

UNDP-GEF East African Cross Borders Biodiversity Project

CHOME FOREST RESERVE VASCULAR PLANT SPECIES LIST

(1 July 2003)

1. ACANTHACEAE

1. *Asystasia gangetica* (L.) T. Anderson
2. *Barleria ramulosa* C. B. Clarke
3. *Barleria volkensii* Lindau
4. *Blepharis ruwenzoriensis* C. B. Clarke
5. *Brillantaisia* sp. (**JAM 1261**)
6. *Crossandra tridentata* Lindau
7. *Dicliptera colorata* C. B. Clarke
8. *Dyschoriste subquadrangularis* (Lindau) C. B. Clarke
9. *Hypoestes forskaolii* (Vahl) R. Br.
10. *Hypoestes triflora* (Forssk.) Roem. & Schult.
11. *Isoglossa lactea* Lindau ex Engl.
12. *Isoglossa laxa* Oliv.
13. *Justicia capensis* Thunb.
14. *Justicia flava* (Vahl) Vahl
15. *Mellera lobulata* S. Moore
16. *Phaulopsis imbricata* (Forssk.) Sweet
17. *Pseuderanthemum subviscosum* (C. B. Clarke) Stapf
18. *Rhinacanthus gracilis* Klotzsch
19. *Thunbergia alata* Bojer ex Sims
20. *Thunbergia gregorii* S. Moore
21. *Thunbergia holstii* Lindau

2. AMARANTHACEAE

22. *Achyranthes aspera* L.
 var. *pubescens* (Moq.) C. C. Towns.
 var. *sicula* L.
23. *Aerva lanata* (L.) Juss. ex Schult.
24. *Amaranthus hybridus* L.
25. *Celosia* sp. (**JAM 1262, 1308**)
26. *Cyathula cylindrica* Moq.
27. *Cyathula uncinulata* (Schrad.) Schinz
28. *Digera* sp. (**JAM 1720**)

3. AMARYLLIDACEAE

29. *Scadoxus multiflorus* (Martyn) Raf.
 subsp. *multiflorus*

4. ANACARDIACEAE

30. *Ozoroa insignis* Delile
 subsp. *reticulata* (Baker f.) J. B. Gillett

- 31. *Rhus glaucescens* A. Rich.
- 32. *Rhus longipes* Engl.
var. *elgonensis* Kokwaro
var. *longipes*
- 33. *Rhus pyroides* Burch.
var. *pyroides*
- 34. *Sorindeia calantha* Mildbr.
- 35. *Sorindeia madagascariensis* Thouars ex DC.

5. ANNONACEAE

- 36. *Uvaria lucida* Benth.

6. ANTHERICACEAE

- 37. *Chlorophytum comosum* (Thunb.) Jacques
- 38. *Chlorophytum filipendulum* Baker
subsp. *filipendulum*
- 39. *Chlorophytum silvaticum* Dammer

7. APIACEAE

- 40. *Agrocharis incognita* (C. Norman) Heyw. & Jury
- 41. *Hydrocotyle mannii* Hook. f.
var. *mannii*
- 42. *Lefebvrea longpedicellata* Engl.
- 43. *Peucedanum* sp. (**JE 129**)
- 44. *Sanicula elata* Buch.-Ham. ex D. Don
- 45. *Steganotaenia araliacea* Hochst.
- 46. *Torilis arvensis* (Huds.) Link
subsp. *heterophylla* (Guss.) Thell.

8. APOCYNACEAE

- 47. *Oncinotis tenuiloba* Stapf
- 48. *Rauvolfia caffra* Sond.
- 49. *Rauvolfia volkensii* (K. Schum.) Stapf
- 50. *Tabernaemontana pachysiphon* Stapf
- 51. *Tabernaemontana stapfiana* Britten

9. AQUIFOLIACEAE

- 52. *Ilex mitis* (L.) Radlk.
var. *mitis*

10. ARALIACEAE

- 53. *Cussonia arborea* Hochst. ex A. Rich.
- 54. *Cussonia holstii* Harms ex Engl.
- 55. *Cussonia spicata* Thunb.
- 56. *Polyscias fulva* (Hiern) Harms

- 57. *Polyscias stuhlmannii* Harms
var. *stuhlmannii*
- 58. *Schefflera lukwangulensis* (Tennant) Bernardi
- 59. *Schefflera myriantha* (Baker) Drake
- 60. *Schefflera volkensii* (Engl.) Harms

11. ASCLEPIADACEAE

- 61. *Cynanchum abyssinicum* Decne.
- 62. *Cynanchum altiscandens* K. Schum. vel sp. aff.
- 63. *Dregea schimperi* (Decne.) Bullock
- 64. *Secamone attenuifolia* Goyder
- 65. *Secamone retusa* N. E. Br.
- 66. *Tacazzea conferta* N. E. Br.
- 67. *Tylophora gracillima* Markgr.

12. ASPARAGACEAE

- 68. *Asparagus setaceus* (Kunth) Jessop
- 69. *Myrsiphyllum asparagoides* (L.) Willd.

