

A. D. E. ELMER, TAWAO, BRITISH NORTH BORNEO, OCTOBER 1922 - MARCH 1923.
PTERIDOPHYTA AND SPERMATOPHYTA Nos. 20396 to 21913 Inclusive.

When identifications are received from specialists, an additional list will be submitted covering Pandanaceae, Palmae, Orchidaceae, Burseraceae, and Sapindaceae.

- ✓20396 *Merremia elmeri* Merr. n. sp.
- ✓97 *Pipturus argenteus* (Forst.) Wedd.
- ✓98 *Trema orientalis* (Linn.) Blume
- ✓99 *Trema amboinensis* (Willd.) Blume
- Trema cannabina* Lour.
- ✓400 *Ficus recurva* Blume var. *ribooides* (Wall.) King
- ✓1 *Jasminum bifarium* Wall.
- ✓2 *Callisarpa longifolia* Lam.
- ✓3 *Mussaenda villosa* Wall.
- ✓4 *Melastoma asperum* Blume?
- ✓5 *Diplospora malaccensis* (Hook.f.) Merr.
- ✓6 *Sarcotheca oblongifolia* Merr. n. sp.
- ✓7 *Oxymitra korthalsiana* Miq.?
- ✓8 *Maba punctata* Hiern
- ✓9 *Anisophyllaea disticha* (Jack) Baill
- ✓10 *Artabotrys roseus* Boerl.?
- ✓11 *Eugenia*
- ✓13 *Agelaea woodii* Merr.
- ✓14 *Lepeostegeres tetragona* Merr. n. sp.
- ✓15 *Ampelocissus borneensis* Merr. n. sp.
- ✓16 *Mucuna elmeri* Merr. n. sp.
- ✓17 *Omphalea sargentii* Merr.
- ✓18 *Oxymitra grandifolia* Merr.
- ✓19 *Aglais odoratissima* Blume
- ✓20 *Ficus diversifolia* Blume
- ✓21 *Maba punctata* Hiern
- ✓22 *Pyrenaria kunstleri* King
- ✓23 *Griffithianthus merrillii* W.H.Br.
- 24 Apparently a mixture; fls. Menispermaceae, leaves?
- ✓25 *Ardisia breviflora* Merr. n. sp.
- ✓26 *Ficus saulocarpa* Miq. (F. *miquelii* King)
- ✓27 *Cowiea borneensis* Wernh. var. *pubescens* Merr. n. var.
- ✓28 *Aglais odoratissima* Blume
- ✓29 *Fordia coriacea* Dunn
- ✓30 *Harpullia cupanioides* Roxb.
- ✓31 *Cissus simplex* Blanco (C. *pyrrhodasys* Miq.)
- ✓32 *Acalypha caturus* Blume
- ✓33 *Oreocnide trinervis* (Wedd.) Miq.
- ✓34 *Pipturus argenteus* (Forst.) Wedd.
- ✓35 *Madhuca mindanaensis* Merr.
- ✓36 *Harpullia cupanioides* Roxb.
- ✓37 *Ardisia megistisepala* Merr. n. sp.
- ✓38 *Connarus euphlebius* Merr.
- ✓39 *Meiogyne virgata* (Blume) Miq.
- ✓20440 *Urophyllum arboreum* (Bl.) Korth.
- ✓41 *Saprosma membranacea* Merr. n. sp.
- 42 *Glycosmis elmeri* Merr. n. sp.
- ✓43 *Larunga sarmentosa* (Bl.) Kurz
- ✓44 *Berhinkia sensibifida* Roxb. var.
- ✓50 *Homalanthus populneus* (Geisel) Pax
- ✓51 *Pogonanthus pulverulenta* (Jack) Blume
- ✓52 *Plagiostachys*
- ✓53 *Plagiostachys* - 20805
- ✓54 *Momocylon costatum* Miq.
- ✓55 *Linociera longipetala* Merr. n. sp.
- ✓56 *Chloranthus officinalis* Blume
- ✓57 *Lasianthus inodorus* Blume
- 58 *Ardisia*
- ✓59 *Ammannium* 20862
- ✓60 *Baccaurea lanceolata* Muell.-Arg.
- ✓62 *Ardisia fuliginosa* Blume?
- 63 *Williamsia borneensis* Merr. n. sp.
- ✓64 *Williamsia borneensis* Merr. n. sp.
- ✓65 *Enicocanthus?* vel *Polyalthia?*
- ✓66 *Begonia tawaoensis* Merr. n. sp.
- ✓67 *Justicia ptychostoma* Nees
- ✓68 *Ficus auriculifera* Merr. n. sp.
- ✓69 *Micromelum minutum* (Forst.) Seem.
- ✓70 *Pavetta atra* Merr. n. sp.
- ✓71 *Alcocasia cuprea* C. Koch.
- ✓72 *Thladiantha borneensis* Merr. n. sp.
- ✓73 *Cissus hastata* (Miq.) Pl.
- ✓74 *Piper nigrum* Linn var.?
- ✓75 *Aglais palembanica* Miq.
- ✓76 *Korthalsia scaphigera* Korth.
- ✓77 *Litsea fulva* (Blume) F. Vill.
- ✓78 *Cryptocarya elliptilimba* Merr. n. sp.
- ✓79 *Calamus*
- ✓80 *Polyalthia beccarii* King
- ✓81 *Popowia pisocarpa* (Blume) Endl.
- ✓82 *Daemonorops*
- ✓83 *Ardisia lanceolata* Roxb.
- ✓84 *Daemonorops*
- 85 *Daemonorops korthalsii* Blume
- 87 *Apostasia wallichii* E. Br.
- ✓88 *Hornstedtia spathulata* Ridl.
- ✓89 *Artabotrys trichopetalus* Merr.
- ✓90 *Pandanus*
- ✓92 *Hornstedtia* - 20275
- ✓93 *Cowiea borneensis* Wernh. var. *pubescens* Merr. n. var.
- ✓94 *Polyalthia sumatrana* (Miq.) King
- ✓500 *Blumea pubigera* (Linn.) Merr.

- ✓20501 *Gynochthodes oligantha* Merr. n. sp.
- ✓2 *Homalanthus populneus* (Giesl.) Pax
- ✓3 *Parabaena megalocarpa* Merr. n. sp.
- ✓4 *Adenia cordifolia* (Bl.) Engl.
- ✓5 *Piper sarawakanum* C. DC.
- ✓6 *Languas ligulata* (K. Schum.) Merr.
- ✓7 *Forrestia hispida* Less. & Rich.
- ✓8 *Embelia philippinensis* A. DC.
- ✓10 *Baccaurea lanceolata* Muell. Arg.
- ✓11 *Beilschmiedia brachybotrys* Merr. n. sp.
- 12 *Eulophia*
- ✓13 *Tricalysia tinagacensis* Blm.
- ✓15 *Lophopetalum*
- ✓16 *Fissistigma latifolia* (Dunal) Merr.
- ✓17 *Mallotus lackeyi* Elm.
- 18 *Urophyllum arboreum* (Bl.) Korth.
- ✓19 *Litsea cuprea* Merr.
- ✓20 *Lasianthus stipularis* Blume
- ✓21 *Selaginella fimbriata* Spring?
- ✓25 *Ocymitra monilifera* Merr. n. sp.
- ✓26 *Hallieracantha?*
- ✓27 *Strychnos ignatii* Berg.?
- ✓28 *Hydnocarpus hutchinsonii* Merr.
- ✓29 *Aglaia cordata* Hiern. = *A. tomentosa* T. & B.?
- ✓31 *Ficus tawacensis* Merr. n. sp.
- ✓32 *Polyalthia borneensis* Merr. n. sp.
- ✓33 *Quercus conocar* Oudem.
- 34 *Clerodendron elmeri* Merr. n. sp.
- ✓35 *Lavanga sarmentosa* (Bl.) Kurz
- ✓36 *Aglaia gamopetala* Merr. n. sp.
- ✓40 *Macaranga tanarius* Muell. var. *tomentosa* Muell.
- ✓42 *Bauhinia oreaghii* Baker
- 43 *Momocylon*
- ✓44 *Gardenia tubifera* Wall.
- ✓45 *Cissus discolor* Blume
- ✓46 *Polyalthia dolichophylla* Merr.
- ✓47 *Adenia Clementia* Merr.
- ✓48 *Marumia pachygyna* Korth.
- ✓49 *Piper*
- ✓50 *Globba tricolor* Ridl.
- 51 *Polychroa* (Pellionia)
- 52 *Parsonsia longipedunculata* Merr. n. sp.
- ✓53 *Hallieracantha nigrescens* Merr. n. sp.
- ✓56 *Rinorea elmeri* Merr. n. sp.
- ✓57 *Piper parcirameum* C. DC.
- ✓58 *Anaxagorea scortechenii* King.
- ✓59 *Kibara coriacea* Bl. var. *pubescens* Bl. (*K. trichantha* Perk)
- ✓60 *Aglaia trimera* Merr. n. sp.
- ✓61 *Chasalia curviflora* (Wall.) Thwaites
- ✓62 *Pollia thyrsiflora* (Bl.) Endl.
- ✓63 *Sterculia elmeri* Merr. n. sp.
- ✓64 *Antrophyum semicostatum* Blume
- 65 *Ceratostylis*
- ✓68 *Dendrobium*
- ✓69 *Epithema carnosum* Benth.
- ✓70 *Piper amboinense* C. DC. vel. aff.

