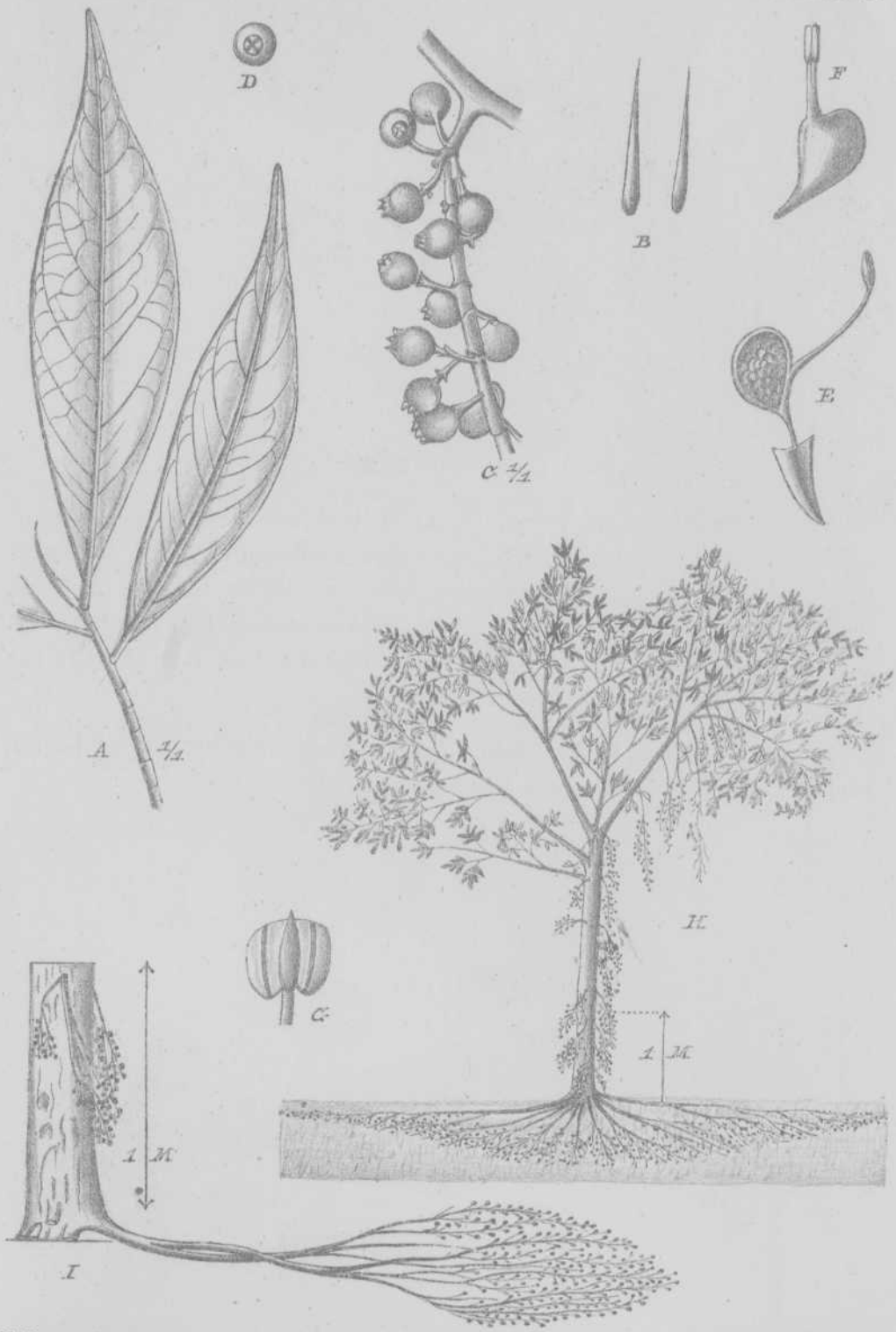
Habitusbild der Stammbasis mit einigen kopfgrossen, unterirdischen Receptacula-Gruppen. [Originalaufnahme Kds., im Jahre 1899 aufgenommen bei Palabuan ratu an der Südküste der Provinz Preanger].



Koorders Photogr.

Figur 763. *Ficus Vrieseana* 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. Fa. P. W. M. Trap impr.

Figur 764. *Ficus ribes* 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 Ngebel-Gunung Wilis fructifizierenden 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 $^1/_3$ 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.



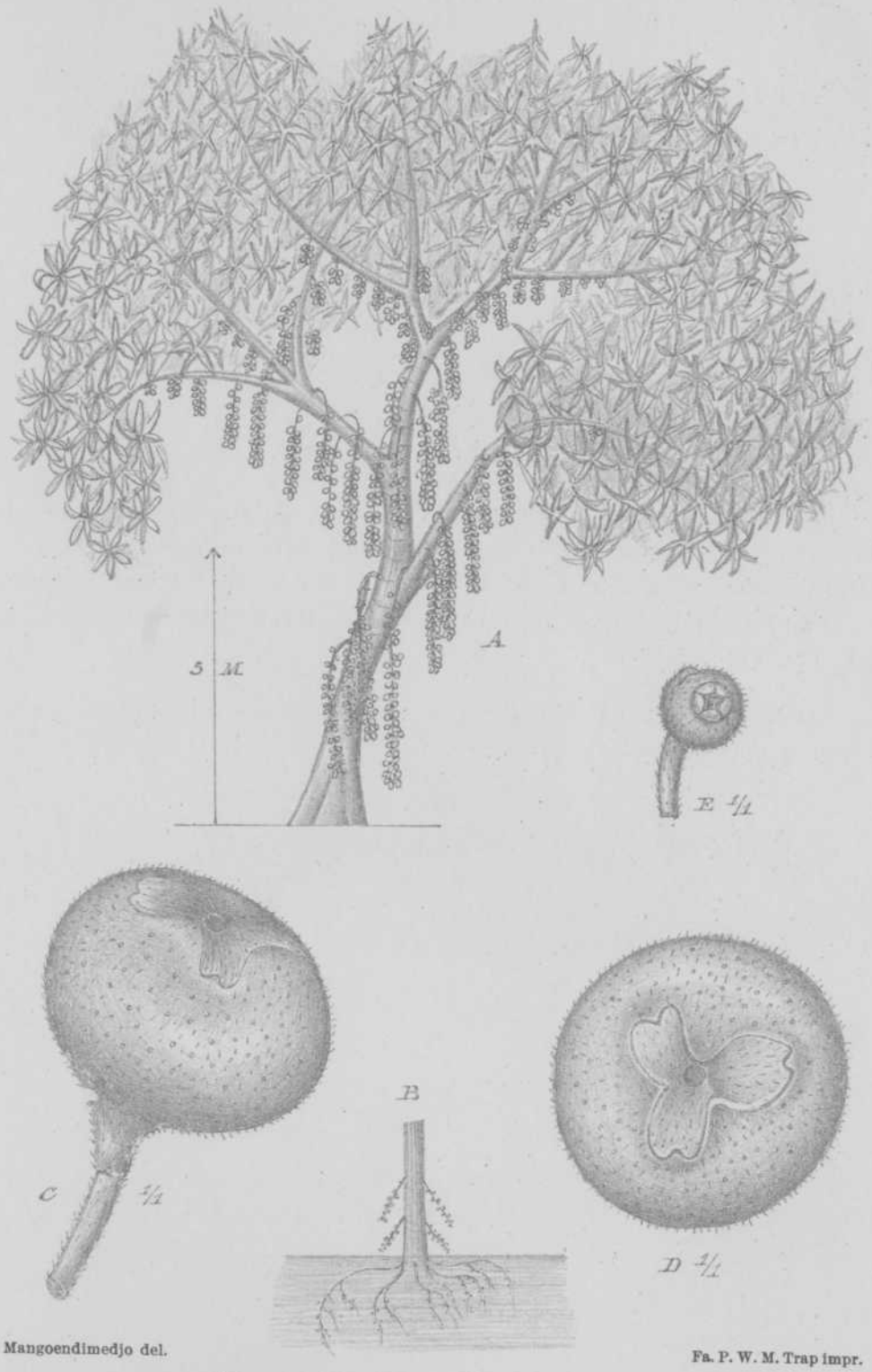
Figur 765. *Ficus fistulosa* Reinw.

A Fruchtzweig, *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 β und 8900 β; *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. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 205. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 114. Kds.—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.