13. ASTERACEAE

- 70. *Acmella caulirhiza* Delile
- 71. *Adenostemma mauritianum* DC.
- 72. *Ageratum conyzoides* L.
- 73. *Anisopappus holstii* (O. Hoffm.) Wild
- 74. *Anisopappus chinensis* (L.) Hook. & Arn.
subsp. *oliverianus* (Wild) S. Ortiz et al.
- 75. *Aspilia congensis* S. Moore vel sp. aff.
- 76. *Aspilia mossambicensis* (Oliv.) Wild
- 77. *Bidens grantii* (Oliv.) Sherff
- 78. *Bidens pilosa* L.
- 79. *Bidens pinnatipartita* (O. Hoffm.) Wild
- 80. *Bidens schimperi* Sch. Bip.
- 81. *Blepharispermum xerothermum* Mattf.
- 82. *Blumea* sp. (**WK 463, 616**)
- 83. *Bothriocline longipes* (Oliv. & Hiern) N. E. Br.
- 84. *Chrysanthemoides monilifera* (L.) Norl.
subsp. *septentrionalis* Norl.
- 85. *Chrysanthemum* sp. (**JAM 288**)
- 86. *Conyza bonariensis* (L.) Cronquist
- 87. *Conyza newii* Oliv. & Hiern
- 88. *Conyza pyrhopappa* Sch. Bip. ex A. Rich.
- 89. *Conyza steudelii* Sch. Bip. ex A. Rich.
- 90. *Crassocephalum crepidioides* (Benth.) S. Moore
- 91. *Crassocephalum montuosum* (S. Moore) Milne-Redh.
- 92. *Crassocephalum picridifolium* (DC.) S. Moore
- 93. *Crassocephalum vitellinum* (Benth.) S. Moore

94. *Dichrocephala integrifolia* (L.f.) Kuntze
95. *Emilia discifolia* (Oliv.) C. Jeffrey
96. *Felicia* sp. (**JAM 1592**)
97. *Galinsoga parviflora* Cav.
98. *Gamochaeta purpurea* (L.) Cabrera
99. *Gerbera viridifolia* (DC.) Sch. Bip.
100. *Gnaphalium* sp. (**JAM 343**)
101. *Gutenbergia cordifolia* Oliv.
var. *cordifolia*
102. *Helichrysum foetidum* (L.) Moench.
103. *Helichrysum forskahlii* (J. F. Gmel.) Hilliard & B. L. Burt
var. *forskahlii*
104. *Helichrysum kirkii* Oliv. & Hiern
105. *Helichrysum nudifolium* (L.) Less.
var. *pilosellum* (L.f.) Beentje
106. *Helichrysum schimperi* (Sch. Bip. ex A. Rich.) Moeser
107. *Helichrysum setosum* Harv.
108. *Helichrysum stenopterum* DC.
109. *Lactuca inermis* Forssk.
110. *Launaea* sp. (**JAM 1539, 1724**)
111. *Microglossa densiflora* Hook. f.
112. *Mikania* sp. (**JE 39; LF 958; JAM 335, 1671**)
113. *Pseudognaphalium* sp. (**JAM 539**)
114. *Psiadia punctulata* (DC.) Vatke
115. *Senecio cyaneus* O. Hoffm.
116. *Senecio deltoideus* Less.
117. *Senecio subsessilis* Oliv. & Hiern
118. *Senecio trichopterygius* Musch.
119. *Solanecio angulatus* (Vahl) C. Jeffrey
120. *Solanecio mannii* (Hook. f.) C. Jeffrey
121. *Sonchus oleraceus* L.
122. *Sphaeranthus senegalensis* DC.
123. *Tagetes minuta* L.
124. *Taraxacum* sp. (**WK 619; JAM 1530**)
125. *Tarchonanthus camphoratus* L.
126. *Tithonia diversifolia* (Hemsl.) A. Gray
127. *Vernonia aemulans* Vatke
128. *Vernonia brachycalyx* O. Hoffm.
129. *Vernonia cinerea* (L.) Less.
var. *cinerea*
130. *Vernonia galamensis* (Cass.) Less.
subsp. *galamensis*
131. *Vernonia hochstetteri* Sch. Bip. ex Walp.
132. *Vernonia holstii* O. Hoffm.
133. *Vernonia lasiopus* O. Hoffm.
var. *iodocalyx* (O. Hoffm.) C. Jeffrey

- 134. *Vernonia myriantha* Hook. f.
- 135. *Vernonia pteropoda* Oliv. & Hiern
- 136. *Vernonia usambarensis* O. Hoffm.
- 137. *Vernonia wollastonii* S. Moore

14. BALSAMINACEAE

- 138. *Impatiens pseudoviola* Gilg
- 139. *Impatiens raphidothrix* Warb.
- 140. *Impatiens sodenii* Engl.
- 141. *Impatiens teitensis* Grey-Wilson
 subsp. *oblanceolata* Grey-Wilson
- 142. *Impatiens walleriana* Hook. f.

15. BASELLACEAE

- 143. *Basella alba* L.

16. BIGNONIACEAE

- 144. *Markhamia lutea* (Benth.) K. Schum.
- 145. *Pyrostegia venusta* (Ker Gawl.) Miers

17. BORAGINACEAE

- 146. *Borreria petiolaris* (Lam.) Thulin
- 147. *Cordia africana* Lam.
- 148. *Cynoglossum lanceolatum* Forssk.
- 149. *Heliotropium* sp. (JAM 435)

18. BRASSICACEAE

- 150. *Cardamine africana* L.
- 151. *Cardamine trichocarpa* Hochst. ex A. Rich.
- 152. *Sisymbrium orientale* L.

19. BURMANNIACEAE

- 153. *Afrothismia* sp. nov.?
- 154. *Gymnosiphon usambaricus* Engl.

20. BURSERACEAE

- 123. *Commiphora* sp. (WK 657)

21. CACTACEAE

- 124. *Rhipsalis baccifera* (J. S. Muell.) Stearn

22. CAMPANULACEAE

- 125. *Cyphia glandulifera* Hochst. ex A. Rich.
- 126. *Lobelia cymbalarioides* Engl.
- 127. *Lobelia gibberoa* Hemsl.
- 128. *Lobelia holstii* Engl.