- ✓20571 *Piper caninum* Blume
- ✓72 *Tetracera axillaris* Martelli (an *sylvestris* Ridl.?)
- 73 *Diospyros foveo-reticulata* Merr.
- ✓74 *Loranthus tawacensis* Merr. n. sp.
- ✓75 *Canarium Elmeri* Merr.
- ✓76 *Fordia*
- ✓77 *Diospyros fasciculiflora* Merr. var. *pubinervis* Merr. n. var.
- ✓82 *Melothria mucronata* (Bl.) Cogn.
- ✓83 *Columella geniculata* (Bl.) Merr.
- ✓84 *Cyrtandra oblongifolia* (Bl.) Benth. & Ek.f.
- 85 *Procris pedunculata* (Forst.) Wedd.
- ✓86 *Leptaspis ureolata* (Roxb.) R. Br.
- ✓87 *Drypetes palawanensis* Pax & Hoffm. var. *parvifolia* Merr.
- ✓88 *Mallotus korthalsii* Muell. Arg.
- ✓89 *Glochidion elmeri* Merr. n. sp.
- ✓90 *Xanthophyllum multiglandulosum* Merr. n. sp.
- ✓91 *Saurauia borneensis* Merr.
- ✓92 *Diospyros oligantha* Merr. n. sp.
- ✓93 *Polyalthia elmeri* Merr. n. sp.
- ✓94 *Mallotus lackeyi* Elm.
- ✓95 *Eugenia tawacensis* Merr. n. sp.
- ✓96 *Madhuca mindanaensis* Merr.
- ✓97 *Solanum biflorum* Lour.
- 99 *Rennellia prismatomeri* formis Merr. n. sp.
- ✓600 *Eugenia perspicuineria* Merr. n. sp.
- ✓1 *Quercus borneensis* Merr.
- ✓2 *Aglaia*
- ✓4 *Uvaria littoralis* Bl. (U. *ovalifolia* Bl.)
- ✓5 *Dendrobium crumenatum* Sw.
- 6 *Urostachys carinatus* (Desv.) Herter
- ✓7 *Daemonorops*
- 9 *Thrixspermum*
- ✓10 *Derris trifoliata* Lour. (D. *uliginosa* Benth.)
- ✓12 *Calamus*
- ✓14 *Plectronia conferta* (Korth.) Merr.
- ✓15 *Kopsia caudata* Merr. var. *glabra* Merr. n. var.
- ✓16 *Quercus*, an *daustachya* Miq.? = Elmer 20081
- ✓19 *Hornstedtia spathulata* Ridl.
- ✓20 *Tetracera scandens* (L.) Merr.
- ✓22 *Eugenia brunneoramea* Merr. n. sp.
- ✓23 *Fagraea borneensis* Scheff.?
- ✓24 *Symplocos nigricans* Brand.
- ✓25 *Clerodendron laevifolium* Bl.
- ✓26 *Diospyros consanguinea* Merr. n. sp.
- ✓27 *Ficus recurva* Bl. var. *ribesoides* (Wall.) King.
- ✓28 *Glochidion littorale* Bl.
- ✓29 *Hoya imperialis* Lindl (an G. *sussuella* (Roxb.) Merr.?)
- ✓32 *Hedyotis rigida* (Bl.) Miq.
- ✓33 *Wikstroemia acuminata* Merr.
- ✓34 *Guiera regularis* (Bl.) Radlk.
- ✓35 *Sterculia pearsonii* Merr.
- ✓36 *Glochidion leiostylum* Kurz
- ✓37 *Gonocaryum cognatum* Elm.

- ✓20638 *Ficus pruniformis* Blume
- ✓39 *Trichosporum tricolor* (Hk.f.) O.Ktze.
- ✓40 *Quercus echinifera* Merr. n. sp.
- 44 *Hornstedtia spathulata* Ridl.
- ✓45 *Anomum testaceum* Ridl.
- ✓47 *Mitrephora?*
- 48 *Malaxis*
- 49 *Liparis longipes* Lindl.
- ✓50 *Diospyros fasciculiflora* Merr.
- ✓52 *Hoya elmeri* Merr. n. sp.
- ✓53 *Erythralium scandens* Bl.
- ✓59 *Cyclophorus beddomeanus* (Geis.) C.Chr.
- 60 *Tetrastigma glabratum* (Bl.) Pl.
- ✓63 *Cnesmone javanica* Bl.
- ✓64 *Loranthus elmeri* Merr. n. sp.
- ✓65 *Polyalthia grandifolia* Elm. var.
- ✓66 *Litsea pentagona* Merr. n. sp.
- ✓68 *Conocephalus microstachys* Barg. Petr.
- ✓69 *Kibara coriacea* Bl. var. pubescens Bl.
- ✓71 *Conocephalus cordifolius* Barg.-Petr.
- 72 *Tabernaemontana polysperma* Merr.
- ✓73 *Eugenia tawaoensis* Merr. n. sp.
- ✓74 *Bauhinia stenostachya* Baker?
- ✓75 *Parabaena megalocarpa* Merr. n. sp.
- ✓77 *Dinochloa pubiramea* (Merr.) Gamble
- ✓78 *Ixora lobbii* Loud.?
- ✓79 *Champereia lanceolata* Merr. n. sp.
- ✓80 *Cyclophorus angustatus* (Sw.) Desv.
- ✓81 *Hymenophyllum denticulatum* Sw.
- ✓82 *Memeocylon beccarianum* Cogn.
- ✓83 *Ficus parietalis* Bl.
- ✓84 *Eria vulpina* Reichb. f.
- ✓86 *Calamus*
- ✓87 *Chisocheton beccarianus* (C.DC.) Harms
- 90 *Sarcanthus*
- 91 *Hedyotis rigida* (Bl.) Miq.
- 94 *Elatostema elmeri* Merr. n. sp.
- 95 *Psychotria woodii* Merr.
- ✓97 *Lochnera rosea* (L.) Reichb.
- ✓98 *Leucosyke capitellata* (Poir.) Wedd.
- ✓99 *Symplocos fasciculata* Zoll.
- ✓701 *Linociera oligantha* Merr.
- ✓2 *Homonoia javensis* (Bl.) Muell.-Arg.
- ✓3 *Conocephalus suaveolens* Bl.
- ✓4 *Homonoia javensis* (Bl.) Muell.-Arg.
- ✓5 *Petunga racemosa* (Roxb.) K. Schum.
- ✓6 *Lees aculeata* Blume
- ✓7 *Saraca triandra* (Roxb.) Baker
- ✓8 *Crudia reticulata* Merr.
- ✓9 *Synedrella nodiflora* (L.) Gaertn.
- ✓10 *Bidens pilosa* Linn.
- ✓11 *Scoparia dulcis* Linn.
- ✓12 *Astrothalamus reticulatus* (Wedd.) C.B.Rob.
- ✓13 *Fordia elmeri* Merr. n. sp.
- ✓14 *Parinarium glaberrimum* Hassk.
- ✓16 *Hydnocarpus hutchinsonii* Merr.
- ✓18 *Ellipanthus mindanaensis* Merr.
- ✓19 *Aspladium nidus* Linn.

- ✓20720 *Decaspermum fruticosum* Forst.
- ✓21 *Scleria sumatrensis* Retz.
- ✓22 *Actephila excelsa* Muell. var. javanica (Miq.) Pax & Hoffm.
- ✓23 *Tetrastigma papillosum* (Bl.) Planch.
- ✓24 *Conocephalus micranthus* Miq.
- ✓25 *Aphania*
- = 20750
- ✓26 *Sterculia pearsonii* Merr.
- ✓27 *Hydnocarpus elmeri* Merr. n. sp.
- ✓31 *Ageratum conyzoides* Linn.
- ✓32 *Uvaria larep* Miq.
- ✓33 *Macaranga motleyana* Muell.-Arg.
- ✓34 *Symplocos fasciculata* Zoll.
- ✓35 *Popowia piscocarpa* (Bl.) Endl.
- ✓36 *Hydnocarpus elmeri* Merr. n. sp.
- ✓37 *Dichapetalum ciliatum* Merr.
- ✓38 *Pseuduvaria rugosa* (Bl.) Merr.
- ✓39 *Selaginella*
- ✓40 *Ellipanthus mindanaensis* Merr.
- ✓41 *Glycosmis pentaphylla* (Retz.) Correa
- ✓42 *Trigonostemon borneensis* Merr. n. sp.
- ✓44 *Fimbristylis miliacea* Vahl
- ✓45 *Jussiaea linifolia* Vahl
- ✓46 *Homonoia javensis* (Bl.) Muell.-Arg.
- ✓47 *Mallotus moritsianus* Muell.-Arg.
- ✓48 *Asclepias curassavica* L.
- 49 *Otophora*
- ✓50 *Aphania*
- = 20725
- ✓51 *Agelaea agamiae* Merr.
- ✓52 *Grepphea palawanensis* Elm.
- ✓53 *Drypetes castilloi* Merr.
- ✓54 *Petunga racemosa* (Roxb.) K. Schum.
- ✓55 *Litsea sessilis* Boerl.
- ✓56 *Diospyros euphlebia* Merr. n. sp.
- ✓57 *Cinnamomum iners* Blume
- ✓58 *Parinarium glaberrimum* Hassk.
- ✓59 *Mallotus arboreus* Merr. n. sp.
- ✓60 *Aporosa grandistipula* Merr.
- ✓61 *Ceropteris calomelanos* (L.) Underw.
- ✓65 *Jasminum crassifolium* Blume
- ✓66 *Mallotus lackeyi* Elm.
- ✓67 *Toxocarpus longipetalus* Merr. n. sp.
- ✓68 *Drypetes palawanensis* Pax & Hoffm. var. parvifolia Merr.
- ✓69 *Glochidion*
- ✓70 *Connarus densiflorus* Merr. n. sp.
- ✓71 *Agelaea agamiae* Merr.
- ✓76 *Enicosanthum ?* vel *Polyalthia?*
- ✓77 *Calamus*
- 78 *Hallieracantha inaequifolia* Merr. n. sp.
- ✓79 *Mallotus sarawakensis* Pax & Hoffm.
- ✓80 *Mallotus korthalsii* Muell.-Arg.
- ✓81 *Homonoia javensis* (Bl.) Muell.-Arg.
- ✓82 *Beilschmiedia longipedicellata* Merr. n. sp.
- ✓86 *Ipomoea reptans* Poir.
- ✓87 *Urophyllum suberosum* Merr.
- ✓88 *Psychotria agamiae* Merr.