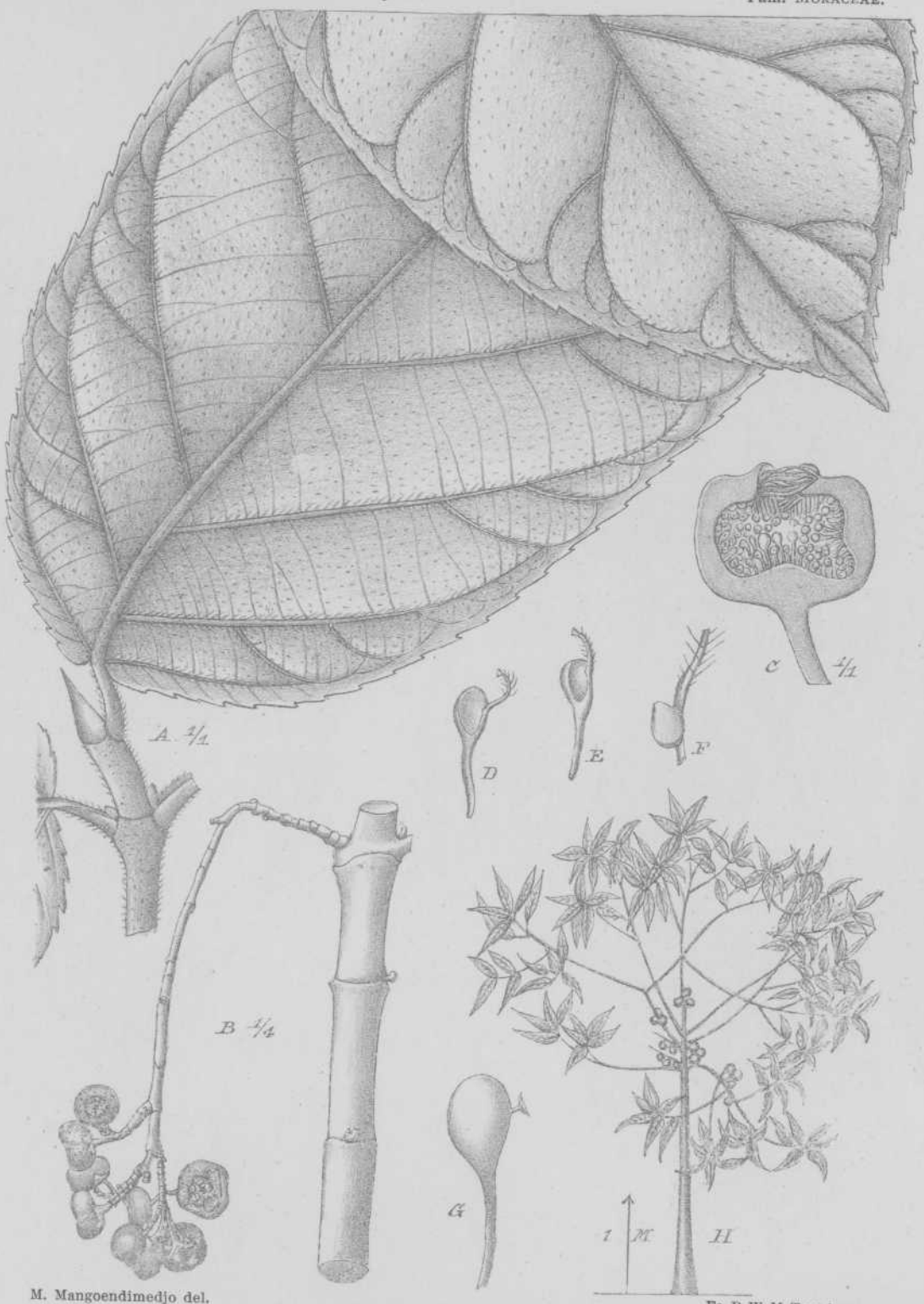
Figur 766. *Ficus hispida* Linn.

A Habitusbild eines älteren Baumes mit zahlreichen ast- und stammbürtigen, blattlosen Fruchtzweigen, *B* Stammbasis eines Baumes, der stammbürtige Fruchtzweige 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).

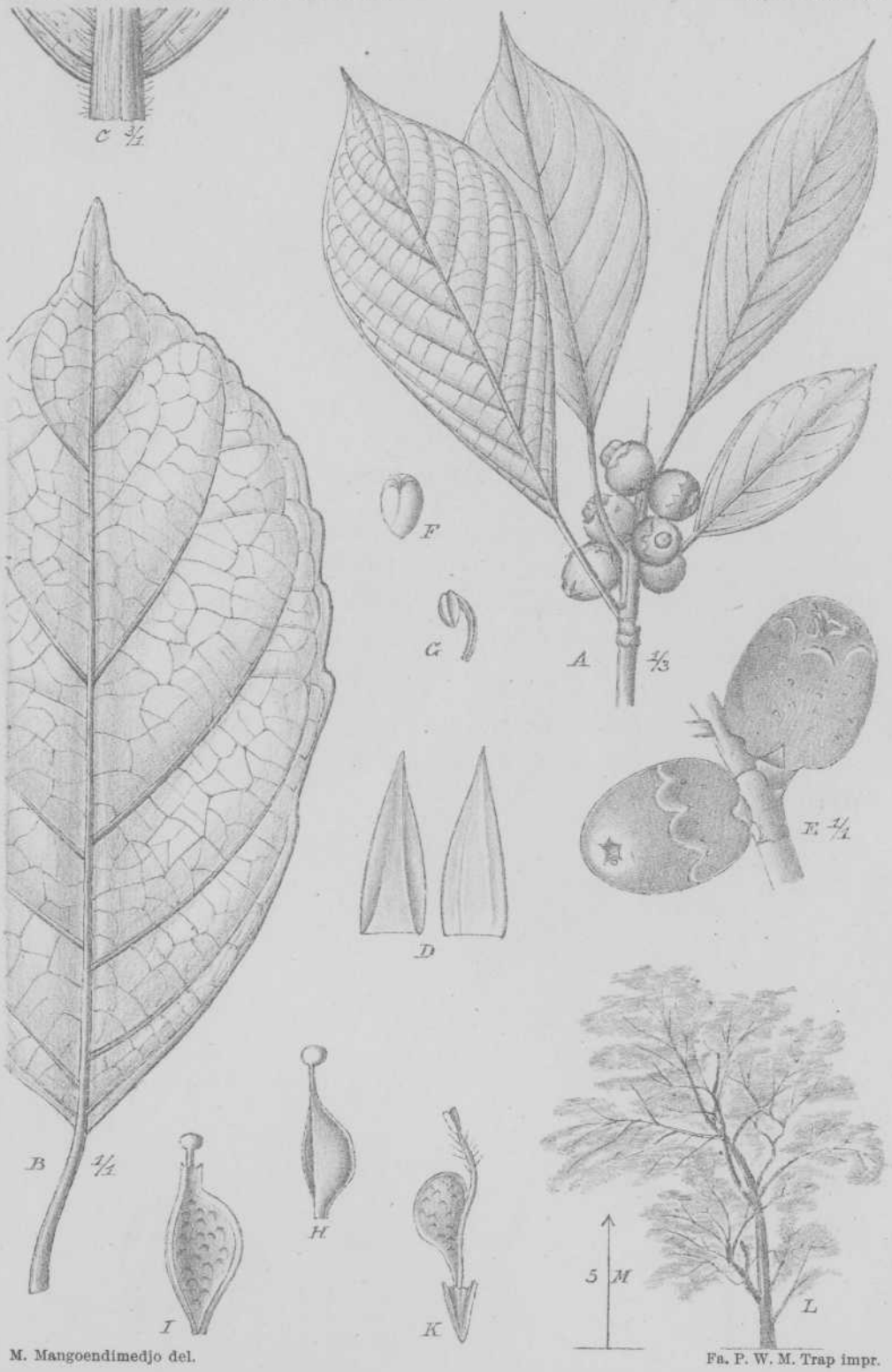


Figur 767. *Ficus hispida* Linn. fil.

A Blattzweig, *B* Fruchtzweig, *C* Receptaculum-Längsschnitt, *D*—*F* Weibliche Blüten, *G* Gallenblüten, *H* Habitusbild eines jungeren fructifizierenden 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.



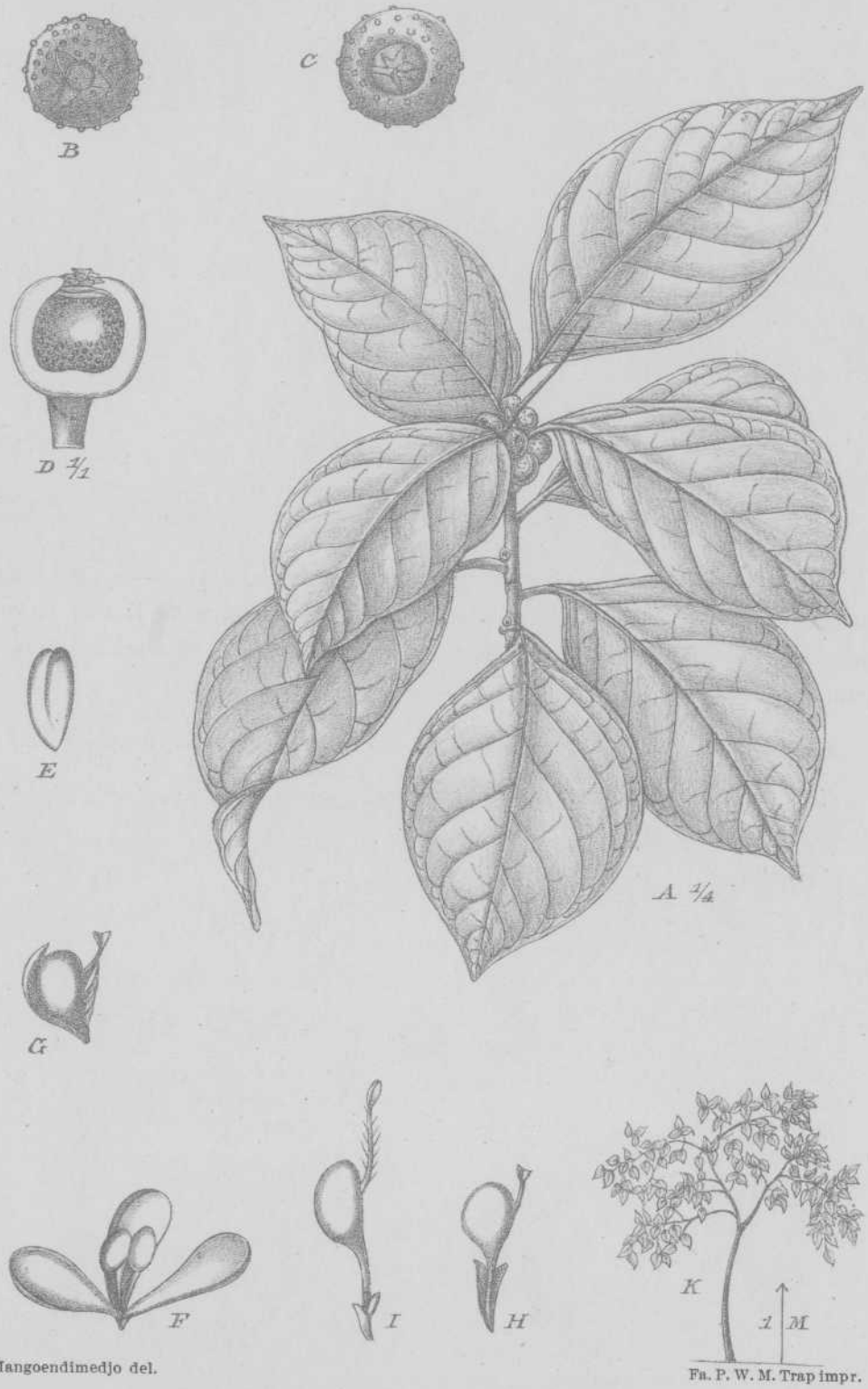
Figur 768. *Ficus lepicarpa* Bl.