129. *Monopsis stellarioides* (C. Presl) Urb.
 subsp. *schimperiana* (Urb.) Thulin
 130. *Wahlenbergia abyssinica* (Hochst. ex A. Rich.) Thulin
 subsp. *abyssinica*

23. CAPPARACEAE

131. *Cleome silvatica* Gilg & Gilg-Ben.
 132. *Maerua triphylla* A. Rich.
 var. *calophylla* (Gilg) DeWolf
 133. *Ritchiea albersii* Gilg

24. CARYOPHYLLACEAE

134. *Drymaria cordata* (L.) Willd. ex Schult.

25. CELASTRACEAE

135. *Catha edulis* (Vahl) Forssk. ex Endl.
 136. *Maytenus acuminata* (L.f.) Loes.
 137. *Maytenus mossambicensis* (Klotzsch) Blakelock
 var. *mossambicensis*
 138. *Maytenus undata* (Thunb.) Blakelock
 139. *Mystroxylon aethiopicum* (Thunb.) Loes.
 140. *Salacia elegans* Welw. ex Oliv.
 141. *Salacia stuhlmanniana* Loes.

26. CHRYSOBALANACEAE

142. *Parinari excelsa* Sabine

27. CLUSIACEAE

143. *Garcinia buchananii* Baker
 144. *Garcinia volkensii* Engl.
 145. *Harungana madagascariensis* Lam. ex Poir.
 146. *Hypericum revolutum* Vahl
 subsp. *revolutum*
 147. *Mammea usambarensis* Verdc.

28. COMBRETACEAE

148. *Combretum* sp. (JAM 226, 415, 481, 707, 1439, 1440)
 149. *Terminalia brownii* Fresen.

29. COMMELINACEAE

150. *Aneilema aequinoctiale* (P. Beauv.) Loudon
 151. *Aneilema leiocaula* K. Schum.
 152. *Commelina benghalensis* L.
 153. *Commelina foliacea* Chiov.
 subsp. *foliacea*
 154. *Commelina latifolia* Hochst. ex A. Rich.

- 155. *Commelina petersii* Hassk.
- 156. *Cyanotis foecunda* Hassk.
- 157. *Murdannia simplex* (Vahl) Brenan

30. CONNARACEAE

- 158. *Agelaea pentagyna* (Lam.) Baill.
- 159. *Rourea thomsonii* (Baker) Jongkind

31. CONVULVULACEAE

- 160. *Cuscuta* sp. (**JAM 1033**)
- 161. *Ipomoea wightii* (Wall.) Choisy

32. CORNACEAE

- 162. *Cornus volkensis* Harms

33. CRASSULACEAE

- 163. *Crassula alsinoides* (Hook. f.) Engl.
- 164. *Kalanchoe crenata* (Andrews) Haw.
subsp. *crenata*
- 165. *Kalanchoe densiflora* Rolfe
var. *densiflora*
- 166. *Kalanchoe lateritia* Engl.
var. *lateritia*

34. CUCURBITACEAE

- 167. *Coccinia* cf. *trilobata* (Cogn.) C. Jeffrey
- 168. *Diplocyclos palmatus* (L.) C. Jeffrey
- 169. *Lagenaria sphaerica* (Sond.) Naudin
- 170. *Momordica foetida* Schumach.
- 171. *Oreosyce africana* Hook. f.
- 172. *Peponium vogelii* (Hook. f.) Engl.
- 173. *Telfairia pedata* (Smith ex Sims) Hook.
- 174. *Zehneria minutiflora* (Cogn.) C. Jeffrey

35. CYPERACEAE

- 175. *Bulbostylis* sp. (**JAM 1560**)
- 176. *Carex chlorosaccus* C. B. Clarke
- 177. *Carex cyrtosaccus* C. B. Clarke
- 178. *Coleochloa* sp. (**WK 439**)
- 179. *Cyperus ajax* C. B. Clarke
- 180. *Cyperus involucratus* Rottb.
- 181. *Fimbristylis* sp. (**WK 890**)
- 182. *Kyllinga* sp. (**WK 501; JAM 1050, 1155, 1242**)
- 183. *Pycreus polystachyos* (Rottb.) P. Beauv.
- 184. *Schoenoxiphium* sp. (**LF 972; JAM 1146**)
- 185. *Scleria* sp. (**JAM 1149**)

36. DICHAPETALACEAE

186. *Dichapetalum eickii* Ruhland

37. DIOSCOREACEAE

187. *Dioscorea* sp. (LF 975; GM 412, 429; JAM 1211, 1226, 1586, 1681, 1758; NAM 530)

38. DRACAENACEAE

188. *Cordyline* sp. (JAM 437, 529)
189. *Dracaena afromontana* Mildbr.
190. *Dracaena laxissima* Engl.

39. EBENACEAE

191. *Diospyros abyssinica* (Hiern) F. White
 subsp. *abyssinica*
192. *Euclea racemosa* L.
 subsp. *schimperi* (A. DC.) F. White

40. ERICACEAE

193. *Agarista salicifolia* (Comm. ex Lam.) G. Don
194. *Blaeria* sp. (WK 436; PP 5102)
195. *Erica benguelensis* (Welw. ex Engl.) E. G. H. Oliv.
196. *Erica mannii* (Hook. f.) Beentje
 subsp. *usambarensis* (Alm & T. C. E. Fr.) Beentje

41. ERYTHROXYLACEAE

197. *Erythroxylum emarginatum* Thonn.