- ✓ 20789 *Linosiara oligantha* Merr.
 90 *Boesenbergia* (*Gastrochilus*)
 91 *Remellia speciosa* (Wall.) Hk.f.
 var. *elongata* K. & G.
 ✓ 92 *Mallotus oblongifolius* Muell. Arg.?
 ✓ 93 *Tectaria irregularis* (Presl) Copel.
 ✓ 94 *Dissochasta glabra* Merr.
 ✓ 95 *Mallotus arboreus* Merr. n. sp.
 ✓ 96 *Mallotus sarawakensis* Pax & Hoffm.
 ✓ 20800 *Quercus conocarpa* Oudem.
 ✓ 1 *Madhusa mindanensis* Merr.
 ✓ 2 *Oxymitra korthalsiana* Miq.?
 ✓ 3 *Sauropus rhamnoides* Bl.
 ✓ 4 *Mallotus korthalsii* Muell. Arg.
 ✓ 5 *Plagiostachys*
 20458
 ✓ 6 *Parinari elmeri* Merr. n. sp.
 ✓ 7 *Rinorea borneensis* Merr. n. sp.
 ✓ 8 *Litsea pallidifolia* Merr. n. sp.
 ✓ 9 *Knema glomerata* (Blanco) Merr.
 ✓ 10 *Dysoxylum*
 ✓ 12 *Ficus urophylla* Wall.
 ✓ 13 *Litsea ellipticibacca* Merr.
 ✓ 14 *Fissistigma latifolium* (Dunal) Merr.
 ✓ 15 *Blumeodendron verticillatum* Merr.
 ✓ 17 *Leptonychia heteroclita* (Roxb.) Kurz
 ✓ 18 *Cleistanthus oligophlebius* Merr.
 ✓ 19 *Hydnocarpus hutchinsonii* Merr.
 ✓ 20 *Aglaia oligantha* C. DC.
 ✓ 21 *Coelodopas brevipes* Merr.
 ✓ 23 *Calamus*
 ✓ 24 *Vittaria costerifolia* Willd.
 ✓ 26 *Aporosa elmeri* Merr. n. sp.
 27 *Lygodium elmeri* Merr. n. sp.
 ✓ 28 *Acranthera frutescens* Val.
 29 *Pterisanthes trifoliolata* Merr. n. sp.
 ✓ 30 *Fordia coriacea* Dunn
 ✓ 31 *Remellia prismatomeriformis* Merr.
 n. sp.
 ✓ 32 *Eugenia calvinii* Elm.
 ✓ 33 *Cryptocarya elliptilimba* Merr. n. sp.
 34 = ?
 ✓ 35 *Dryopteris gongylodes* O. Ktze.
 ✓ 36 *Eugenia cleistocalyx* Merr.?
 ✓ 37 *Aglaia cordata* Hiern, an *A.*
tomentos T. & B.?
 ✓ 38 *Sphenodesme barbata* Schauer
 ✓ 39 *Pternandra caeruleascens* Jack
 ✓ 40 *Daemonorops*
 ✓ 41 *Ilex cymosa* Bl.
 ✓ 42 *Sarcotheca oblongifolia* Merr. n. sp.
 ✓ 44 *Ficus korthalsii* Miq.
 45 *Psychotria elmeri* Merr. n. sp.
 ✓ 47 *Aglaia gamopetala* Merr. n. sp.
 ✓ 48 *Buchanania lucida* Bl.
 ✓ 49 *Lunasia amara* Blanco
 ✓ 50 *Myristica guatteriaefolia* A. DC.
 ✓ 51 *Kayoa elmeri* Merr. n. sp.
 ✓ 53 *Memecylon myrsinoides* Bl.
 ✓ 54 *Mallotus arboreus* Merr. n. sp.
 ✓ 55 *Vatica Elmeri* Merr. n. sp.

- ✓ 20856 *Antidesma neurocarpum* Miq.
 ✓ 57 *Uvaria javanica* Dunal
 ✓ 58 *Cleistanthus myrianthus* Kurz
 ✓ 59 *Laportea stimulans* Miq.
 ✓ 60 *Polyalthia bescherii* King
 ✓ 61 *Tetracera axillaris* Martelli
 ✓ 62 *Amomum*
 20459
 ✓ 63 *Polygala venenosa* Juss.
 64 *Forrestia glabrata* Hassk.
 ✓ 65 *Cinnamomum inera* Bl.
 ✓ 68 *Mallotus oblongifolius* Muell. Arg.
 ✓ 67 *Cyrtandra campanulata* Merr. n. sp.
 68 *Microlepia spolunae* Moore
 69 *Phalaenopsis*?
 ✓ 70 *Uvaria elmeri* Merr. n. sp.
 ✓ 71 *Polypodium Zollingerianum* Eke.
 ✓ 72 *Capparis borneensis* Merr. n. sp.
 ✓ 73 *Goniathalamus tapis* Miq?
 ✓ 74 *Aglaia confertiflora* Merr. n. sp.
 ✓ 75 *Boilschmidia longipedicellata* Merr. n. sp.
 ✓ 76 *Omphalea sargentii* Merr.
 77 *Polyalthia sumatrana* (Miq.) King.
 ✓ 78 *Pahudia javanica* Miq.
 ✓ 79 *Oxymitra grandifolia* Merr.
 ✓ 80 *Zizyphus lenticellata* Merr.
 ✓ 81 *Fissistigma elmeri* Merr. n. sp.
 ✓ 82 *Macaanga tanarius* Muell. Arg. var. *tomentosa* Muell. Arg.
 ✓ 83 *Aglaia gamopetala* Merr. n. sp.
 ✓ 84 *Tarenna sumingiana* (Vid.) Elm.
 ✓ 85 *Saurauia matthewsii* Merr.
 ✓ 86 *Tectaria leucaeana* (Gaudich.) Copel.
 ✓ 87 *Laportea stimulans* Miq.
 ✓ 88 *Sapind*
 ✓ 89 *Zizyphus elmeri* Merr. n. sp.
 ✓ 90 *Gnetum neglectum* Bl.
 92 *Stereulia trichopetiolata* Merr.
 ✓ 93 *Smilax gigantea* Merr.
 ✓ 94 *Electronia conferta* (Korth.) Merr.
 ✓ 95 *Knema conferta* (King) Warb. var. *borneensis* Warb.
 ✓ 96 *Flagellaria indica* L.
 ✓ 97 *Aglaia palombanica* Miq.
 ✓ 98 *Santiria Hemisanteria rostrata* (Bl.) H. Ravn. (Javan. p. 1.)
 20874
 ✓ 99 *Pithecolobium ellipticum* (Bl.) Hassk.
 ✓ 900 *Urophyllum arboreum* (Bl.) Korth.
 ✓ 3 *Pseuduvaria reticulata* (Bl.) Merr.
 ✓ 4 *Diospyros fasciculiflora* Merr. var. *pubinervia* Merr. n. var.
 ✓ 5 *Mallotus korthalsii* Muell. Arg.
 ✓ 6 *Barringtonia*
 ✓ 7 *Homoneia javensis* (Bl.) Muell.
 ✓ 8 *Cissus adnata* Roxb.?
 ✓ 9 *Cyclophorus nummularifolius* (Sw.) C. Chr.
 ✓ 10 *Quercus conocarpa* Oudem.
 ✓ 11 *Grewia elmeri* Merr. n. sp.
 ✓ 12 *Orophea myriantha* Merr.
 ✓ 13 *Lasianthus rhinocerotis* Blume
 ✓ 14 *Elatostematoides robustum* (Hall.f.) Merr.

20843 Pandanus

- ✓ 20915 *Clausena excoavata* Burm.f.
 ✓ 16 *Angelisia splendens* Korth
 (*Coccomelia nitida* Ridl.)
 17 *Bulbophyllum*
 ✓ 18 *Acriopsis*
 ✓ 19 *Elaeocarpus longipetiolatus* Merr.
 ✓ 20 *Vittaria elongata* Sw.
 ✓ 21 *Omphalea bracteata* (Blanco) Merr.
 ✓ 22 *Lepisanthes?*
 ✓ 23 *Sympetalandra borneense* Stapf
 ✓ 24 *Rynchospora corymbosa* (L) Britt.
 ✓ 25 *Lygodium scandens* Sw.
 ✓ 29 *Eugenia villamilii* Merr.
 ✓ 30 *Aglaia megistocarpa* Merr. n.sp.
 ✓ 31 *Beilschmiedia oblanceolata* Merr. n.sp.
 ✓ 32 *Eugenia albidiramea* Merr.?
 ✓ 33 *Rinorea elmeri* Merr. n.sp.
 ✓ 34 *Mallotus oblongifolius* (Miq.)
 Muell.-Arg.
 35 Orch.
 ✓ 36 *Trigonostemon elmeri* Merr. n. sp.
 ✓ 41 *Ixora brachyantha* Merr.?
 ✓ 42 *Sterculia macrophylla* Vent.
 ✓ 43 *Asplenium curtisorum* Christ
 (an nidus Linn. var.?)
 ✓ 44 *Aporosa grandifolia* Merr. n.sp.
 ✓ 45 *Phrynium?*
 46 *Eurycoma longifolia* Jack
 ✓ 47 *Actinodaphne myriantha* Merr?
 ✓ 48 *Orophea palawanensis* Elm.
 ✓ 49 *Dehaasia cuneata* Bl.
 53 *Beilschmiedia elmeri* Merr. n.sp.
 ✓ 54 *Aporosa elmeri* Merr. n.sp.
 ✓ 55 *Ellipanthus mindanaensis* Merr.
 ✓ 56 *Phaeanthus nutans* Hk.f. & Th.
 ✓ 57 *Baccaurea stipulata* J.J.Sm.
 ✓ 58 *Baccaurea trunciflora* Merr. n.sp.
 ✓ 59 *Canarium*
 ✓ 62 *Dracontomelum costatum* Bl.
 ✓ 63 *Mallotus lackeyi* Elm.
 ✓ 65 *Drypetes myrmecophila* Merr. n.sp.
 ✓ 66 *Ardisia megistosepala* Merr. n.sp.
 ✓ 67 *Baccaurea lanceolata* Muell.-Arg.
 ✓ 68 *Asplenium scandens* J.Sm.
 ✓ 69 *Cleistanthus acuminatissimus* Merr.
 ✓ 70 *Sumbaviopsis albicans* (Bl.) J.J.Sm.
 ✓ 71 *Quercus platycarpa* Blume
 ✓ 73 *Uncaria canescens* Korth.
 ✓ 74 *Santiria*
 ✓ 75 *Canarium*
 ✓ 76 *Pavetta atra* Merr. n.sp.
 ✓ 77 *Sonchus argensis* L. var.
 ✓ 78 *Artocarpus* ^{elmeri Merr.?} sp.
 ✓ 80 *Mallotus moritzianus* Muell.-Arg.
 ✓ 81 *Saurauia acuminata* Merr.
 ✓ 82 *Psychotria elmeri* Merr. n.sp.
 ✓ 83 *Hevea brasiliensis* Muell.-Arg.
 ✓ 84 *Mezoneurum sumatranum* (Roxb.) W.&A.
 ✓ 87 *Eugenia tawacensis* Merr. n.sp.
- ✓ 20988 *Polyalthia beccarii* King
 ✓ 89 *Dysoxylum pachyrhache* Merr. n.sp.
 ✓ 90 *Merremia borneensis* Merr. n.sp.
 ✓ 91 *Anisophyllaea disticha* (Jack) Baill.
 ✓ 93 *Glycosmis pentaphylla* (Retz.) Corr. var.
 ✓ 94 *Piper arborescens* Roxb. var. *hirtellum*
 (Miq.) Merr.
 ✓ 95 *Cnestis palala* (Lour.) Merr.
 ✓ 96 *Cleistanthus myrianthus* Kurz
 ✓ 97 *Saurauia*
 ✓ 98 *Cleistanthus oligophlebius* Merr.
 ✓ 99 *Orophea myriantha* Merr.
 ✓ 21000 *Orophea*
 ✓ 1 *Pithecolobium*
 ✓ 2 *Saurauia borneensis* Merr.
 ✓ 4 *Vatica*
 — 20955
 ✓ 6 *Byttneria reinwardtii* Korth.
 ✓ 7 *Semecarpus scaberula* Merr. n. sp.
 ✓ 8 *Angelisia splendens* Korth.
 (*Coccomelia nitida* Ridl.)
 ✓ 9 *Ilex cymosa* Bl.
 ✓ 10 *Psychotria sarmentosa* Bl.
 ✓ 11 *Croton argyratus* Bl.
 ✓ 12 *Ixora brachyantha* Merr. n.sp.
 ✓ 13 *Polyalthia lateriflora* (Bl.) King.
 ✓ 14 *Cryptocarya elliptilimba* Merr. n.sp.
 ✓ 15 *Shorea*
 ✓ 16 *Aglaia palembanica* Miq.
 ✓ 17 *Knema obovoidea* Merr. n. sp.
 ✓ 18 *Aglaia oligantha* C.DC.
 ✓ 19 *Ardisia pyramidalis* (Cav.) Pers.
 (*A. perrottetiana* A.DC.)
 ✓ 20 *Elaeocarpus longipetiolatus* Merr.
 ✓ 21 *Dryopteris immersa* (Bl.) O. Ktze.
 ✓ 22 *Pandanus*
 ✓ 23 *Angelisia splendens* Korth
 (*Coccomelia nitida* Ridl.)
 ✓ 24 *Mallotus affinis* Merr.
 ✓ 25 *Madhuca affinis* Merr. n. sp.
 ✓ 26 *Eugenia*
 ✓ 27 *Diospyros tawacensis* Merr. n. sp.
 ✓ 28 *Dillenia elmeri* Merr. n. sp.
 ✓ 29 *Aglaia discolor* Merr. n. sp.
 ✓ 30 *Vernonia arborea* Ham.
 var. *javanica* Koord. & Val.
 ✓ 31 *Baccaurea bracteata* Muell.-Arg.
 ✓ 32 *Horsfieldia bivalvis* (Hk.f.) Merr.
 ✓ 34 *Ficus crininervia* Miq.
 ✓ 35 *Mussaenda laxiflora* Merr.
 ✓ 36 *Hemigraphis cumingiana* (Nees) F.-Vill.
 ✓ 37 *Barringtonia dolichobotrys* Merr.
 ✓ 38 *Willughbeia elmeri* Merr. n. sp.
 ✓ 39 *Connarus ellipticus* King
 ✓ 40 *Knema conferta* (King) Warb.
 var. *borneensis* Warb.
 ✓ 41 *Mallotus sarawakensis* Pax & Hoffm.
 ✓ 42 *Knema elmeri* Merr. n. sp.
 43 *Grewia triphlebia* Merr. n. sp.