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

FIGUR **768.**

Ficus lepicarpa Bl. — Baum, bis 15 M. hoch mit $^1/_3$ 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).



Figur 769. *Ficus leucantatoma* Poir.

A Fruchtzweig, *B—D* Receptaculum, *E*, *F* Männliche Blütenknospe und Blüte, *G*, *H* Gallenblüten, gestielt und sitzend, *I* Fruchtbare weibliche Blüte, *K* Baumstrauchhabitus.
[*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 awar,* Jav.; *Ki tjiat,* Sund. (sehr feste Namen).



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

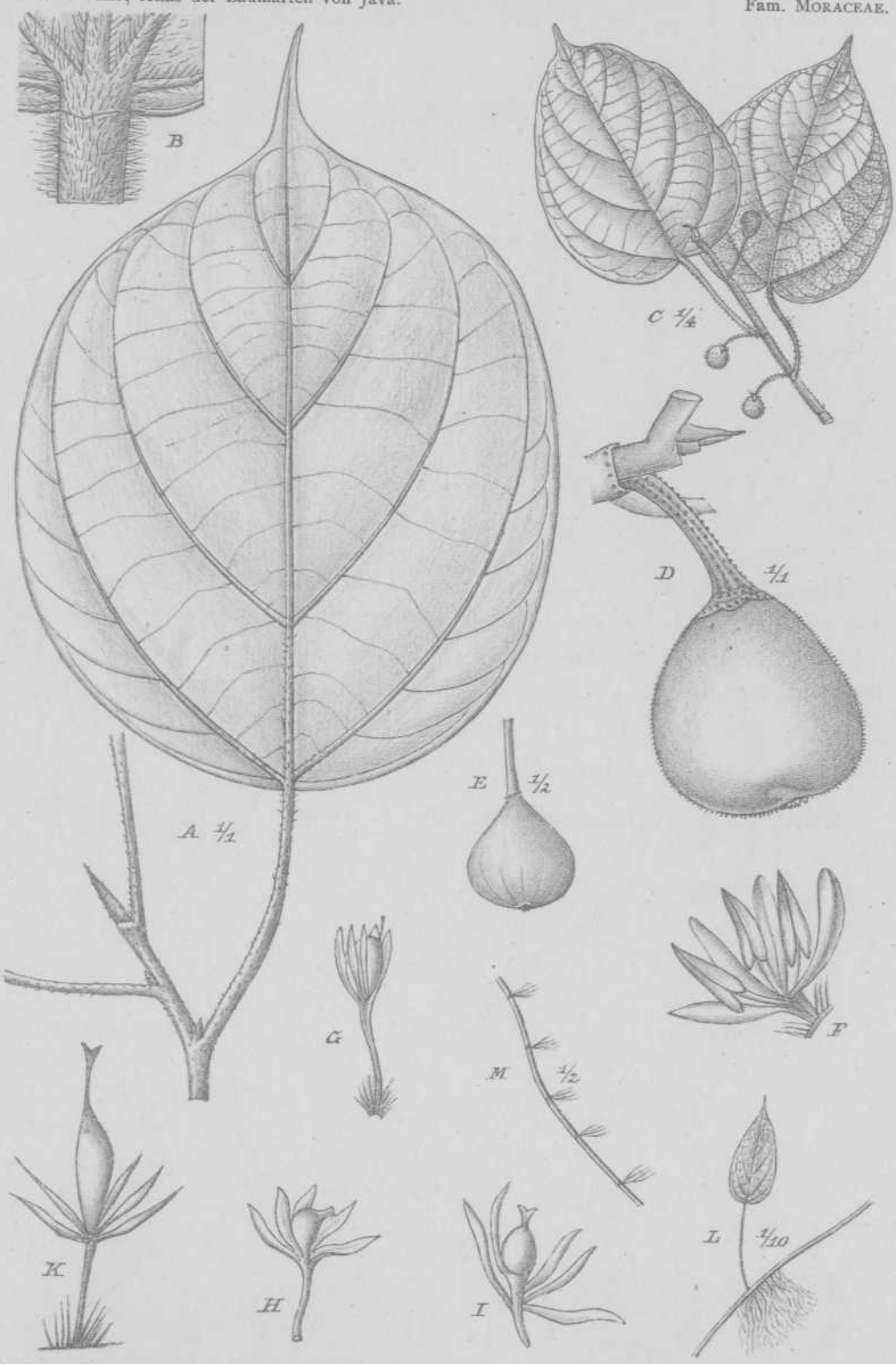
Figur 770. *Ficus Hemsleyana* King.

A Blattzweig, *B* Fruchtzweige, *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.



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

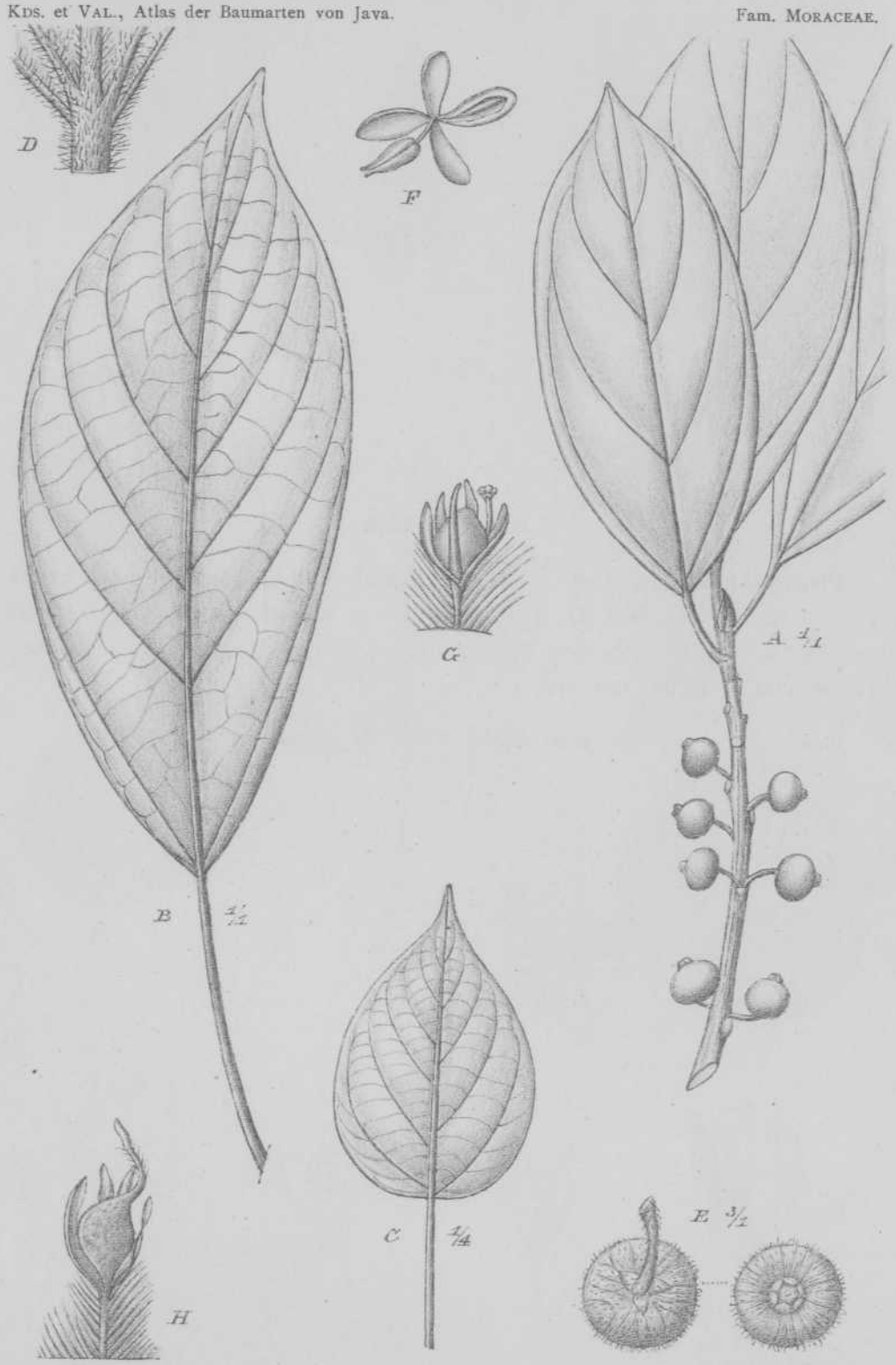
Figur 771. *Ficus laevis* Bl.

A Blattzweig, *B* Blatt, *C*, *D* Fertiler Zweig, *E* Receptaculum, *F* Männliche 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 bodas*, Sund. G. Salak.