42. EUPHORBIACEAE

198. *Acalypha racemosa* Wall. ex Baill.
199. *Acalypha volkensii* Pax
200. *Antidesma* sp. (WK 861)
201. *Bridelia atroviridis* Müll. Arg.
202. *Chamaesyce* sp. (JAM 1159)
203. *Cleistanthus polystachyus* Hook. f. ex Planch.
204. *Clutia abyssinica* Jaub. & Spach
 var. *usambarica* Pax & K. Hoffm.
205. *Croton macrostachyus* Hochst. ex Delile
206. *Drypetes gerrardii* Hutch.
 var. *gerrardii*
 var. *grandifolia* Radcl.-Sm.
207. *Erythrococca* sp. (WK 643, JAM 1249)
208. *Euphorbia engleri* Pax
209. *Euphorbia usambarica* Pax

- subsp. *elliptica* Pax
210. *Macaranga capensis* (Baill.) Benth. ex Sim
 211. *Macaranga conglomerata* Brenan
 212. *Micrococca volkensis* (Pax) Prain
 213. *Phyllanthus reticulatus* Poir.
 214. *Ricinus communis* L.
 215. *Shirakia elliptica* (Hochst.) Kruijt
 216. *Tragia* sp. (GM 519)

43. FABACEAE

CAESALPINIOIDEAE

217. *Bauhinia fassoglensis* Kotschy ex Schweinf.
 218. *Caesalpinia decapetala* (Roth) Alston
 219. *Chamaecrista comosa* E. Mey.
 var. *capricornia* (Steyaert) Lock
 220. *Chamaecrista hildebrandtii* (Vatke) Lock
 221. *Chamaecrista kirkii* (Oliv.) Standl.
 var. *kirkii*
 222. *Chamaecrista parva* (Steyaert) Lock
 223. *Pterolobium stellatum* (Forssk.) Brenan
 224. *Senna didymobotrya* (Fresen.) H. S. Irwin & Barneby
 225. *Senna septemtrionalis* (Viv.) H. S. Irwin & Barneby

FABOIDEAE

226. *Adenocarpus mannii* Hook. f.
 227. *Cajanus cajan* (L.) Millsp.
 228. *Calpurnia aurea* (Aiton) Benth.
 subsp. *aurea*
 229. *Crotalaria agatiflora* Schweinf.
 subsp. *engleri* (Harms ex Baker f.) Polhill
 230. *Crotalaria axillaris* Aiton
 231. *Crotalaria brevidens* Benth.
 var. *intermedia* (Kotschy) Polhill
 232. *Crotalaria grandibracteata* Taub.
 233. *Crotalaria incana* L.
 subsp. *purpurascens* (Lam.) Milne-Redh.
 234. *Crotalaria keniensis* Baker f.
 235. *Crotalaria laburnifolia* L.
 236. *Crotalaria lachnocarpoides* Engl.
 237. *Crotalaria lukwangulensis* Harms
 238. *Crotalaria natalitia* Meisn.
 var. *natalitia*
 239. *Dalbergia lactea* Vatke
 240. *Dalbergia melanoxydon* Guill. & Perr.
 241. *Desmodium repandum* (Vahl) DC.
 242. *Dolichos kilimandscharicus* Taub.

subsp. *kilimandscharicus*

243. *Eriosema montanum* Baker f.
var. *montanum*
244. *Erythrina abyssinica* Lam. ex DC.
245. *Indigofera arrecta* Hochst. ex A. Rich.
246. *Indigofera emarginella* Steud. ex A. Rich.
247. *Indigofera lupatana* Baker f.
248. *Indigofera mimosoides* Baker
249. *Indigofera swaziensis* Bolus
var. *perplexa* (N. E. Br.) J. B. Gillett
250. *Indigofera tinctoria* L.
var. *tinctoria*
251. *Kotschya thymodora* (Baker f.) Wild
subsp. *septentrionalis* Verdc.
252. *Kotschya uguenensis* (Taub.) F. White
253. *Lablab purpureus* (L.) Sweet
subsp. *bengalensis* (Jacq.) Verdc.
254. *Millettia oblata* Dunn
subsp. *intermedia* J. B. Gillett
subsp. *oblata*
subsp. *teitensis* J. B. Gillett
255. *Millettia usaramensis* Taub.
256. *Neonotonia wightii* (Graham ex Wight & Arn.) J. A. Lackey
subsp. *wightii*
257. *Phaseolus lunatus* L.
258. *Rhynchosia minima* (L.) DC.
var. *prostrata* (Harv.) Meikle
259. *Sesbania macrantha* Welw. ex E. Phillips & Hutch.
var. *macrantha*
260. *Tephrosia aequilata* Baker
261. *Tephrosia interrupta* Hochst. & Steud. ex Engl.
subsp. *interrupta*
262. *Tephrosia rhodesica* Baker f.
263. *Tephrosia vogelii* Hook. f.
264. *Teramnus* sp. (**JAM 1745**)
265. *Vigna fischeri* Harms
266. *Vigna vexillata* (L.) A. Rich.
var. *vexillata*
267. *Zornia setosa* Baker f.
subsp. *obovata* (Baker f.) J. Léonard & Milne-Redh.

MIMOSOIDEAE

268. *Acacia hockii* De Wild.
269. *Acacia mearnsii* De Wild.
270. *Acacia montigena* Brenan & Exell

271. *Albizia gummifera* (J. F. Gmel.) C. A. Sm.
var. *gummifera*
272. *Albizia schimperiana* Oliv.
var. *schimperiana*
273. *Calliandra calothyrsus* Meisn.
274. *Newtonia buchananii* (Baker f.) G. C. C. Gilbert & Boutique

44. FLACOURTIACEAE

275. *Aphloia theiformis* (Vahl) Benn.
276. *Casearia battiscombei* R. E. Fr.
277. *Casearia engleri* Gilg
278. *Dasylepis integra* Warb.
279. *Dovyalis abyssinica* (A. Rich.) Warb.
280. *Dovyalis macrocalyx* (Oliv.) Warb.
281. *Ludia mauritiana* J. F. Gmel.
282. *Trimeria grandifolia* (Hochst.) Warb.
subsp. *tropica* (Burkill) Sleumer

45. GERANIACEAE

283. *Geranium arabicum* Forssk.
subsp. *arabicum*
284. *Geranium ocellatum* Cambess.
285. *Pelargonium alchemilloides* (L.) Aiton
subsp. *multibracteatum* (A. Rich.) Kokwaro

46. GESNERIACEAE

286. *Streptocarpus glandulosissimus* Engl.
287. *Streptocarpus montanus* Oliv.