- ✓21044 *Acronychia pedunculata* (L.) Miq. ✓2110 2 *Calamus* vel *Daemonorops*.
 ✓45 *Hypolytrum scirpoides* (Presl) Merr.
 ✓46 *Lasianthus polycarpus* Miq.
 ✓47 *Linociera cuspidata* (Bl.) Knobl.
 ✓48 *Aporosa acuminatissima* Merr. n. sp.
 ✓49 *Ixora lobbii* Loud.?
 ✓50 *Smilax woodii* Merr.
 ✓51 *Chaetocarpus castanocarpus* (Roxb.) Thw.
 ✓52 *Uncaria cordata* (Lour.) Merr.
 ✓53 *Loranthus beccarii* Van Tiegh.
 ✓54 *Ficus clementis* Merr. var.
 ✓55 *Loranthus chrysanthus* Blume
 ✓56 *Acronychia pedunculata* (L.) Miq.
 ✓57 *Tricalysia malaccensis* (Hk.f.) Merr.
 ✓58 *Connarus odoratus* Hk.f.
 ✓59 *Aglaia palembanica* Miq.
 ✓60 *Uncaria acida* Roxb.
 ✓61 *Evodia punctata* Merr.
 ✓62 *Timonius vilamillii* Merr.
 ✓63 *Psychotria sarmentosa* Bl.
 ✓64 *Chaetocarpus castanocarpus* (Roxb.) Thw.
 ✓65 *Vatica*
 = 20855
 ✓66 *Dysoxylum*
 ✓67 *palmae*
 ✓70 *Ouratea angustifolia* (Vahl) Baill.
 ✓71 *Vatica*
 ✓72 *Boschia excelsa* Korth
 ✓73 *Polyalthia xanthopetala* Merr.
 ✓74 *Baccaurea sumatrana* (Miq.) Muell.-Arg.
 ✓75 *Gardenia*
 ✓76 *Mallotus caudatus* Merr.
 ✓77 *Tricalysia malaccensis* (Hk.f.) Merr.
 ✓78 *Neoscortechinia coriacea* Merr. n. sp.
 ✓79 *Baccaurea deflexa* Muell.-Arg.
 ✓80 *Shorea*
 ✓81 *Uvaria confertiflora* Merr. n. sp.
 ✓82 *Eurycoma longifolia* Jack
 ✓83 *Lepostegeron elmeri* Merr. n. sp.
 ✓84 *Aporosa nitida* Merr. n. sp.
 ✓86 *Symplocos nigricans* Brand
 ✓87 *Aporosa grandistipula* Merr.
 88 quid?
 ✓89 *Enicosantheum?* cf. *Polyalthia*
 ✓90 *Uvaria sympetala* Merr. n. sp.
 ✓91 *Toxocarpus elmeri* Merr. n. sp.
 ✓92 *Mitrephora*
 ✓93 *Shorea*
 = 21244
 ✓94 *Uvaria triphlebia* Merr. n. sp.
 ✓95 *Vitex pubescens* Vahl
 ✓96 *Maba buxifolia* Pers.
 ✓97 *Shorea?*
 ✓98 *Symplocos nigricans* Brand
 ✓99 *Urotaechnys phlegmaria* (L.) Herter
 21100 *Mallotus impar* Pax & Hoffm.
 (n. woodii Merr.)
 ✓1 *Santiria Hemisanteria rostrata* (from p.1)
 20974
 3 *Oxymitra*
 ✓4 *Pterisanthes quinquefoliolata* Merr. n. sp.
 ✓5 *Diospyros tawaoensis* Merr. n. sp.
 ✓6 *Angelisia splendens* Korth.
 (*Coccomelia nitida* Ridl.)
 ✓7 *Astronia membranacea* Merr. n. sp.
 ✓8 *Litsea bancana* (Miq.) Boerl.
 ✓9 *Loranthus tawaoensis* Merr. n. sp.
 ✓10 *Artocarpus dasyphylla* Miq.
 ✓11 *Agelaea borneensis* (Hk.f.) Merr.
 ✓12 *Griffithianthus merrillii* W.R.Br.
 ✓13 *Garcinia cumingiana* Pierre
 ✓14 *Baccaurea stipulata* J.J. Sm.
 ✓15 *Laportea stimulans* Miq.
 ✓16 *Alangium meyeri* Merr.
 ✓17 *Baccaurea racemosa* (Reinw.) Muell.-Arg.
 ✓18 *Baccaurea deflexa* Muell.-Arg.
 ✓19 *Xanthophyllum*
 ✓20 *Aporosa subcaudata* Merr.
 ✓21 *Calophyllum tetragonum* Merr. n. sp.
 ✓22 *Parashorea malaanonan* (Blanco) Merr. (from p.1)
 ✓23 *Eugenia brunneoramea* Merr. n. sp.
 ✓24 *Symplocos trichophlebia* Merr. n. sp.
 ✓25 *Santiria Hemisanteria rugosa* (Bl.) H. Lam. (from p.1)
 = 21296
 ✓26 *Litsea lancifolia* (Goxb.) Hk.f. var. *borneensis* (Meisn.) Boerl.
 ✓27 *Cleistanthus acuminatissimus* Merr. n. sp.
 ✓28 ~~spini?~~ *Trionoma*
 ✓29 *Blumeodendron*
 ✓30 *Boehmeria malabarica* (Wall.) Wedd. var.
 ✓31 *Anaxagorea scortechinii* King
 ✓32 *Aglaia odoratissima* Blume
 ✓33 *Oclophea myriantha* Merr.
 ✓34 *Harpullia arborea* (Blanco) Radlk.
 ✓35 *Kihara coriacea* Bl. var. *pubescens* Bl.
 ✓36 *Meiogyne virgata* (Bl.) Miq.
 ✓37 *Blumeodendron*
 ✓38 *Argostemma platyphyllum* Merr. n. sp.
 ✓39 *Ophiorrhiza elmeri* Merr. n. sp.
 ✓40 *Streblosa platyphylla* Merr. n. sp.
 ✓42 *Aporosa grandistipula* Merr.
 ✓43 *Evodia punctata* Merr.
 ✓44 *Saurauia ferax* Korth.
 ✓45 *Canarium*
 ✓46 *Aporosa nitida* Merr. n. sp.
 ✓47 *Litsea fulva* (Bl.) F. Vill.
 ✓48 *Pyrenaria kunatleri* King.
 ✓49 *Litsea gracilipes* Hk.f.
 ✓50 *Vatica*
 ✓52 *Maesa subcaudata* Merr.
 var. *subintegra* Merr. n. var.
 ✓53 *Cleistanthus acuminatissimus* Merr. n. sp.
 54 *Columella goniculata* (Bl.) Merr.
 ✓55 *Shorea leprocula* Miq. (from p.1)
 = 21080
 ✓56 *Cryptocarya?*
 ✓57 *Xanthophyllum cordatum* Korth.
 ✓58 *Mallotus oblongifolius* (Miq.) Muell.-Arg.

✓ 21188 *Dillenia*

- ✓ 80 *Eugenia sandakanensis* Merr.
- ✓ 61 *Polyalthia xanthopetala* Merr.
- ✓ 62 *Baccaurea pendula* Merr. n. sp.
- ✓ 63 *Agelaea borneensis* (Hook.f.) Merr.
- ✓ 64 *Alseodaphne elmeri* Merr. n. sp.
- ✓ 65 *Alangium meyeri* Merr.
- ✓ 66 *Eurycoma longifolia* Jack
- ✓ 67 *Oxynittra korthalsiana* Miq.?
- ✓ 68 *Mallotus affinis* Merr.
- ✓ 69 *Lasianthus reticulatus* Blume
- ✓ 70 *Palangium stenophyllum* Lam
- ✓ 71 *Alseodaphne elmeri* Merr. n. sp.
- ✓ 72 *Madhuca elmeri* Merr. n. sp.
- ✓ 73 *Diospyros atra* Merr. n. sp.
- ✓ 74 *Psychotria tawacensis* Merr. n. sp.
- ✓ 75 *Spatholobus platypterus* Merr. n. sp.
- ✓ 76 *Alangium meyeri* Merr.
- ✓ 77 *Santiria*

= 21296

- ✓ 78 *Baccaurea trunciflora* Merr. n. sp.
- ✓ 79 *Santiria*

20974

- ✓ 80 *Ventilago lucens* Miq.?
- ✓ 81 *Oxynittra grandifolia* Merr.
- ✓ 82 *Ardisia lanceolata* Roxb.
- ✓ 83 *Griffithianthus?*
- ✓ 84 *Sumbaviopsis albicans* (Bl.) J. Sm.
- ✓ 85 *Coscinum peltatum* Merr. n. sp.
- ✓ 86 *Mastereia borneensis* Barnes
- ✓ 87 *Asplecturus divaricatus* (Willd.) Tr.
- 88 *Mucuna*
- ✓ 89 *Rubus glomeratus* Bl.
- ✓ 90 *Litsea garciae* Vidal (L. sebifera Bl.)
- ✓ 91 *Aglala odoratissima* Bl.
- ✓ 92 *Shorea*
- ✓ 93 *Rauwolfia samarensis* Merr. (an R. spectabilis (Miq.) Boerl?)
- ✓ 94 *Parashorea*
- ✓ 95 *Baccaurea racemosa* (Reinw.) Muell.-Arg.
- ✓ 96 *Polyalthia rumphii* (Bl.) Merr.
- ✓ 97 *Artabotrys roseus* Boerl.
- ✓ 98 *Aglala odoratissima* Bl.
- ✓ 99 *Aglala odoratissima* Bl.