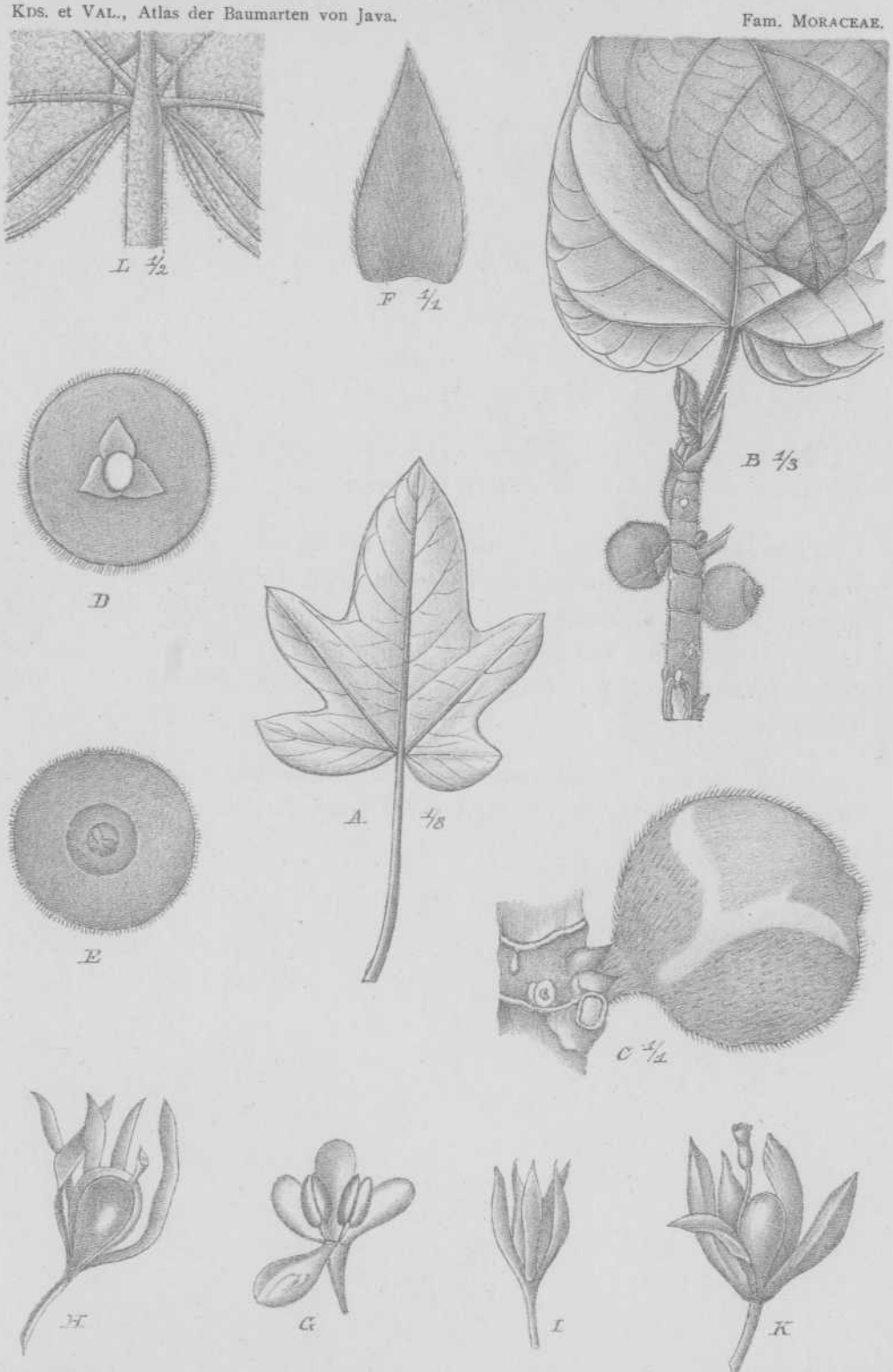
Figur 772. *Ficus glandulifera* Wall.

A Fertiler Zweig, *B*—*D* Blatt, *E* Receptaculum, *F* Männliche Blüte mit 2 Staubfäden, *G* Gallenblüte, *H* Fruchtbare weibliche Blüte.
[*A*—*D* Original nach Herb. KDS n. 9392β, 33416β u s. w.; *E*—*H* nach KING].

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.



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

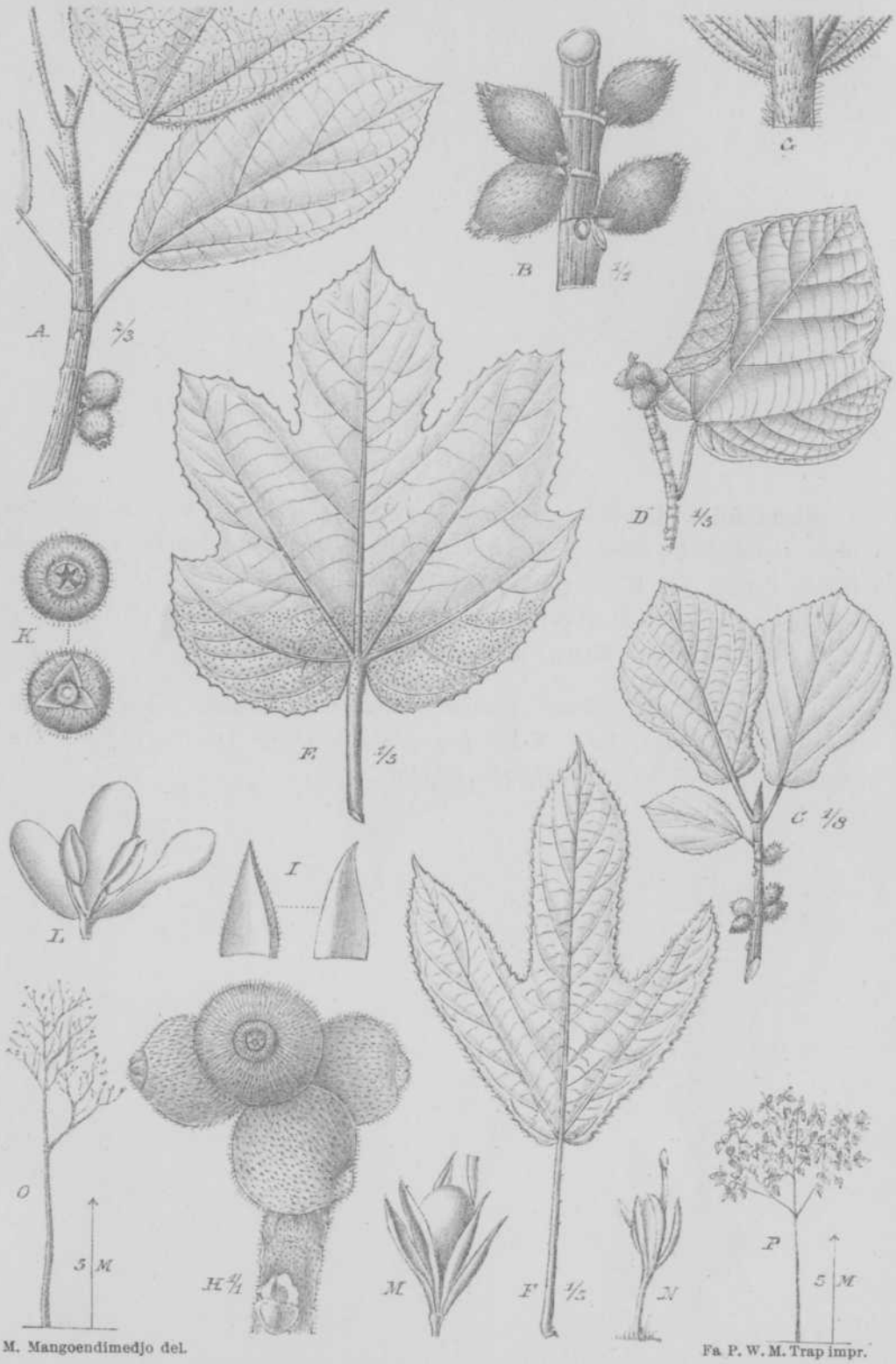
Figur 773. *Ficus toxicaria* Linn.

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 β; *B*—*K* nach KING].

FIGUR **773.**

Ficus toxicaria Linn. — Baum, bis 15 M. mit $^1/_3$ M. Stammdurchm.; habituell durch die Form und die unterseits weisse Farbe der oft ± gelappten grossen Blätter sehr auffallend. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XI. (1906) 247. Kds., Exkursionsflora Java II. (1912) 117. Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 64. (1912) 45. King, The species of Ficus, tab. 184.