47. HAMAMELIDACEAE

288. *Trichocladus ellipticus* Eckl. & Zeyh.
subsp. *malosanus* (Baker) Verdc.

48. HYACINTHACEAE

289. *Drimiopsis* sp. (NAM 571)

49. HYPOXIDACEAE

290. *Hypoxis angustifolia* Lam.
291. *Hypoxis obtusa* Burch.

50. ICACINACEAE

292. *Apodytes dimidiata* E. Mey. ex Arn.
var. *acutifolia* (Hochst. ex A. Rich.) Boutique
293. *Rhaphiostylis beninensis* (Hook. f. ex Planch.) Planch. ex Benth.

51. IRIDACEAE

294. *Aristea abyssinica* Pax
 295. *Aristea alata* Baker
 296. *Dietes iridioides* (L.) Sweet ex Klatt

52. JUNCACEAE

297. *Juncus* sp. (WK 438, 467; GM 468; JAM 1048; PP 5103)

53. LAMIACEAE

298. *Hoslundia opposita* Vahl
 299. *Leonotis mollissima* Gürke
 300. *Leonotis ocymifolia* (Burm. f.) Iwarsson
 var. *raineriana* (Vis.) Iwarsson
 301. *Leucas densiflora* Vatke
 302. *Leucas grandis* Vatke
 303. *Leucas volkensis* Gürke
 304. *Ocimum americanum* L.
 305. *Ocimum gratissimum* L.
 var. *gratissimum*
 306. *Ocimum kilimandscharicum* Baker ex Gürke
 307. *Orthosiphon* sp. (WK 444; JAM 1702)
 308. *Platostoma denticulatum* Robyns
 309. *Plectranthus alboviolaceus* Gürke
 310. *Plectranthus albus* Gürke
 311. *Plectranthus lanuginosus* Benth.
 312. *Plectranthus laxiflorus* Benth.
 313. *Plectranthus parvus* Oliv.
 314. *Plectranthus* aff. *seretii* (De Wild.) Vollesen
 315. *Pycnostachys meyeri* Gürke
 316. *Solenostemon sylvaticus* (Gürke) Agnew
 317. *Tetradenia* sp. (JAM 457, 672)
 318. *Tinnea aethiopica* Hook. f.

54. LAURACEAE

319. *Cinnamomum verum* J. Presl
 320. *Ocotea usambarensis* Engl.
 321. *Persea americana* Mill.

55. LOGANIACEAE

322. *Anthocleista grandiflora* Gilg
 323. *Mostuea brunonis* Didr.
 var. *brunonis*
 324. *Nuxia congesta* R. Br. ex Fresen.
 325. *Nuxia floribunda* Benth.
 326. *Strychnos* sp. (WK 632; JAM 1302)

56. LORANTHACEAE

- 327. *Agelanthus elegantulus* (Engl.) Polhill & Wiens
- 328. *Agelanthus subulatus* (Engl.) Polhill & Wiens
- 329. *Englerina holstii* (Engl.) Tiegh.
- 330. *Englerina woodfordioides* (Schweinf.) Balle ex M. G. Gilbert
- 331. *Erianthemum dregei* (Eckl. & Zeyh.) Tiegh.

57. MALPIGHIACEAE

- 332. *Acridocarpus scheffleri* Engl.

58. MALVACEAE

- 333. *Abutilon longicuspe* Hochst. ex A. Rich.
- 334. *Abutilon mauritianum* (Jacq.) Medik.
- 335. *Hibiscus calyphyllus* Cav.
- 336. *Hibiscus fuscus* Garcke
- 337. *Hibiscus ovalifolius* (Forssk.) Vahl
- 338. *Hibiscus platycalyx* Mast.
- 339. *Hibiscus surattensis* L.
- 340. *Pavonia patens* (Andrews) Chiov.
- 341. *Pavonia urens* Cav.
- 342. *Pavonia zeylanica* Cav.
- 343. *Sida ovata* Forssk.

59. MELASTOMATACEAE

- 344. *Lijndenia procteri* (A. & R. Fern.) Borhidi
- 345. *Memecylon buxoides* Wickens
- 346. *Memecylon cogniauxii* Gilg
- 347. *Memecylon deminutum* Brenan

60. MELIACEAE

- 348. *Ekebergia capensis* Sparrm.
- 349. *Lepidotrichilia volkensis* (Gürke) J.-F. Leroy
- 350. *Trichilia dregeana* Sond.
- 351. *Turraea holstii* Gürke
- 352. *Turraea mombassana* C.DC.
subsp. *cuneata* (Gürke) Styles & F. White
- 353. *Turraea robusta* Gürke

61. MELIANTHACEAE

- 354. *Bersama abyssinica* Fresen.
subsp. *paullinioides* (Planch.) Verdc.

62. MENISPERMACEAE

- 355. *Stephania* sp. (JAM 1046)
- 356. *Tiliacora* sp. (NAM 552)

63. MONIMIACEAE

357. *Xymalos monospora* (Harv.) Baill. ex Warb.

64. MORACEAE

358. *Antiaris toxicaria* Lesch.
 subsp. *welwitschii* (Engl.) C. C. Berg
359. *Ficus exasperata* Vahl
360. *Ficus ingens* (Miq.) Miq.
361. *Ficus sansibarica* Warb.
 subsp. *macrosperma* (Mildbr. & Burret) C. C. Berg
362. *Ficus scassellatii* Pamp.
 subsp. *scassellatii*
363. *Ficus sur* Forssk.
364. *Ficus stuhlmannii* Warb.
365. *Ficus thonningii* Blume
366. *Milicia excelsa* (Welw.) C. C. Berg
367. *Trilepidium madagascariense* Thouars ex DC.