✓ 21200 *Salacia*

- ✓ 1 *Croton argyratus* Bl.
- ✓ 2 *Melogyne virgata* (Bl.) Miq.
- ✓ 3 *Diospyros suluensis* Merr.
- ✓ 4 *Rauwolfia samarensis* Merr. (an R. spectabilis (Miq.) Boerl?)
- ✓ 5 *Eugenia alcinas* Merr.
- ✓ 6 *Dalbergia subalternifolia* (Bl.) Merr.
- ✓ 7 *Tetrapetalum borneense* Merr. n. sp.
- ✓ 8 *Lasianthus borneensis* Merr. n. sp.
- ✓ 9 *Quercus elmeri* Merr. n. sp.
- ✓ 10 *Korinda celebica* Miq.
- ✓ 11 *Eumata gainardiana* (Gaudich.) J. Sm.
- ✓ 12 *Gomphandra*
- ✓ 13 *Aporosa subcaudata* Merr.
- ✓ 14 *Neoscortechinia*
- ✓ 15 *Litsea elmeri* Merr. n. sp.

✓ 21222 *Cryptocarya?*

- ✓ 23 *Eugenia perpuncticulata* Merr. n. sp.
- ✓ 24 *Tricalysia abnormis* (Korth.) Merr.
- ✓ 25 *Xanthophyllum elmeri* Merr. n. sp.
- ✓ 26 *Momocylon costatum* Miq.
- 27 *Ardisia virens* Kurz
- ✓ 28 *Canarium odontophyllum* Miq. (from p.l.)

= 20973

- ✓ 29 *Amocra?*
- ✓ 30 *Lophopetalum*
- ✓ 31 *Eugenia*
- ✓ 32 *Aporosa*
- ✓ 33 *Glycosmis racemosa* Merr. n. sp.
- ✓ 34 *Cryptocarya?*
- ✓ 35 *Paysona acuminata* (Bl.) Pierre (P. sericea H. Lam. non Miq.)
- ✓ 36 *Eugenia perpuncticulata* Merr. n. sp.
- ✓ 37 *Actinodaphne myriantha* Merr. n. sp.
- ✓ 38 *Dysoxylum elmeri* Merr. n. sp.
- ✓ 39 *Baccaurea*

= 21816

- ✓ 40 *Agelaea woodii* Merr.
- ✓ 41 *Aporosa subcaudata* Merr.
- ✓ 42 *Shorea scrobiculata* Burch. (from p.l.)
- ✓ 43 *Baccaurea*

= 21872

- ✓ 44 *Platynerium ridleyi* Christ
- ✓ 45 *Avicennia alba* Bl.
- ✓ 46 *Canarium*

= 21145

- ✓ 47 *Alseodaphne javana* (L.) O. Ktze.
- 48 *Canarium*
- ✓ 49 *Aporosa elmeri* Merr. n. sp.
- 50 *palmas*
- ✓ 51 *Eusideroxylon zwageri* F. & B.
- ✓ 52 *Dryopteris sarawakensis* (Bak.) v. A. v. R.
- ✓ 53 *Baccaurea deflexa* Muell.-Arg.
- ✓ 54 *Quercus conocarpa* Oudem.
- ✓ 55 *Tricalysia maleccensis* (Hk.f.) Merr.
- 56 *Allophylus*
- 57 *Aglala trimera* Merr.?
- ✓ 58 *Diospyros atra* Merr. n. sp.
- ✓ 59 *Conocephalus microstachys* Barg.-Petr.
- ✓ 60 *Connarus euphlebius* Merr.
- ✓ 61 *Baccaurea angulata* Merr. n. sp.
- ✓ 62 *Mycetia javanica* (Bl.) Korth. var. minor
- ✓ 63 *Eugenia perpuncticulata* Merr. var. brachythyrsa Merr. n. var.
- ✓ 64 *Eugenia lineata* Duthie
- ✓ 65 *Erycibe*
- ✓ 66 *Sapind-Euphoraceae*
- ✓ 67 *Aporosa acuminatissima* Merr. n. sp.
- ✓ 68 *Eugenia lilacina* Merr. n. sp.
- ✓ 69 *Carculigo glabrescens* (Ridl.) Merr.
- ✓ 70 *Momocylon laurinus* Bl.
- ✓ 71 *Cleistanthus oligophlebius* Merr.
- ✓ 72 *Baccaurea puberula* Merr. n. sp.
- ✓ 73 *Xanthophyllum ellipticum* Korth?
- ✓ 74 *Aporosa nigricans* Hk.f.
- ✓ 75 *Bimorphocalyx?*

21238 *Tricalysia tinagacensis* Elm.

- ✓ 89 *Mallotus affinis* Merr.
- ✓ 90 *Baccaurea pendula* Merr. n.sp.
- 91 *Anplectrum crassinodum* Merr. n.sp.
- ✓ 92 *Urophyllum hirsutum* Hk. f. var.
leiocarpum Merr. n.var.
- ✓ 95 *Embolia philippinensis* A.DC.
- ✓ 96 *Santiria* ~~*Hemicantaria rugosa* (Bl.) H. Lam. (Pav. p. 1)~~
- ✓ 97 *Psychotria subsimplex* Merr. n.sp.
- ✓ 98 *Xanthophyllum stipitatum* Benn ?
- ✓ 99 *Tetracera axillaris* Martelli.
- ✓ 300 *Fissistigma*
 - ✓ 1 *Polyalthia*
 - ✓ 2 *Trigonistrum hypoleucum* Miq.
 - ✓ 3 *Selaginella cupressina* (Willd.) Spring
 - ✓ 4 *Selaginella*
 - ✓ 5 *Anplectrum pallens* (Bl.) Triana
 - ✓ 6 *Baccaurea elmeri* Merr. n. sp.
 - 7 *Liparis*
 - ✓ 8 *Menocylon oligoneuron* Bl.
 - ✓ 9 *Shorea* = 21309
 - ✓ 10 *Kibesia acuminatissima* Merr. n.sp.
 - ✓ 11 *Pandanus*
 - 12 *Brownlowia longifolia* Merr. n.sp.
 - ✓ 13 *Erycibe angulata* Prain (an rheedii Bl?)
 - ✓ 14 *Tetracera axillaris* Martelli
 - ✓ 15 *Grewia cupressarpa* Miq.
 - ✓ 16 *Baccaurea trunciflora* Merr. n.sp.
 - ✓ 17 *Pentace concolor* Merr. n.sp.
 - ✓ 18 *Pentace discolor* Merr. n.sp.
 - ✓ 19 *Premna glandulosa* Merr.
 - ✓ 20 *Teysmanniedendron glabrum* Merr. n.sp.
 - ✓ 21 *Chaetocarpus castaneocarpus* (Roxb.) Thw.
 - ✓ 22 *Kunstleria borneensis* Merr. n.sp.
 - 23 *Pachycentra microsperma* Benth?
 - ✓ 24 *Mallotus impar* Pax & Hoffm.
(M. woodii Merr.)
 - ✓ 25 *Taeniitis blechnoides* (Willd.) Sw.
 - ✓ 26 *Hymenophyllum holochiloides* (v.d.B.) C. Chr.
 - ✓ 27 *Sarcotheca acuminata* (Pearson) Hall.f.
 - ✓ 28 *Kokoona ochracea* (Elm.) Merr.
 - ✓ 29 *Eugenia*
 - ✓ 30 *Euphorbia*
 - ✓ 31 *Calamus*
 - ✓ 32 *Pleiosarpidia* (an *Urophyllum polyneurum* Miq.?)
 - ✓ 33 *Melanosthyla elmeri* Merr. n.sp.
 - ✓ 34 *Cyclophorus acrostichoides* (Forst.) Presl.
 - ✓ 35 *Astinodaphne myriantha* Merr. n.sp.
 - ✓ 36 *Cassaria hosai* Merr.
 - ✓ 37 *Kibesia elmeri* Merr. n.sp.
 - ✓ 38 *Horsfieldia*
 - ✓ 44 *Parinarium myrianthum* Merr. n.sp.
 - ✓ 45 *Aphanismixis sumatrana* (Miq.) Harms.
 - ✓ 46 *Helicia excelsa* Bl.
 - ✓ 47 *Connarus ellipticus* King.

✓ 21348 *Korthalsia*

- ✓ 49 *Phlebochiton philippinense* (Elm.) Merr.
- ✓ 50 *Adenia cordifolia* (Bl.) Engl.
- ✓ 51 *Sarcotheca acuminata* (Pearson) Hall.f.
- ✓ 52 *Ryparesa acuminata* Merr.
- ✓ 54 *Euphorbia*
- ✓ 55 *Xanthophyllum citrifolium* Chod.
- ✓ 57 *Lasianthus inodorus* Bl.
- ✓ 58 *Lasianthus inodorus* Bl.?
- ✓ 60 *Roucheria griffithiana* Pl.
- ✓ 61 *Eugenia woodii* Merr.
- ✓ 62 *Shorea*
- 21015
- ✓ 63 *Sindora velutina* Baker
- ✓ 64 *Horsfieldia macrobotrys* Merr.
- ✓ 65 *Grewia triphlebia* Merr. n.sp.
- 66 *Polyalthia subcordata* Bl.
- ✓ 67 *Calamus*
- ✓ 68 *Kayea elmeri* Merr. n.sp.
- 69 *orchidaceae*
- ✓ 70 *Sarcotheca acuminata* (Pearson) Hall.f.
- ✓ 72 *Helicia artocarpoides* Elm.
- ✓ 73 *Cryptocarya cinnamomifolia* Merr. n. sp.
- ✓ 74 *Urophyllum arboreum* (Reinw.) Korth.
- ✓ 75 *Plectronia conferta* (Korth.) Merr.
- ✓ 76 *Tetracera elmeri* Merr. n. sp.
- ✓ 77 *Pyrenaria kunstleri* King
- ✓ 78 *Polyalthia borneensis* Merr. n. sp.
- ✓ 79 *Melogyne virgata* (Bl.) Miq.
- 81 *Drynaria rigidula* (Sw.) Bedd.
- ✓ 82 *Hopex*
- ✓ 83 *Zizyphus calophylla* Wall.
- ✓ 84 *Wikstroemia acuminata* Merr.
- ✓ 85 *Erythroxylon borneense* Merr. n. sp.
- ✓ 86 *Cynometra elmeri* Merr. n. sp.
- ✓ 87 *Drypetes castilloi* (Merr.) Merr.
- ✓ 88 *Xylopia*
- ✓ 89 *Loranthus tawacensis* Merr. n. sp.
- ✓ 90 *Spatholobus platypterus* Merr. n. sp.
- ✓ 91 *Panicum nodosum* Korth.
- ✓ 92 *Guioa*
- ✓ 93 *Strychnos*
- ✓ 94 *Aglaia glabrifolia* Merr. n. sp.
- ✓ 95 *Calosia argentea* L.
- ✓ 96 *Parinarium borneense* Merr. n. sp.
- ✓ 97 *Tetracera teysmanni* Martelli
- ✓ 98 *Spatholobus platypterus* Merr. n. sp.
- ✓ 99 *Ampelocissus ochracea* (T. & B.) Merr.
- 400 *Santiria*
 - ✓ 1 *Shorea*
 - ✓ 2 *Cryptocarya elmeri* Merr. n. sp.
 - ✓ 3 *Hornstedtia spathulata* Widl.
 - ✓ 4 *Ardisia fortis* Mez?