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



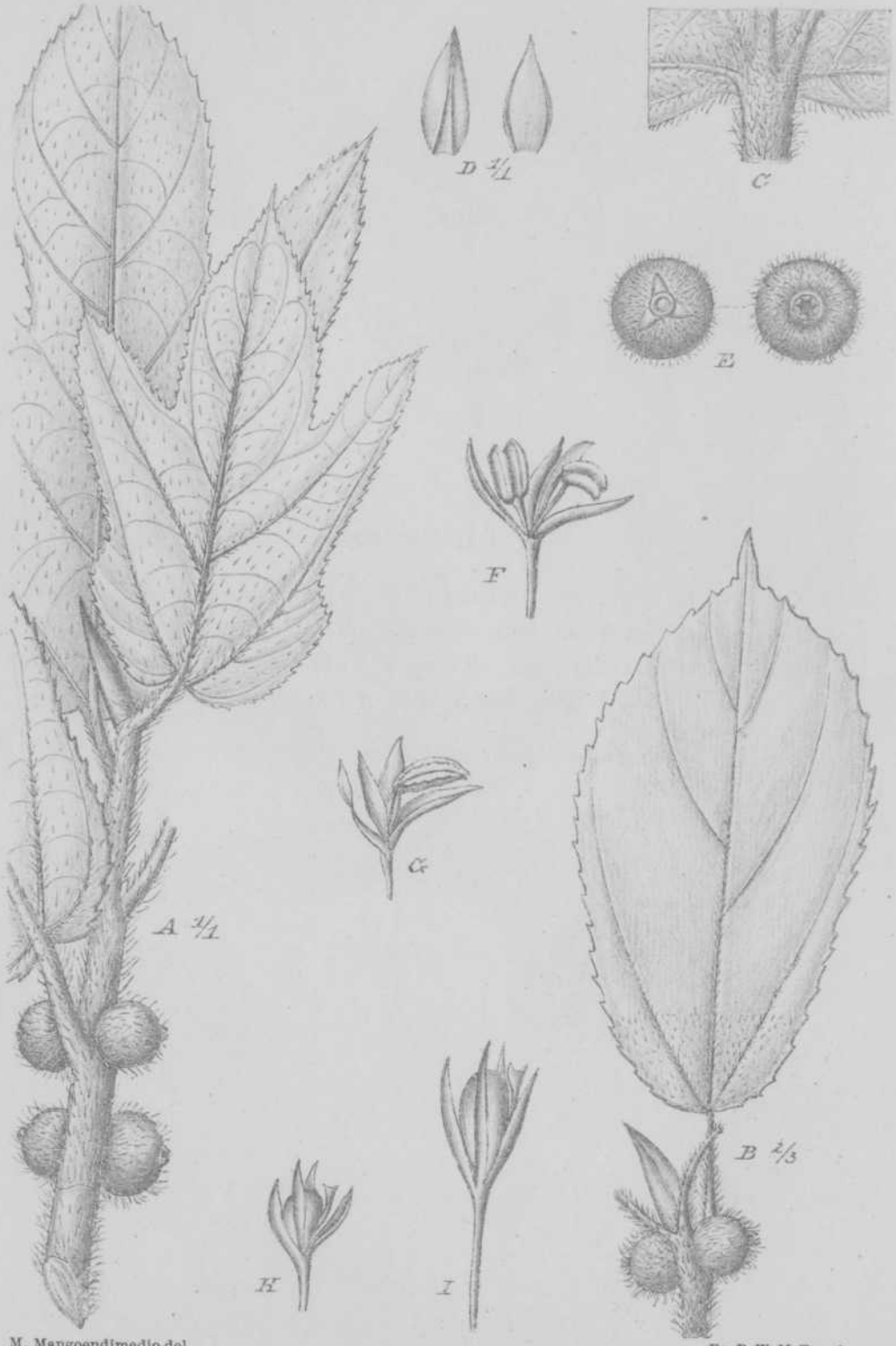
Figur 774. *Ficus fulva* Reinw.

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. 24423β, 29422β, 11145β, u. s. w.; *D, E, H, I, L—N* nach KING].

FIGUR **774**.

Ficus fulva Reinw. — Baum, bis 15 M. hoch mit $^1/_4$ 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.



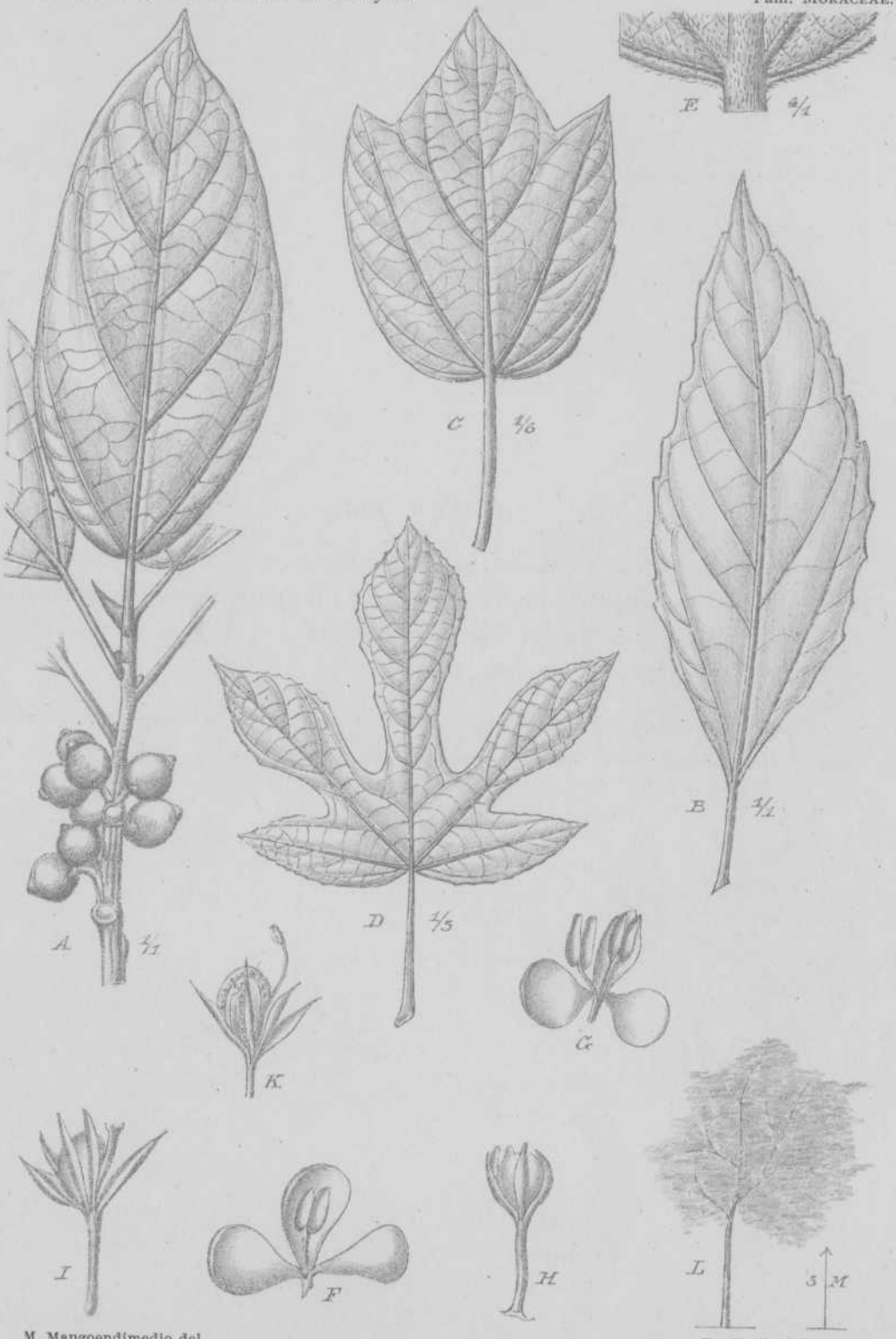
Figur 775. *Ficus hirta* Vahl.

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.



M. Mangoendimedjo del.

Fa. P. W. M. Trap impr.

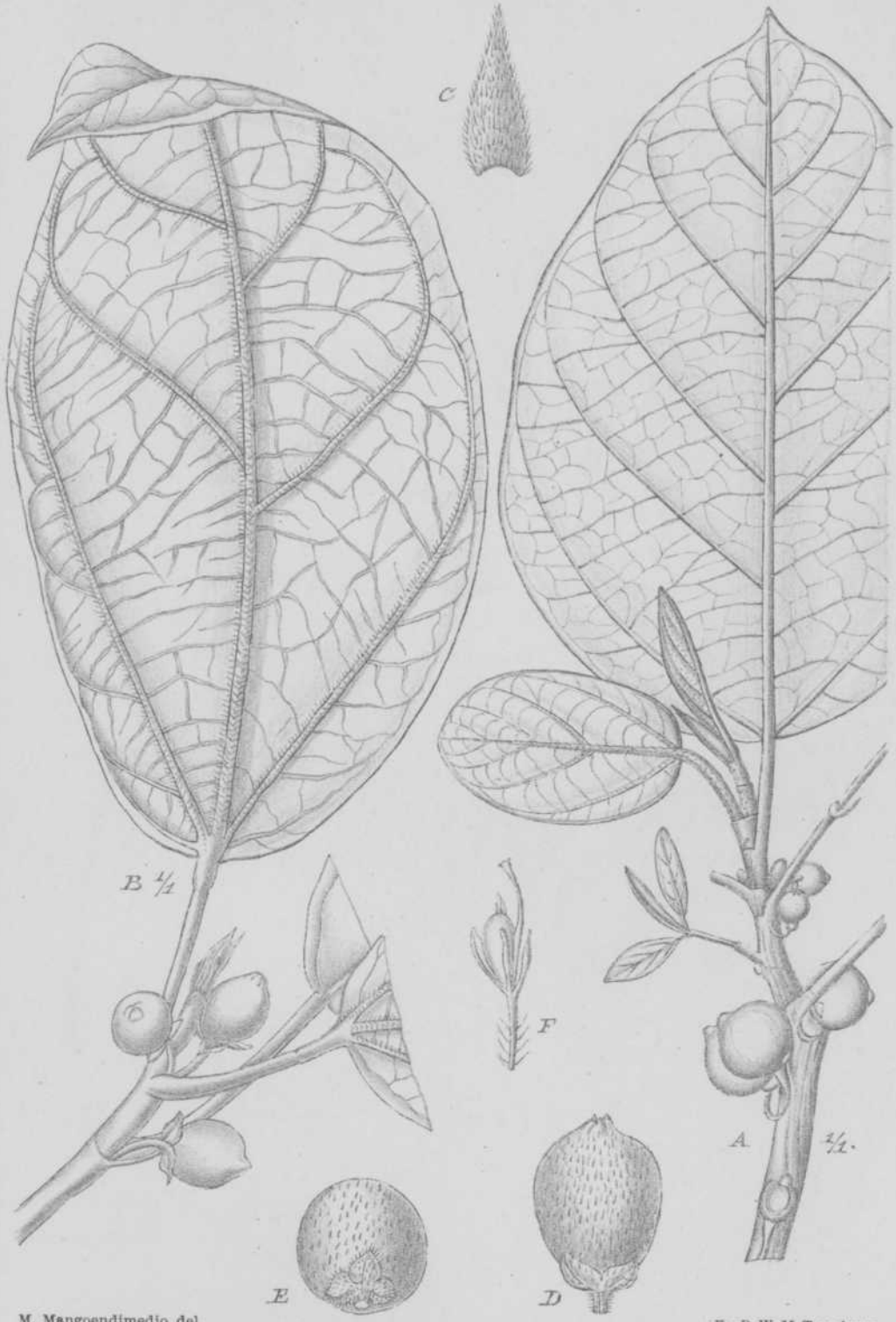
Figur 776. *Ficus alba* Reinw.