65. MUSACEAE

368. *Ensete ventricosum* (Welw.) Cheesman

66. MYRICACEAE

369. *Morella salicifolia* (Hochst. ex A. Rich.) Verdc. & Polhill
 subsp. *kilimandscharica* (Engl.) Verdc. & Polhill
 cf. subsp. *mildbraedii* (Engl.) Verdc. & Polhill

67. MYRSINACEAE

370. *Embelia schimperi* Vatke
371. *Maesa lanceolata* Forssk.
372. *Myrsine africana* L.
373. *Myrsine melanophloeos* (L.) R. Br.

68. MYRTACEAE

374. *Eugenia toxanatomica* Verdc.
375. *Psidium guajava* L.
376. *Syzygium guineense* (Willd.) DC.
 subsp. *afromontanum* F. White
377. *Syzygium micklethwaitii* Verdc.
 subsp. *micklethwaitii*
 subsp. *subcordatum* Verdc.

69. NYCTAGINACEAE

378. *Boerhavia* sp. (JAM 1729)

70. OCHNACEAE

379. *Ochna holstii* Engl.

71. OLACACEAE

- 380. *Strombosia scheffleri* Engl.
- 381. *Ximenia* sp. (JAM 1310)

72. OLEACEAE

- 382. *Olea europaea* L.
 subsp. *cuspidata* (Wall. ex G. Don) Cif.
- 383. *Schrebera alata* (Hochst.) Welw.

73. ONAGRACEAE

- 384. *Ludwigia* sp. (JAM 995, 1588)

74. ORCHIDACEAE

- 385. *Angraecopsis parviflora* (Thouars) Schltr.
- 386. *Brachycorythis pleistophylla* Rchb. f.
- 387. *Bulbophyllum intertextum* Lindl.
- 388. *Cynorkis kassneriana* Kraenzl.
- 389. *Diaphananthe stolzii* Schltr.
- 390. *Diaphananthe subsimplex* Summerh.
- 391. *Habenaria malacophylla* Rchb. f.
- 392. *Liparis bowkeri* Harv.
- 393. *Polystachya caespitifica* Kraenzl.
 subsp. *latilabris* (Summerh.) P. J. Cribb. & Podz.
- 394. *Polystachya simplex* Rendle
- 395. *Rangaeris amaniensis* (Kraenzl.) Summerh.
- 396. *Stolzia repens* (Rolfe) Summerh.
- 397. *Tridactyle bicaudata* (Lindl.) Schltr.
- 398. *Tridactyle phaeocephala* Summerh.
- 399. *Tridactyle tanneri* P. J. Cribb

75. OXALIDACEAE

- 400. *Oxalis corniculata* L.

76. PASSIFLORACEAE

- 401. *Adenia* sp. (JAM 340, 1587)
- 402. *Basananthe* sp. (JAM 1723)
- 403. *Passiflora edulis* Sims

77. PHYTOLACCACEAE

- 404. *Phytolacca dodecandra* L'Hér.

78. PIPERACEAE

- 405. *Peperomia abyssinica* Miq.
- 406. *Peperomia retusa* (L.f.) A. Dietr.
- 407. *Piper capense* L.f.
- 408. *Piper umbellatum* L.

79. PITTOSPORACEAE

409. *Pittosporum* sp. (JAM 1007, 1028)

80. PLANTAGINACEAE

410. *Plantago palmata* Hook. f.

81. POACEAE

411. *Aristida* sp. (JAM 83)
412. *Brachiaria* sp. (JAM 1733)
413. *Digitaria* sp. (JAM 1052, 1156)
414. *Eragrostis usambarensis* Napper
415. *Hyparrhenia* sp. (JAM 565)
416. *Leersia* sp. (JAM 1505)
417. *Leptocarydion vulpiastrum* (De Not.) Stapf
418. *Melinis* sp. (MM 1183)
419. *Oplismenus* sp. (MM 1884)
420. *Panicum* sp. (MM 1906; JAM 1732)
421. *Pennisetum* sp. (JAM 452, 494, 613)
422. *Pentaschistis borussica* (K. Schum.) Pilg.
423. *Rhynchelytrum repens* (Willd.) C. E. Hubb.
424. *Setaria* sp. (WK 469; JAM 81, 564; NAM 544)
425. *Sorghum* sp. (JAM 541)
426. *Sporobolus* sp. (JAM 1157)
427. *Stipa* sp. (WK 451)

82. PODOCARPACEAE

428. *Afrocarpus falcatus* (Thunb.) C. N. Page
429. *Afrocarpus usambarensis* (Pilg.) C. N. Page
430. *Podocarpus latifolius* (Thunb.) R. Br. ex Mirb.

83. POLYGALACEAE

431. *Polygala* sp. (NAM 507; JAM 1814)

84. POLYGONACEAE

432. *Oxygonum* sp. (JAM 501)
433. *Persicaria decipiens* (R. Br.) K. L. Wilson
434. *Persicaria setosula* (A. Rich.) K. L. Wilson
435. *Polygonum robynsii* De Wild. vel sp. aff.
436. *Rumex usambarensis* (Dammer) Dammer

85. PORTULACACEAE

437. *Talinum portulacifolium* (Forssk.) Asch. ex Schweinf.

86. PTAEROXYLACEAE

438. *Ptaeroxylon obliquum* (Thunb.) Radlk.

87. PROTEACEAE

439. *Faurea saligna* Harv.

440. *Faurea wentzeliana* Engl.

88. PTERIDOPHYTA

441. *Actiniopteris dimorpha* Pic. Serm.