- ✓21405 *Tetrastigma trifoliolatum* Merr.?
- ✓6 *Asplenium nidus* Linn. var. *musaeifolium* (Mott.) v.A.v.L.
- ✓7 *Dipterocarpus grandiflorus* Blanco
- ✓8 *Ecdysanthera*
- ✓9 *Khoea conferta* Warb. var. *borneensis* Warb.
- 11 *Fibraurea chloroleuca* Miers
- ✓12 *Baccaurea sumatrana* (Miq.) Muell.-Arg.
- ✓13 *Baccaurea rostrata* Merr. n. sp.
- ✓14 *Shorea*
- ✓15 *Stemonurus dolichophyllus* Merr. n.sp.
- ✓16 *Gluta*
- ✓17 *Ochanostachys amentacea* Mast.
- ✓18 *Cryptocarya tawacensis* Merr. n. sp.
- ✓19 *Diospyros oligantha* Merr. n. sp.
- ✓20 *Aporosa subcaudata* Merr.
- ✓21 *Tectaria leuzeana* (Gaudich.) Copel.
- ✓22 *Alangium sessiliflorum* Merr. n.sp.
- ✓23 *Lasianthus pilosus* Wight var. *angustifolius* K. & G.
- ✓24 *Ardisia fortis* Mez?
- 25 *Mussaenda elmeri* Merr. n. sp.
- ✓26 *Dissochaeta hirsuta* Hook. f.
- ✓27 *Dissochaeta gracilis* Bl.
- ✓28 *Shorea*
- ✓29 *Cyathea mollis* Copel.
- ✓30 *Nothophoebe heterophylla* Merr. n.sp.
- ✓31 *Urophyllum arboreum* (Reinw.) Korth.
- ✓32 *Bauhinia mirabilis* Merr. n. sp.
- ✓33 *Laportea peltata* Gaudich.
- ✓34 *Eria*
- ✓35 *Bauhinia longipes* Merr. n. sp.
- ✓39 *Spatholobus latistipulus* Merr. n. sp.
- ✓40 *Combretum elmeri* Merr. n. sp.
- ✓41 *Paysona acuminata* (Bl.) Pierre (P. sericea H. Lam, non Miq.)
- ✓42 *Nephelium*
- ✓43 *Nephelium*
- ✓44 *Phytocrene bracteata* Wall.
- ✓45 *Schefflera filipes* Merr. n. sp.
- ✓46 *Abrona angusta* (Linn.) Linn.f.
- ✓47 *Alangium meyeri* Merr. var.
- ✓48 *Eugenia elmeri* Merr. n. sp.
- ✓49 *Caesalpinia borneensis* Merr. n. sp.
- ✓50 *Aporosa frutescens* Blume
- ✓51 *Quercus spicata* Sm.
- ✓52 *Saprosma arboreum* Blume
- ✓53 *Pyrenaria kunstleri* King
- ✓54 *Calophyllum tetragonum* Merr. n. sp.
- ✓55 *Erycibe angulata* Prain (an *rheedii* Bl?)
- ✓56 *Glycosmis macrantha* Merr. n. sp.
- ✓57 *Endiandra macrophylla* Merr. n.sp.
- ✓58 *Cleistanthus acuminatissimus* Merr. n. sp.
- ✓60 *Eugenia elmeri* Merr. n. sp.
- ✓61 *Shorea leprosula* Miq.
- ✓21462 *Eugenia sandakensis* Merr.
- ✓63 *Grewia pearsonii* Merr.
- ✓64 *Diospyros*
- ✓65 *Euphorbia*
- ✓66 *Solanum verbascifolium* Linn.
- ✓67 *Rhynchosglossum borneense* Merr. n.sp.
- ✓70 *Elateriospermum tapos* Blume
- ✓71 *Urophyllum*
- 72 *Laportea peltata* Gaudich
- ✓73 *Saurauia acuminata* Merr.
- ✓74 *Memoecylon oligoneuron* Blume
- ✓75 *Polyalthia*
- ✓76 *Baccaurea edulis* Merr. n. sp.
- ✓77 *Shorea pinanga* Scheff (from p.1.)
- ✓78 *Kibessia affinis* Merr. n. sp.
- 79 *Memoecylon laurinum* Bl.
- ✓80 *Gonystylus bancanus* (Miq.) Gilg.
- ✓81 *Drynaria quercifolia* J. Sm.
- ✓82 *Cnestis palala* (Lour.) Merr.
- ✓83 *Salaginella*
- ✓84 *Shorea*
- ✓85 *Litsea fulva* (Blume) F.-Vill?
- ✓86 *Willughbeia elmeri* Merr. n. sp.
- ✓87 *Walsura villamilii* Merr.
- ✓88 *Dipterocarpus Kunstleri* King (from p.1.)
- 89 *Aglaia simplex* Merr. n. sp.
- ✓90 *Medinilla tawacensis* Merr. n. sp.
- ✓91 *Isoptera borneensis* Scheff.
- ✓92 *Shorea farvifolia* Dyer (from p.1.)
- ✓93 *Xanthophyllum*
- ✓94 *Kunstlera elmeri* Merr. n. sp.
- ✓95 *Vatica*
- ✓96 *Saprosma membranacea* Merr. n. sp.
- 97 *Psychotria subimplex* Merr. n. sp.
- ✓500 *Kayea elmeri* Merr. n. sp.
- ✓1 *Parinari*
- ✓2 *Xanthophyllum*
- ✓3 *Shorea macroptera* Dyer (see 1st page)
- ✓5 *Xanthophyllum excelsum* (Bl.) Miq.
- ✓6 *Shorea leprosula* Miq.
- ✓7 *Shorea rugosa* Heim (from p.1.)
- ✓8 *Baccaurea pendula* Merr. n. sp.
- ✓9 *Baccaurea elmeri* Merr. n. sp.
- ✓10 *Baccaurea bivalvis* Merr. n. sp.
- ✓11 *Artocarpus kemando* Miq. var.
- ✓12 *Coelodapas brevipes* Merr.
- ✓13 *Baccaurea cordata* Merr. n. sp.
- ✓14 *Artocarpus rigida* Bl.
- ✓15 *Shorea*
- ✓16 *Bauhinia creaghii* Baker
- ✓17 *Nephelium*
- ✓18 *Eugenia albidoramea* Merr. n. sp.
- ✓19 *Xanthophyllum ellipticum* Korth?
- ✓20 *Memoecylon laurinum* Bl.
- 21 *Ardisia stenosepala* Merr. n. sp.
- ✓22 *Eugenia oehmeocarpa* Merr. n. sp.
- ✓23 *Cryptocarya*
- ✓24 *Coelodapas?*