A Fertiler Zweig, *B*—*E* Blatt, (*D* = Blatt einer jungen Pflanze), *F*, *G* Männliche Blüten, *H*, *I* Gallenblüten, *K* Fruchtbare weibliche Blüte, *L* Baumhabitus.
[*A*—*E*, *L* Original nach Herb. Kds. n. 14176 β, 8914 β, 8791 β, 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.



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 β; *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.



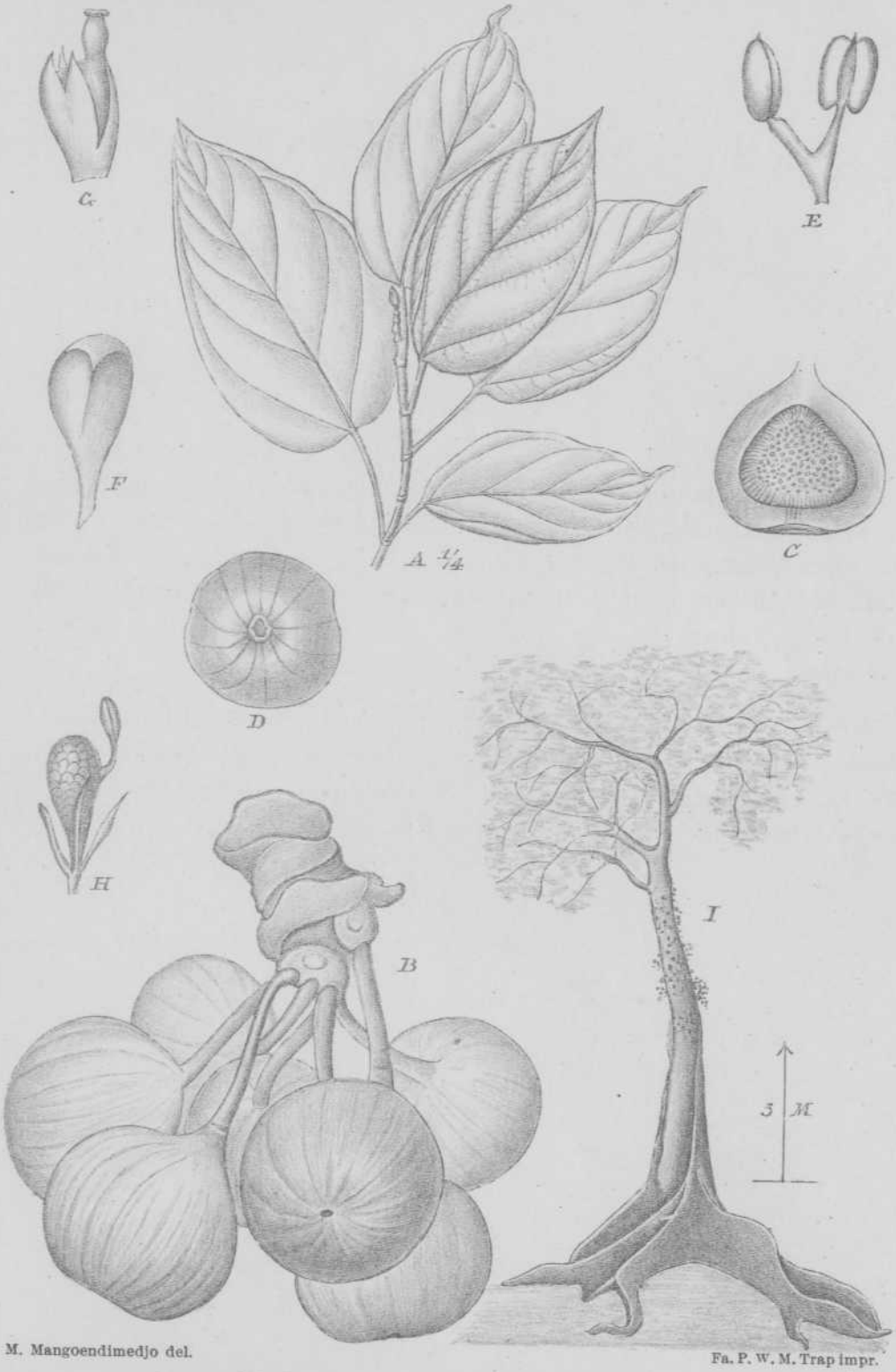
Figur 778. *Ficus tricolor* Miq.

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.



Figur 779. *Ficus variegata* Bl.

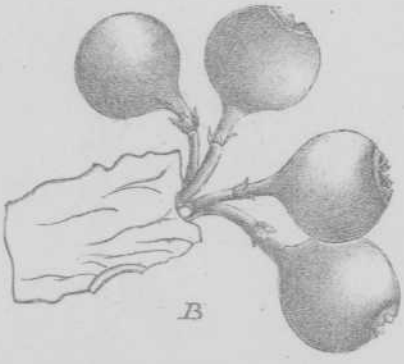
A Blattzweig, *B* Receptacula Gruppe auf einem Stammwulst, *C*, *D* Receptaculum, *E* Staubfäden aus einer männlichen Blüte, *F* Männliche Blütenknospe, *G* Gallenblüte, *H* Fruchtbare weibliche Blüte, *I* Habitus eines alten Baumes mit stammbürtigen Feigen.
[*A*, *B* nach einer unausgegebenen Zeichnung 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 $\pm$ 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.



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

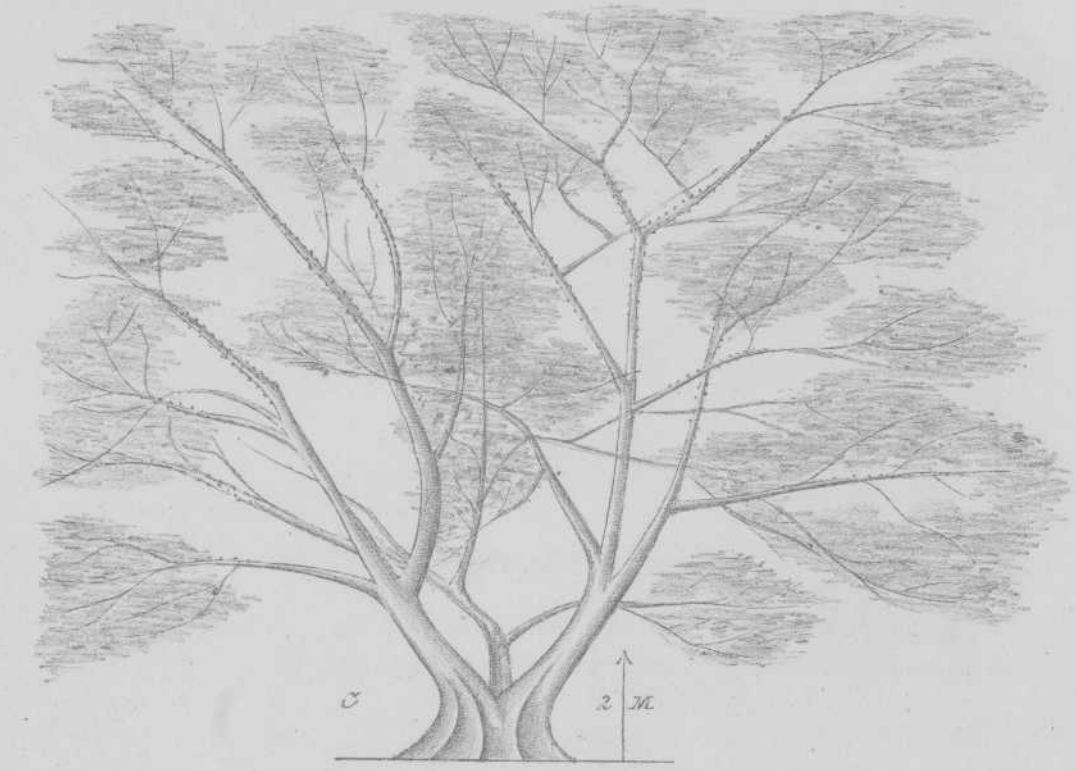
Figur 781. *Ficus glomerata* Roxb.
A—D var. *elongata* King; *E* var. *mollis* (Miq.) King.

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*, *Lowa*, Sund. (sämtlich sehr feste Namen).





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.