442. *Amauropelta bergiana* (Schltdl.) Holttum
var. *calva* Holttum

443. *Arachniodes foliosa* (C. Chr.) Schelpe

444. *Arthropteris monocarpa* (Cordem.) C. Chr.

445. *Asplenium aethiopicum* (Burm. f.) Bech.

446. *Asplenium anisophyllum* Kunze

447. *Asplenium christii* Hieron.

448. *Asplenium dregeanum* Kunze

449. *Asplenium erectum* Bory ex Willd.
var. *usambarense* (Hieron.) Schelpe

450. *Asplenium friesiorum* C. Chr.

451. *Asplenium gemmiferum* Schrad.

452. *Asplenium holstii* Hieron.

453. *Asplenium hypomelas* Kuhn

454. *Asplenium inaequilaterale* Willd.

455. *Asplenium linckii* Kuhn

456. *Asplenium lividum* Mett. ex Kuhn

457. *Asplenium* cf. *macrophlebium* Baker

458. *Asplenium megalura* Hieron.

459. *Asplenium preussii* Hieron. ex Brause

460. *Asplenium sandersonii* Hook.

461. *Asplenium theciferum* (Kunth) Mett.

462. *Belvisia spicata* Mirb.

463. *Blechnum ivohibense* C. Chr.

464. *Blotiella glabra* (Bory) A. F. Tryon

465. *Blotiella natalensis* (Hook.) R. M. Tryon

466. *Blotiella stipitata* (Alston) Faden

467. *Cheilanthes deboeri* Verdc.

468. *Cheilanthes inaequalis* (Kunze) Mett.

var. *inaequalis*

469. *Christella gueinziana* (Mett.) Holttum

470. *Cyathea dregei* Kunze

471. *Cyathea humilis* Hieron.

var. *humilis*

472. *Cyathea manniana* Hook.

473. *Dicranopteris linearis* (Burm. f.) Underw.

474. *Dryopteris kilemensis* (Kuhn) Kuntze

475. *Dryopteris squamiseta* (Hook.) Kuntze

476. *Elaphoglossum lastii* (Baker) C. Chr.
 477. *Elaphoglossum* cf. *marojejyense* Tardieu
 478. *Hymenophyllum kuhnii* C. Chr.
 479. *Lepisorus excavatus* (Bory ex Willd.) Ching
 480. *Lomariopsis warneckeii* (Hieron.) Alston
 481. *Loxogramme abyssinica* (Baker) M. G. Price
 482. *Loxogramme lanceolata* (Sw.) C. Presl
 483. *Lycopodium clavatum* L.
 484. *Marattia fraxinea* Sm.
 485. *Oleandra distenta* Kunze
 486. *Osmunda regalis* L.
 487. *Pellaea viridis* (Forssk.) Prantl
 488. *Pneumatopteris unita* (Kunze) Holttum
 489. *Polystichum fuscopaleaceum* Alston
 490. *Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn
 subsp. *aquilinum*
 491. *Pteris buchananii* Baker ex Sim
 492. *Pteris catoptera* Kunze
 var. *catoptera*
 493. *Pteris dentata* Forssk.
 494. *Pteris pteridoides* (Hook.) Ballard
 495. *Pteris usambarensis* Hieron.
 496. *Selaginella caffrorum* (Milde) Hieron.
 497. *Sphaerostephanos arbuscula* (Willd.) Holttum
 498. *Tectaria gemmifera* (Fée) Alston
 499. *Thelypteris pozoi* (Lag.) C. V. Morton
 500. *Trichomanes borbonicum* Bosch
 501. *Trichomanes melanotrichum* Schltdl.
 502. *Trichomanes rigidum* Sw.
 503. *Vittaria elongata* Sw.
 504. *Vittaria volkensis* Hieron.
 505. *Xiphopteris* sp. (**GM 467**)

89. RANUNCULACEAE

506. *Clematis dolichopoda* Brenan
 507. *Ranunculus multifidus* Forssk.
 508. *Thalictrum rhynchocarpum* Quart.-Dill. & A. Rich.

90. RESEDACEAE

509. *Caylusea abyssinica* (Fresen.) Fisch. & C. A. Mey.

91. RHAMNACEAE

510. *Gouania ulugurica* Gilli
 511. *Helinus mystacinus* (Aiton) E. Mey. ex Steud.
 512. *Rhamnus prinoides* L'Hér.
 513. *Ziziphus* sp. (**JAM 1304**)

92. RHIZOPHORACEAE

514. *Cassipourea malosana* (Baker) Alston

93. ROSACEAE

515. *Prunus africana* (Hook. f.) Kalkman
516. *Rubus apetalus* Poir.
517. *Rubus pinnatus* Willd.
 var. *afrotropicus* (Engl.) Gust.
 var. *pinnatus*
518. *Rubus rosifolius* Sm.
519. *Rubus steudneri* Schweinf.
 var. *dictyophyllus* (Oliv.) R. A. Graham

94. RUBIACEAE

520. *Anthospermum herbaceum* L.f.
 var. *herbaceum*
521. *Anthospermum usambarense* K. Schum.
522. *Canthium oligocarpum* Hiern
 subsp. *intermedium* Bridson
523. *Canthium pseudoverticillatum* S. Moore
524. *Chassalia discolor* K. Schum.
 subsp. *discolor*
525. *Chassalia kenyensis* Verdc.
526. *Chassalia parvifolia* K. Schum.
527. *Chassalia subochreatea* (De Wild.) Robyns
528. *Coffea fadenii* Bridson
529. *Cremaspora triflora* (Thonn.) K. Schum.
 subsp. *triflora*
530. *Danais xanthorrhoea* (K. Schum.) Bremek.
531. *Diodia* sp. (**JAM 1026, 1162, 1507, 1706**)
532. *Galiniera saxifraga* (Hochst.) Bridson
533. *Galium brenanii* Ehrend. & Verdc.
534. *Geophila* sp. (**JAM 1198; MM 1873**)
535. *Hymenodictyon parvifolium* Oliv.
 subsp. *parvifolium*
536. *Ixora albersii* K. Schum.
537. *Keetia gueinzii* (Sond.) Bridson
538. *Keetia venosa* (Oliv.) Bridson
539. *Lasianthus kilimandscharicus* K. Schum.
 subsp. *kilimandscharicus*
540. *Mitragyna rubrostipulata* (K. Schum.) Havil.
541. *Mitriostigma usambarense* Verdc.
542. *Oldenlandia herbacea* (L.) Roxb.
 var. *holstii* (K. Schum.) Bremek.