- ✓21525 *Baccaurea trogonocarpa* Merr. n. sp.
- ✓26 *Ixora*
- ✓27 *Knema elmeri* Merr. n. sp.
- ✓28 *Glycosmis macrantha* Merr. n. sp.
- ✓29 *Diospyros*
- ✓30 *Shorea parvifolia* Dyer (from p. 1)
- 21401
- ✓34 *Pandanus*
- ✓35 *Ochthocharis paniculata* Korth
- ✓36 *Mallotus miquelianus* (Seheff.) Boerl.
- ✓37 *Goniiothalamus suluensis* Merr.
- ✓38 *Diospyros tawaoensis* Merr. n. sp.
- ✓39 *Helicia*
- 21817 cf. *excoelisa* Bl.
- ✓40 *Marumia pachygyna* Korth
- ✓41 *Megaphyllaea?*
- ✓42 *Paramignya blumei* Hassk.?
- ✓43 *Trigonostemon elmeri* Merr. n. sp.
- ✓44 *Eugenia sandakanensis* Merr.
- ✓47 *Talauma elmeri* Merr. n. sp.
- ✓48 *Dipterocarpus conferta* Van Slooten n. sp. (from p. 1)
- ✓49 *Xanthophyllum beccarianum* Chod.
- ✓50 *Baccaurea trunciflora* Merr. n. sp.
- ✓51 *Ficus pisifera* Wall.
- 52 *Chisocheton rostratum* Merr.
- ✓53 *Korthalsia*
- ✓54 *Baccaurea rostrata* Merr. n. sp.
- ✓55 *Firmiana borneensis* Merr. n. sp.
- ✓56 *anonaceae*
- ✓57 *Pentace concolor* Merr. n. sp.
- 58 quid?
- ✓59 *Croton oblongum* Burm.f. (*C. laevifolius* Bl.)
- ✓60 *Nephelium*
- ✓61 *Combretum elmeri* Merr. var. *glabrescens* Merr. n. var.
- ✓62 *Spatholobus platypterus* Merr. n. sp.
- ✓63 *Pometia*
- ✓64 *Vatica*
- ✓65 *Cleistanthus*
- ✓66 *Ardisia subamplexicaulis* Merr.
- ✓67 *Cleistanthus*
- ✓68 *Euphoria*
- ✓69 *Shorea* (cf.) *mecistopterix* Ridl. (p. 1.)
- ✓70 *Shorea*
- ✓71 *Ganua euphlebia* Merr. n. sp.
- ✓72 *Aglaiia caudatifoliola* Merr. n. sp.
- ✓73 (Canarium) *Hemisantheria* (See page 1)
- ✓74 *Walsura villamilii* Merr.
- ✓75 *Combretum elmeri* Merr. n. sp.
- ✓76 *Pleiocarpidia enneandra* (Wight) K. Schum.
- ✓77 *Calophyllum tetragonum* Merr. var. *parvifolium* Merr. n. var.
- ✓78 *Meliosma elmeri* Merr. n. sp.
- ✓79 *Caryota*
- ✓80 *Saurauia longistyla* Merr.
- ✓81 *Leucosyke capitellata* (Poir.) Wedd. var. *villosa* Wedd.
- 92 *Cyrtandra elmeri* Merr. n. sp.
- ✓83 *Aglaiia rivularis* Merr. n. sp.
- ✓84 *Mastixia caudatifolia* Merr. n. sp.
- ✓85 *Fagraea involucreata* Merr. var. *longipetiolata* Merr. n. var.
- ✓86 *Selaginella*
- ✓88 *Eugenia rufo-tomentosa* (Gibbs) Merr.
- ✓89 *Whitfordiodendron nieuwenhuisii* (J. J. Sm.) Merr.
- 90 *Polychrea* (Pellionia)
- ✓91 *Grewia stylocarpa* Warb. var. *longipetiolata* Merr.
- ✓92 *Salacia*
- 93 *Scindapsus*
- ✓94 *Medinilla alternifolia* Blume
- ✓95 *Agelaea aganae* Merr.
- 96 *Freycinetia*
- ✓97 *Polyalthia rumphii* (Bl.) Merr.
- ✓98 *Ochanostachys amentacea* Mast.
- ✓99 *Dryobalanops* ~~*legumis* Becc.~~
- 600 *Artocarpus anisophylla* Miq. (*A. superba* Becc.)
- ✓1 *Neoscortechinia coriacea* Merr. n. sp.
- ✓2 *Mangifera*
- ✓3 *Swintonia elmeri* Merr. n. sp.
- ✓4 *Shorea*
- 21714
- ✓5 *Euastleria borneensis* Merr. n. sp.
- ✓6 *Shorea*
- ✓7 *Horsfieldia* (vel *Myristica*?)
- ✓8 *Baccaurea trigonocarpa* Merr. n. sp.
- ✓9 *Dipterocarpus*
- ✓10 *Psychotria tawaoensis* Merr. n. sp.
- ✓11 *Euphoria*
- 12 *Acanthaceae*
- ✓13 *Palaquium?*
- ✓14 *Canarium*
- 21145
- ✓15 *Shorea*
- ✓16 *Teymanniodendron glabrum* Merr. n. sp.
- ✓17 *Connarus odoratus* Hk.f.
- ✓18 *Teymanniodendron simplicifolium* Merr. n. sp.
- ✓19 *Pisanga*
- ✓20 *Madhusa tawaoensis* Merr. n. sp.
- ✓21 *Nephelium*
- ✓22 *Pternandra caerulea* Jack
- ✓23 *Strychnos ovata* A.W. Hill?
- ✓24 *Quercus borneensis* Merr.
- ✓25 *Quercus echinifera* Merr. n. sp.
- ✓26 *Thea*
- 21832
- ✓29 *Adinandra sarcosanthera* Miq.
- ✓30 *Pandanus*
- 31 *Sphenodesme stellata* Merr. n. sp.
- ✓32 *Freycinetia*
- ✓33 *Meliosma lanceolata* Blume
- ✓34 *Lasianthus polycarpus* Miq.
- ✓35 *Licuala*
- ✓36 *Quercus conocarpa* Oudem.

21644 Jirgih: D.M.J.

- ✓ 21637 *Syngnema alismifolia* (Presl) J. Sm. ✓ 21697 *Byttneria rainwardtii* Korth.
✓ 38 *Bauhinia elmeri* Merr. n. sp. ✓ 98 *Tegmanniodendron pteropodum* (Miq.)
✓ 40 *Vatica* Bakh.
✓ 42 *Vatica?* ✓ 99 *Mitrephora*
= 21726 = 21896
✓ 43 *Kocospasia beccariana* Tuck. ✓ 100 *Urophyllum hirsutum* Hx.f. var. *leiocarpum*
✓ 44 *Xanthophyllum* Merr.
✓ 45 *Memecylon elmeri* Merr. n. sp. ✓ 2 *Eugenia eleistocalyx* Merr.
✓ 46 *Colonium glomeratum* (Bl.) Hassk. ✓ 3 *Sapindi.-Euphoraceae*
✓ 47 *Macaranga hypoleuca* (Rubb.f. & Bell.) ✓ 4 *Grewia pachyphylla* Merr. n. sp.
Muell.-Arg. ✓ 5 *Hydnocarpus elmeri* Merr. n. sp.
✓ 48 *Amplastrum pallens* (Bl.) Triana ✓ 6 *Chisocheton beccarianus* (C.B.C.) Harms
✓ 49 *Dipterocarpus verrucosa* Foxw. (See 1st ✓ 7 *Lavanga sarmentosa* (Bl.) Kurz.
page) ✓ 8 *Nephelium*
✓ 50 *Cleistanthus oligophlebius* Merr. ✓ 9 *Shorea*
✓ 51 *Canarium ~~indianum~~* ✓ 10 *Xanthophyllum ellipticum* Korth?
✓ 52 *Mopoa* ✓ 11 *Ochlanostachys amentacea* Mast.
✓ 53 *Lasianthus borneensis* Merr. n. sp. ✓ 12 *Canarium ~~indianum~~*
✓ 54 *Lavanga heterophylla* Merr. n. sp. ✓ 13 *Shorea*
✓ 55 *Quercosperma* ✓ 14 *Shorea*
✓ 56 *Urophyllum arboreum* (Reinw.) Korth. = 21806
✓ 57 *Aglaia matthewsii* Merr. ✓ 15 *Dipterocarpus*
✓ 58 *Parishia elmeri* Merr. n. sp. ✓ 16 *Baccaurea*
✓ 59 *Artabotrys roseus* Boerl. ✓ 17 *Saurau lanceolata* Merr. n. sp.
✓ 60 *Embellia coriacea* Wall. ✓ 18 *Urophyllum arboreum* (Reinw.) Korth.
✓ 61 *Erycibe* ✓ 19 *Uvaria cf. concava* T. & B.
✓ 62 *Boursea humilis* Blume ✓ 20 *Diospyros plicata* Merr.
✓ 63 *Melanorrhoea macrocarpa* Engl. ✓ 21 *Eugenia saligna* (Miq.) C.B. Rob.
✓ 64 *Xanthophyllum* ✓ 22 *Pometia*
✓ 65 *Memecylon orbiculatum* Sm. ✓ 23 *Piper baccatum* Blume
✓ 66 *Lavanga sarmentosa* (Bl.) Kurz. ✓ 24 *Vatica?*
✓ 67 *Mallotus affinis* Merr. = 21842 cf. *Shorea*
✓ 68 *Baccaurea* ✓ 25 *Adiantum sarcomanthum* Miq.
= 21245 ✓ 26 *Orophea?*
✓ 69 *Polyalthia* ✓ 27 *Nephelium*
✓ 70 *quid?* ✓ 28 *Paranephelium nitidum* King
✓ 71 *Piper caninum* Blume ✓ 29 *Cordia borneensis* Korth. *Cordia*
✓ 72 *Baccaurea dolichobotrys* Merr. n. sp. ✓ 30 *Polyalthia borneensis* Merr. n. sp.
✓ 73 *Castanopsis inermis* (Lindl.) ✓ 31 *Buchanania lucida* Bl.
Jackson. ✓ 32 *Quid?*
✓ 74 *Cyrtandra* ✓ 33 *Eugenia calvinii* Elm.
✓ 75 *Orophea myriantha* Merr. ✓ 34 *Lansium*
✓ 76 *Shorea* = 21742
= 21570 ✓ 35 *Parashorea*
✓ 77 *Embellia dasythyrsa* Miq. ✓ 36 *Sapindi.-euphoraceae*
✓ 78 *Eugenia peregrinivernia* Merr. n. sp. ✓ 37 *Loacaceae?*
✓ 79 *Orophea?* ✓ 38 *Lansium*
✓ 80 *Hemiconia javensis* (Bl.) Muell.-Arg. = 21737
✓ 81 *Saurau simplex* Merr. n. sp. ✓ 39 *Diospyros toposioides* K. & G.
✓ 82 *Romaleum grandiflorum* Benth. ✓ 40 *Polyalthia?*
✓ 83 *Folia subumbellata* Clarke ✓ 41 *Lavanga heterophylla* Merr. n. sp.
✓ 84 *Sceloporus spinosa* (Roxb.) Warb. ✓ 42 *Allophylus*
✓ 85 *Oxyntia biglandulosa* (Bl.) Scheff. ✓ 43 *Aglaia geminata* Merr. n. sp.
✓ 86 *Diospyros pachyrrhache* Merr. n. sp. ✓ 44 *Linociera oligantha* Merr.
✓ 87 *Diospyros atra* Merr. n. sp. ✓ 45 *Alangium mayeri* Merr.
✓ 88 *Cleistanthus elmeri* Merr. n. sp. ✓ 46 *Calophyllum tetragonum* Merr. var.
✓ 89 *Euphorbiaceae* *parvifolium* Merr. n. var.
✓ 90 *Kajura philippinensis* Elm. ✓ 47 *Xanthophyllum ellipticum* Korth.