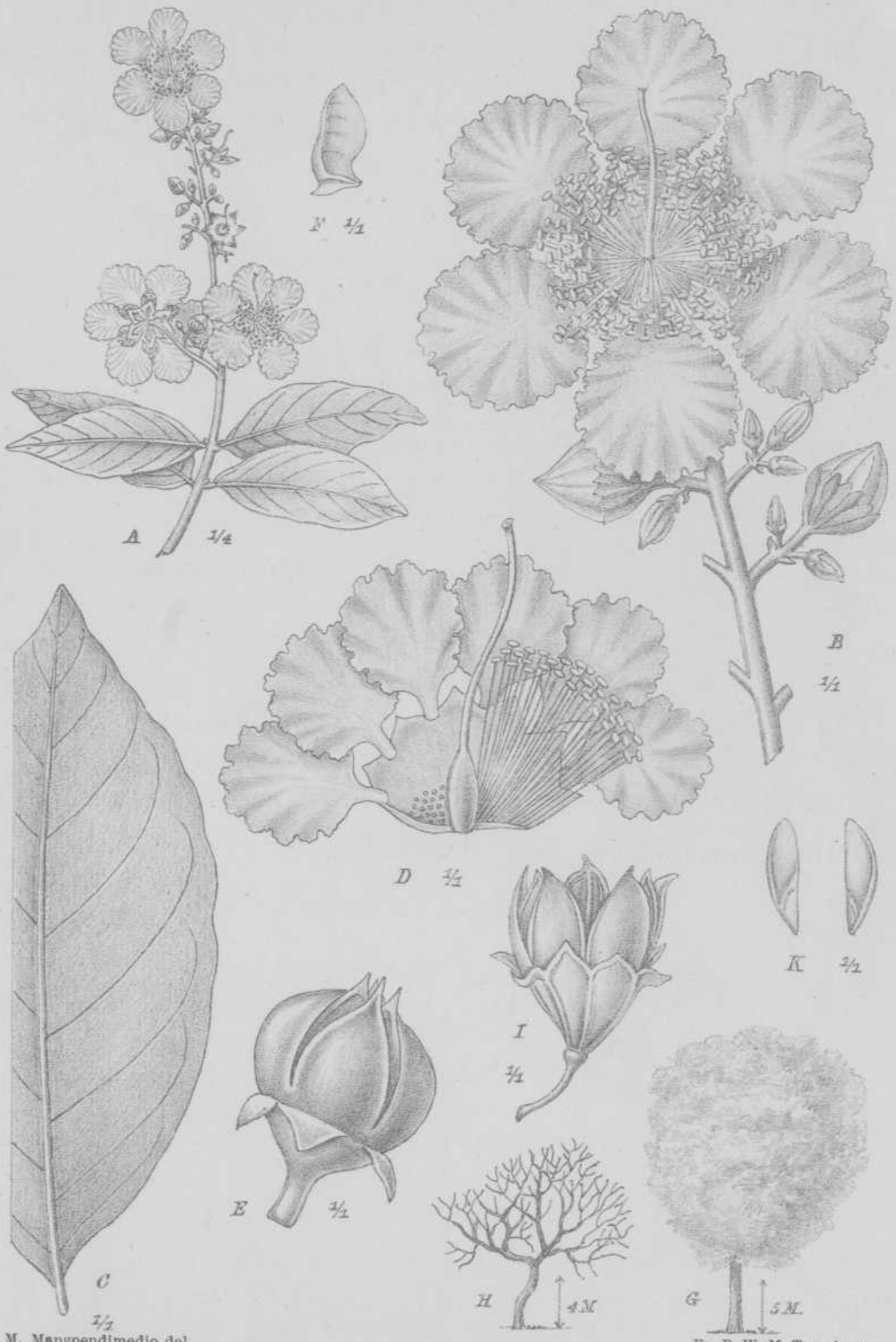
A—*C* Baumhabitus während der Blüte und Fruchtzeit, *D* Längsschnitt durch ein reifes Receptaculum. [Original nach Herb. Kds. n. 9099 *β*, u. s. w.].

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.



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* Alter 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.



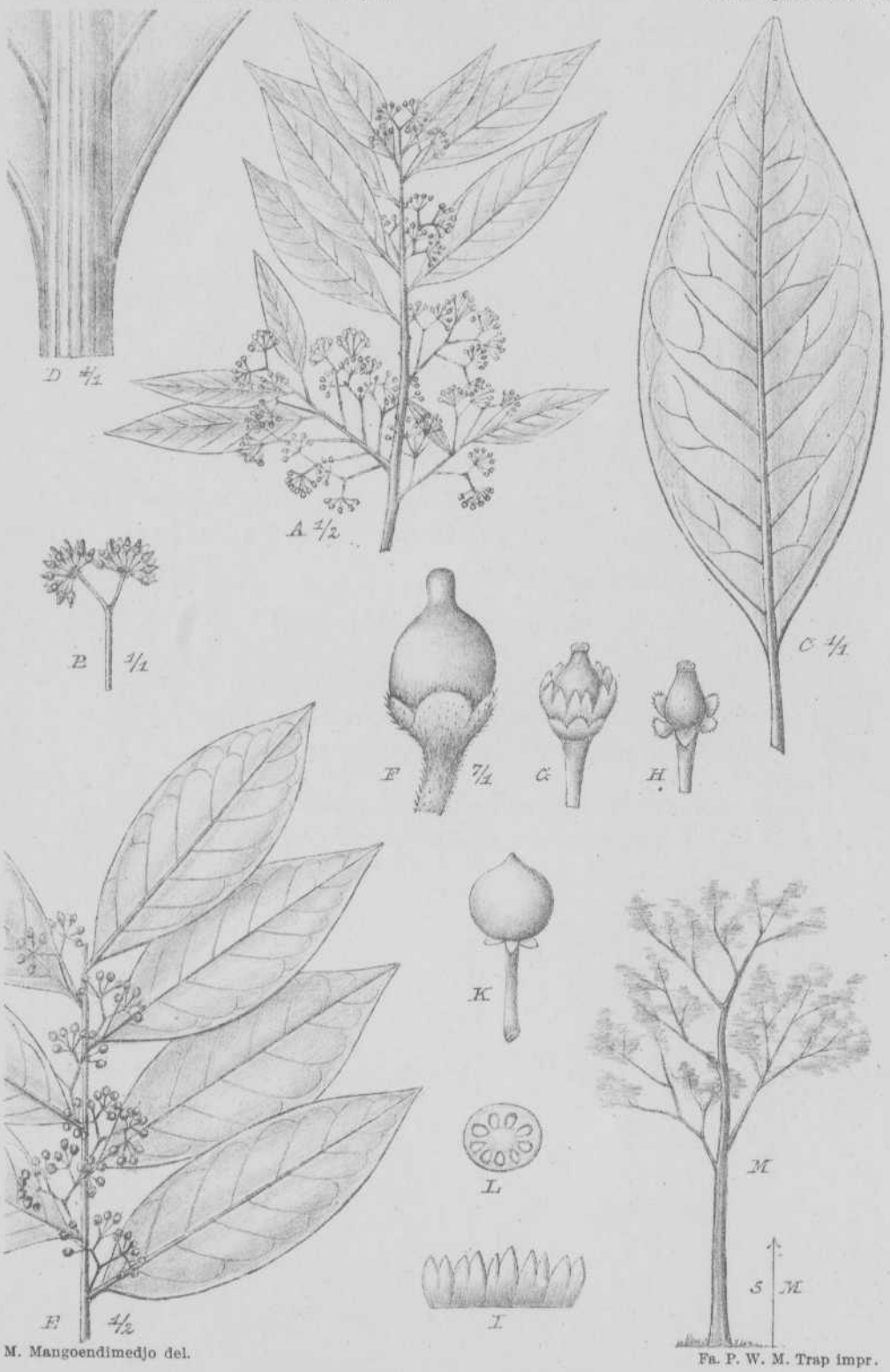
Figur 784. *Duabanga moluccana* Bl.

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

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.



Figur 785. *Ilex cymosa* Bl.

A Blütenzweig, *B* Blütenstand, *C*, *D* Blatt, *E* Fruchtzweig, *F* Junge Frucht, *G*—*I* Blüte mit Analyse, *K*, *L* Frucht mit Analyse, *M* Baumhabitus. [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.



Figur 786. *Ilex pleiobrachiata* Loesener.

A Blütenzweig, *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 β) sehr oft in grosser Anzahl auftreten, *O* Baumhabitus.
[Original nach Herb. Kds. n. 906 β, 24258 β und 898 β].

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.



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* Baumhabitus, *I*, *K* Blatt. [Original nach Herb. Kds. n. 40365 β].

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. 40364 β (* 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. 40364 β befindet sich ausnahmsweise das Original im Kgl. Herbar in Dahlem-Berlin und ein von Loesener eigenhändig bestimmtes 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. 40364 β, 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).



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

A Fruchtzweig, *B* Blatt, *C* Frucht, *D* Fruchtquerschnitt, *E* Samen, *F* Baumhabitus, *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.



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 β und 29585 β].

FIGUR **789.**

Ilex Koordersiana Loesener. — Baum. — Kds. et Val., Bijdr. Booms. Java XIII. (1914) 18. Kds., Exkursionsflora Java. Nachtrag msc. 1915. *I. alternifolia* (non Loesener). Kds.—Schum., System. Verzeichn. I. § 1. Fam. 157 (1913) 1.

Einh. Name: Von den Eingebornen 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.



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. Kds. n. 9917 β und 11042 β, *F—H* nach einem von Dr. Goethart nach authentischem Leidener Herbarspezimen 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 Fruchtzweig, *B*, *C* Fertiler Zweig, *D* Blatt, *E—H* Blüten mit Analyse, *I* Baumhabitus. [Original. *A* nach einem von Dr. GOETHART nach authentischem Leidener Spezimen angefertigtem Photo; *B—I* nach Herb. KDS. n. 26258 ♂ und 26266 ♂].

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.