- ✓ 21753 *Parinari* *glaberrimum* Hassk.
 ✓ 54 *Trichomanes* *bilabiatum* Nees & Blume
 ✓ 55 *Diospyros* *atra* Merr. n. sp.
 ✓ 56 *Aglaia* *elmeri* Merr. n. sp.
 ✓ 58 *Lindsaya* *gracilis* Blume
 ✓ 59 *Firmiana* *borneensis* Merr.
 61 *Semecarpus* *scaberula* Merr. n. sp.
 ✓ 62 *Eugenia* *albidiramea* Merr. n. sp.
 ✓ 63 *Barringtonia* cf. *reticulata* Miq.
 ✓ 64 ~~*Coelodendron* *conicifolius* Becc~~
 ✓ 65 *Aporosa* *mollis* Merr. n. sp.
 ✓ 66 *Quercus* *spicata* Sm.
 ✓ 67 *Canarium* *littorale* Bl. (from lat. fax)
 ✓ 68 *Gonystylus* *bancanus* (Miq.) Gilg
 ✓ 69 *Neoscortechinia* *coriacea* Merr. n. sp.
 ✓ 71 *Coelodepas* 21524
 ✓ 72 *Santiria*
 ✓ 73 *Aporosa* *nitida* Merr. n. sp.
 ✓ 74 Sapind.-Euphoraceae
 ✓ 75 *Ficus* *ramentacea* Roxb.
 ✓ 76 *Pandanus*
 ✓ 77 *Diospyros* *oligantha* Merr. n. sp.
 ✓ 79 ~~*Beschia* *contortifolia* Mast.~~
 ✓ 80 *Artocarpus* *kemando* Miq.
 ✓ 81 *Ochanostachys* *amentacea* Mast.
 ✓ 82 *Baccaurea* *puberula* Merr. n. sp.
 ✓ 83 *Baccaurea* *edulis* Merr. n. sp.
 84 *Shorea* 21507 *rugosa* Heim.
 ✓ 85 *Nephelium*
 ✓ 86 *Bauhinia* *elmeri* Merr. n. sp.
 ✓ 89 *Aglaia* *rivularis* Merr. n. sp.
 ✓ 90 *Brownlowia* *elmeri* Merr. n. sp.
 ✓ 91 *Sloanea* *javanica* (Miq.) Szyszyl.
 ✓ 92 *Homalium* *foetidum* (Roxb.) Benth.
 93 *Hedyotis* *pendula* Merr. n. sp.
 ✓ 94 *Shorea*
 95 *Cansjera*
 97 *Castanopsis* *dispersispina* Merr. n. sp.
 98 *Miquelia* *rostrata* Merr.
 ✓ 99 *Prairiea* *multinervia* Merr.
 ✓ 800 *Euphoria*
 ✓ 1 Sapind.-Euphoraceae
 ✓ 2 *Scolopia* *spinosa* (Roxb.) Warb.
 ✓ 3 *Shorea*
 ✓ 4 *Pterocymbium* *parviflorum* Merr. n. sp.
 ✓ 5 *Aporosa* *grandifolia* Merr. n. sp.
 ✓ 6 *Tectaria* *leuseana* (Gaudich.) Copel.
 ✓ 7 *Dipteris* *lobbiana* (Hk.) Moore
 ✓ 8 *Tetrastigma* *glabratum* (Bl.) Planch.
 ✓ 9 *Actinodaphne* *myriantha* Merr. n. sp.
 ✓ 10 *Quercus* *borneensis* Merr.
 ✓ 13 *Zizyphus* *lenticellata* Merr.
 ✓ 14 *Dryopteris* *salicifolia* (Wall.) C. Chr.
 ✓ 15 *Hygrophila* *saxatilis* Ridl.
 ✓ 16 *Baccaurea* 21240
 ✓ 17 *Helicia* 21539, an *excelsa* Bl?
 ✓ 18 *Stereulia* *setistipula* Merr. n. sp.
 ✓ 21819 *Aglaia* *micropera* Merr. n. sp.
 ✓ 21 *Diospyros* *pachycalyx* Merr. n. sp.
 ✓ 22 *Pothos* *hosei* Rendle
 ✓ 23 *Barringtonia* *megistophylla* Merr. n. sp.
 ✓ 24 *Erycibe* *angulata* Prain (an *rheedii* Bl.?)
 ✓ 25 *Elaeocarpus* *brevipes* Merr.
 ✓ 26 *Chisocheton* *baccariana* (C. DC.) Harms
 ✓ 27 *Glochidion* *elmeri* Merr. n. sp.
 ✓ 29 *Shorea* 21244
 ✓ 30 *Shorea*
 ✓ 31 *Aglaia* *matthewsii* Merr.
 ✓ 32 *Thea* 21628
 ✓ 33 *Baccaurea* *pendula* Merr. n. sp.
 ✓ 34 *Chisocheton* *brachyanthus* Merr.
 35 *Stereulia* *blumei* Don?
 36 *Galearia* *sessiliflora* Merr.
 ✓ 37 *Teymanniodendron* *simplicifolium* Merr. n. sp.
 ✓ 38 *Canarium* *undatum* Becc.
 ✓ 39 *Dipterocarpus* *tawaensis* (van Slooten n. sp.) [lat. p.]
 ✓ 40 *Dissochasta* *celebica* Blume
 ✓ 41 *Shorea* *baccariana* Busk? (See p. 1)
 ✓ 42 *Baccaurea* *angulata* Merr. n. sp.
 ✓ 43 *Polypodium* *fluviale* Lauterb.
 ✓ 44 *Tectaria* *irregularis* (Presl) Copel.
 45 *Fimbristylis* *dura* (Z. & M.) Merr.
 ✓ 46 *Blumea* *balsamifera* (L.) DC.
 ✓ 47 *Panicum* *malabaricum* (L.) Merr.
 ✓ 48 *Parinari* *myrianthum* Merr. n. sp.
 ✓ 49 *Triomma* *malaccensis* Hook. f. (lat. p.)
 50 *Ophioglossum* *pendulum* L.
 ✓ 51 *Cryptocarya* *brachybotrys* Merr. n. sp.
 ✓ 52 *Casaria* *hosei* Merr.
 ✓ 53 *Baccaurea* *deflexa* Muell.-Arg.
 ✓ 57 *Metaphoebe* *pyriformis* (Eln.) Merr.
 ✓ 58 *Polyalthia* *ramphii* (Bl.) Merr.
 ✓ 59 *Polyalthia*
 ✓ 60 *Phaeanthus* *tephrocarpus* Merr. n. sp.
 ✓ 61 *Clanensia* *macrantha* Merr.
 ✓ 62 *Endiandra* *rubescens* (Bl.) Miq.
 ✓ 63 *Lansium* *domesticum* Jack
 65 *Lasianthus* *cordatus* Merr. n. sp.
 ✓ 66 *Aglaia* *micropera* Merr. n. sp.
 ✓ 67 *Aglaia* *odoratissima* Blume
 ✓ 68 *Shorea* *guiso* Bl.
 69 *Solanum* *ferox* Linn.
 ✓ 70 *Mastixia* *sandatifolia* Merr. n. sp.
 ✓ 71 *Pentace* *discolor* Merr. n. sp.
 ✓ 72 *Litsea*
 ✓ 73 *Calamus*
 ✓ 74 *Pentaspadon* *motleyi* Hook. f.
 ✓ 75 *Polyalthia* *beccarii* King
 76 *Polyalthia*?
 ✓ 77 *Tetrastigma* *glabratum* (Bl.) Pl.
 ✓ 78 *Polyalthia* *sumatrana* (Miq.) King
 ✓ 79 *Dysoxylum* *kinabaluense* Merr.
 ✓ 80 *Grewia* *pachyphylla* Merr. n. sp.

- ✓ 21881 *Hornstedtia havilandii* K. Schum.
- ✓ 82 *Horsfieldia macrobotrys* Merr. n. sp.
- 83 *Petracovites elmeri* Merr. n. sp.
- ✓ 84 *Aglaia micropora* Merr. n. sp.
- 85 *Cryptocarya?*
- ✓ 86 *Urophyllum woodii* Merr.
(*U. borneense* Merr., non Miq.)
- ✓ 87 *Plethiandra hookeri* Stapf
- ✓ 88 *Sindora coriacea* Prain
- 90 *Podochilus?*
- 92 *Quercus hallieri* Von Seem
- ✓ 93 *Evodia* sp. aff *bintoco* Blanco
- ✓ 94 *Pterocymbium parviflorum* Merr. n. sp.
- ✓ 95 *Zizyphus suluensis* Merr.
- 96 *Mitropacra*
21889
- ✓ 97 *Baccaurea dolichobotrys* Merr. n.sp.
- ✓ 98 *Diospyros discocalyx* Merr. n.sp.
- 99 *Allophylus* (possibly 21889)
- 900 *Eulophia*
 - 1 *Piper*
 - 2 *Schefflera filipes* Merr. n. sp.
 - 3 *Urostachys salvinoides* Herter
 - 4 *Mycetia javanica* (Bl.) Korth var.
minor Valetton
 - 5 *Xanthophyllum capitatum* Valetton
 - ✓ 6 *Polyalthia bullata* King
 - 7 *Polyalthia subcordata* Blume
 - 8 *Ficus* (possibly distributed as 21906)
 - 9 *Streblosa multiglandulosa* Merr. n.sp.
 - 10 *Lasianthus polycarpus* Miq.
 - 11 *Psychotria woodii* Merr.
 - 12 *Kennellia speciosa* (Wall.) Hk.f. var.
elongata K. & G.
 - ✓ 13 *Sterculia pearsanii* Merr.

ELMER, BRITISH NORTH BORNEO

First supplementary list

Burseraceae, det. at Buitenzorg,
subject to check by Dr. H. J. Lam

- 21778 Hemisantiria prob n. sp.
✓ 21573 Hemisantiria prob n. sp.
21228 ✓ 20973 *Canarium edentophyllum* Miq.
21296 ✓ 21125 ✓ 21177 Hemisantiria rugosa (Bl.) H. Lam
✓ 21849 *Triomma malaccensis* Hook. f.
21400 ✓ 20382 ✓ 21101 ✓ 21179 ✓ 20898 Hemisantiria rostrata (Bl.)
✓ 21838 ✓ 21712 ✓ 21652 H. Lam
21252 *Canarium decumanum* Gaertn
✓ 21767 *Canarium littorale* Blume
21145 ✓ 21251 ✓ 20959 ✓ 20575 ✓ 21614 *Canarium denticulatum* Blume
(*C. fissistipulum* Miq., *C. laciniatum* Elm.)

Partial list of Dipterocarpaceae, det. Van Slooten

- ✓ 21477 *Shorea pinanga* Scheff
✓ 21503 *Shorea macroptera* Dyer
✓ 21868 *Shorea guiso* (Blanco) Blume
✓ 21829 ✓ 21244 ✓ 21093 *Shorea scrobiculata* Burck
21192 *Shorea bracteolata* Dyer
21030 ✓ 21461 ✓ 21155 ✓ *Shorea leprosula* Miq. (*S. maranti* Burck)
21401 ✓ 21530 ✓ 21492 *Shorea parvifolia* Dyer
21802 *Shorea gijsbertsiana* Burck
✓ 21784 ✓ 21507 ✓ *Shorea rugosa* Heim (*S. sericea* Dyer)
✓ 21841 ✓ 21569 *Shorea macisopteryx* Ridl.
✓ 21438 *Dipterocarpus kunstleri* King
✓ 21407 *Dipterocarpus grandiflorus* Blanco
✓ 21548 *Dipterocarpus conferta* Van Slooten n. sp.
✓ 21839 *Dipterocarpus tawaensis* V Slooten n. sp.
✓ 21609 *Dipterocarpus obconica* Foxw.
✓ 21650 *Dipterocarpus verrucosa* Foxw.
21414 *Isoptera*
21491 *Isoptera borneensis* Scheff., not typical
21065 ✓ 20855 ✓ 21004 *Vatica elmeri* Merr. n. sp.
21739 ✓ 21194 ✓ 21122 ✓ *Parashorea malaanonan* (Blanco) Merr.



Elmer, A. D. E. 1922. "A. D. E. Elmer, Tawao, British North Borneo." *Plant lists : Borneo*

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/242009>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/264114>

Holding Institution

Harvard University Botany Libraries

Sponsored by

CLIR

Copyright & Reuse

Copyright Status: Public domain. The BHL considers that this work is no longer under copyright protection.

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.