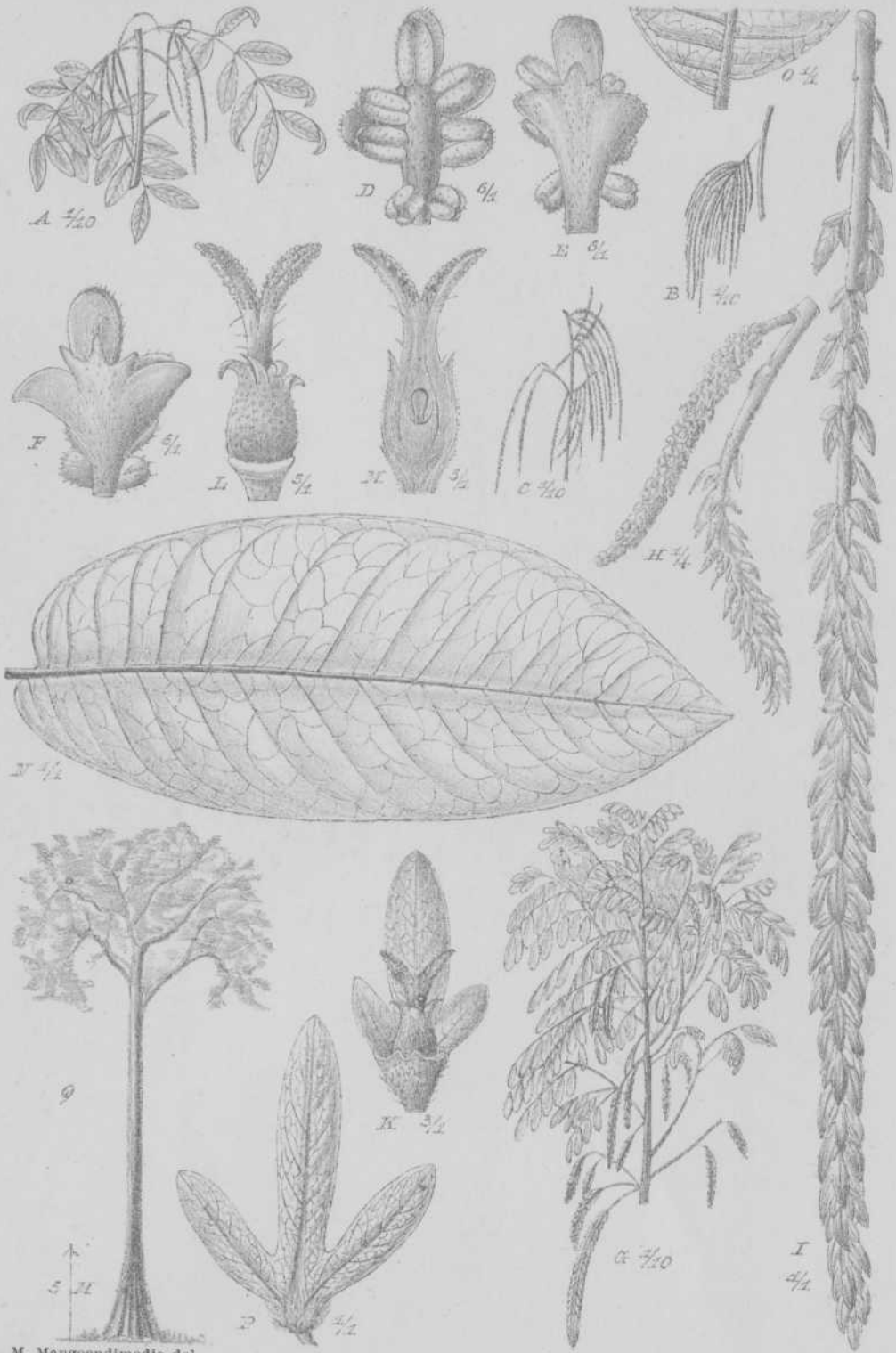
Figur 792. *Wightia Ottolanderi* Kds.

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 Ridjingan-Lavafelsen der Idjen-Hochebene wachsenden Baumes, in vollem Laub. [Original nach Herb. KDS. n. 28597β, 14834β und 14835β].

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.

Einh. Namen: 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.



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

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* Baumhabitus. [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.



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 Bracteen und Analyse, *X—Z* Weibliche Blüte mit Bracteen und Analyse. [Original nach Herb. Kds. n. 23355 β, 29821 β, 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* Baumhabitus. [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 *Barundaj*, Sund.



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*f* 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 Gegenden sehr fest: *Pangoh*, Jav. Ngebel (dort fester Name); *Djingkat*, Jav. Kediri (dort fester Name); *Lateng kebo*, Jav. Banjuwangi; *Kemadhu kerbhuj*, Madur., *Brunjah*, Jav. Tangkil; *Kemadu kebo*, Jav. Ng.; *Kemaduh maheso*, Jav. Kr. — Brennesselbaum.



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 Naturschutzgebiet 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.



Figur 798. *Ormosia incerta* Kds.

A Blütenzweig, *B* Blatt, *C*, *D* Blättchen, *E* Teil des Blütenstandes, *F* Kelch mit Discus und Staubfäden, *G*1—5 Petala, *H*, *I* Gynäceum (*I* im Längsschnitt), *K* Habitus eines jungen unter Kds. 3411*a* 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 3411*a*) 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. 31749β, 32168β, 41467β, 42468β, 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 pinnata, 4 juga cum (rarissime absque) impari, circ. 20—30 cm. longa. Foliola opposita v. subopposita, oblonga v. oblongo-lanceolata v. obovato-oblonga, integerrima, 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 anzuweisen, 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. 3411*a* und 3416*a*) 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 Artverwandschaft 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.

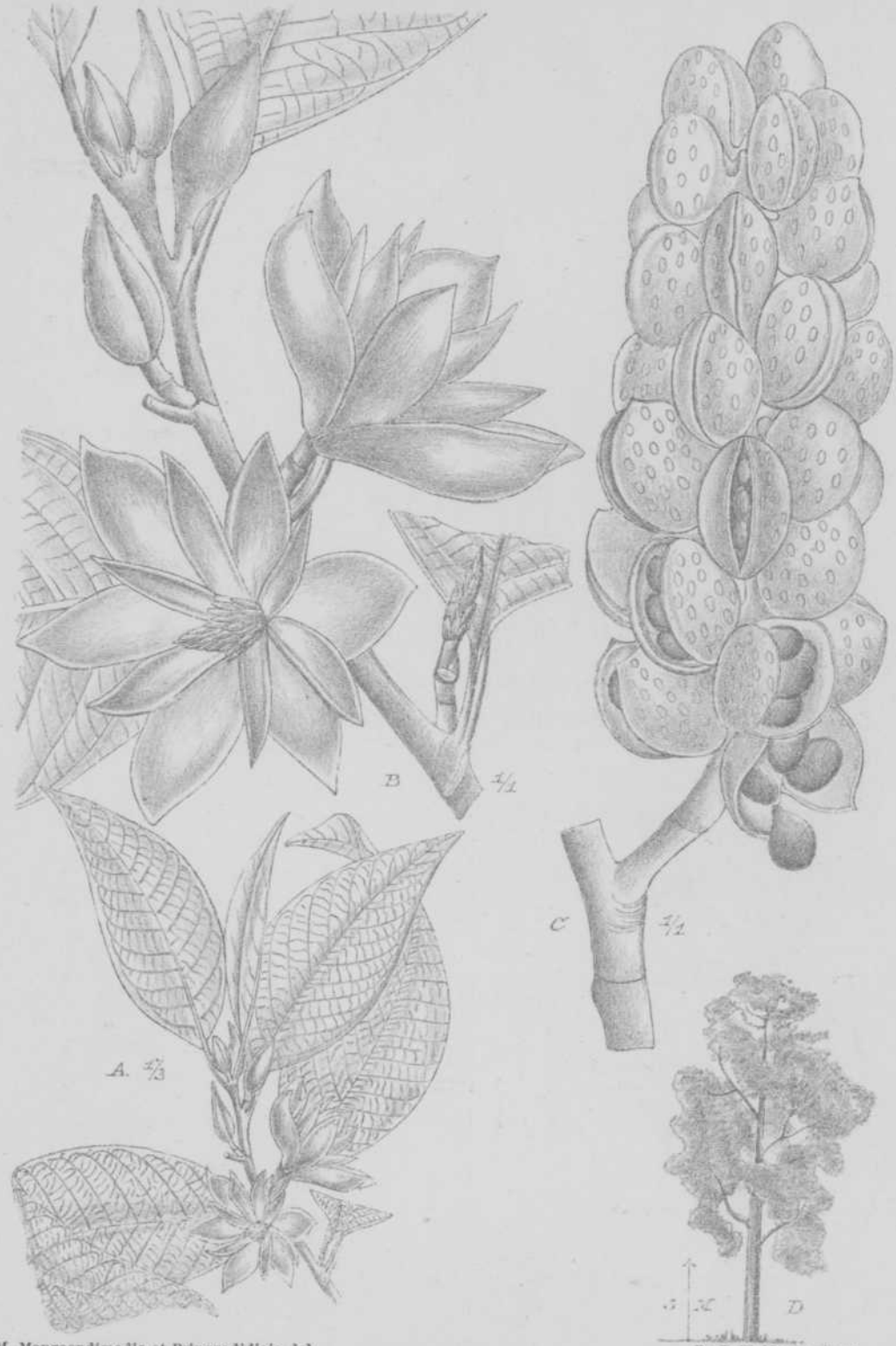
Dieses im Jahre 1898 von einem einzigen Schössling gesammelte sterile Material (Kds. n. 32168β und 31749β) wurde zuerst im Jahre 1915, als eine Art der Gattung *Ormosia* erkannt und identisch mit blühenden Zweigen von Kds. n. 32168β (von demselben Fundort, jedoch von einem älteren Baum), als *Ormosia incerta* Kds. festgestellt.

Die einzigen zwei Bäume, welche innerhalb 25 Jahren von dieser seltenen Waldbaumart gefunden worden sind, wurden beide vonmir nummeriert mit einem „Nummerbrettchen" versehen und registriert und zwar als Baum 3411*a* und 3416*a*.

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: *Leguminosea spec. A.* zuerst erwähnt worden.

Sehr bemerkenswert sind die trichomartigen, pfriemlichen, borstenartigen, kammförmig gestellten, dicht gedrängten, sehr kleinen (½ millimeter), sehr bald abfälligen 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 intrastipellar, wie auch interstipellar, inseriert.

S. H. Kds. (18. Dec. 1915).



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).



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. KDS. 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).