543. *Oldenlandia johnstonii* (Oliv.) K. Schum. ex Engl.
544. *Oldenlandia rupicola* (Sond.) Kuntze
var. *rupicola*
545. *Oxyanthus goetzei* K. Schum.
subsp. *keniensis* Bridson
546. *Oxyanthus speciosus* DC.
subsp. *stenocarpus* (K. Schum.) Bridson
547. *Parapentas silvatica* (K. Schum.) Bremek.
548. *Pauridiantha paucinervis* (Hiern) Bremek.
subsp. *holstii* (K. Schum.) Verdc.
549. *Pavetta burtii* Bremek. vel sp. aff.
550. *Pavetta crebrifolia* Hiern
var. *crebrifolia*
551. *Pavetta diversicalyx* Bridson
552. *Pavetta gardeniifolia* Hochst. ex A. Rich.
var. *gardeniifolia*
553. *Pavetta holstii* K. Schum.
554. *Pavetta hymenophylla* Bremek.
555. *Pavetta* aff. *mazumbaiensis* Bridson
556. *Pentania* sp. (MM 1154; NAM 537)
557. *Pentas hindsoides* K. Schum.
var. *parensis* Verdc.
558. *Pentas lanceolata* (Forssk.) Deflers
subsp. *quartiniana* (A. Rich.) Verdc.
559. *Pentas parvifolia* Hiern
forma *parvifolia*
560. *Polysphaeria macrantha* Brenan
561. *Polysphaeria multiflora* Hiern
subsp. *pubescens* Verdc.
562. *Psychotria brucei* Verdc.
563. *Psychotria crassipetala* E. M. A. Petit
564. *Psychotria cyathicalyx* E. M. A. Petit
565. *Psychotria fractinervata* E. M. A. Petit
566. *Psychotria goetzei* (K. Schum.) E. M. A. Petit
var. *platyphylla* (K. Schum.) E. M. A. Petit
567. *Psychotria kirkii* Hiern
var. *nairobiensis* (Bremek.) Verdc.
568. *Psychotria lauracea* (K. Schum.) E. M. A. Petit
569. *Psychotria petiginosa* Brenan
570. *Psychotria porphyroclada* K. Schum.
571. *Psychotria pseudoplatyphylla* E. M. A. Petit
572. *Psychotria usambarensis* Verdc.
573. *Psychotria zombamontana* (Kuntze) E. M. A. Petit
574. *Psydrax parviflora* (Afzel.) Bridson
subsp. *rubrocostata* (Robyns) Bridson

575. *Psydrax schimperiana* (A. Rich.) Bridson
 subsp. *schimperiana*
576. *Rothmannia urcelliformis* (Schweinf. ex Hiern) Bullock ex Robyns
577. *Rubia cordifolia* L.
 subsp. *conotricha* (Gand.) Verdc.
578. *Rutidea fuscescens* Hiern
 subsp. *fuscescens*
579. *Rytigynia longicaudata* Verdc.
580. *Rytigynia uhligii* (K. Schum. & K. Krause) Verdc.
581. *Rytigynia umbellulata* (Hiern) Robyns vel sp. aff.
582. *Spermacoce princeae* (K. Schum.) Verdc.
 var. *princeae*
583. *Tarenna pavettoides* (Harv.) Sim
 subsp. *affinis* (K. Schum.) Bridson
 subsp. *friesiorum* (K. Krause) Bridson
 subsp. *gillmanii* Bremek. ex Bridson
584. *Tricalysia* cf. *microphylla* Hiern
585. *Tricalysia* sp. A of FTEA
586. *Vangueria infausta* Burch.
587. *Vangueria madagascariensis* J. F. Gmel.

95. RUTACEAE

588. *Calodendrum capense* (L.f.) Thunb.
589. *Clausena anisata* (Willd.) Hook. f. ex Benth.
590. *Toddalia asiatica* (L.) Lam.
591. *Vepris simplicifolia* (Engl.) Mziray
592. *Zanthoxylum* sp. (WK 465; MM 1075)

96. SALVADORACEAE

593. *Azima tetracantha* Lam.

97. SANTALACEAE

594. *Osyris quadripartita* Salzm. ex Decne.
595. *Thesium triflorum* Thunb. ex L.f.

98. SAPINDACEAE

596. *Allophylus ferrugineus* Taub.
 var. *ferrugineus*
 var. *stipitatus* Verdc.
597. *Allophylus rubifolius* (Hochst. ex A. Rich.) Engl.
 var. *dasytachys* (Gilg) Verdc.
598. *Cardiospermum microcarpum* Kunth
599. *Deinbollia kilimandscharica* Taub.
 var. *kilimandscharica*
600. *Dodonaea viscosa* Jacq.
 var. *angustifolia* (L.f.) Benth.

601. *Haplocoelum foliolosum* (Hiern) Bullock
 subsp. *strongylocarpon* (Bullock) Verdc.
 602. *Pappea capensis* Eckl. & Zeyh.

99. SAPOTACEAE

603. *Chrysophyllum gorungosanum* Engl.
 604. *Englerophytum natalense* (Sond.) T. D. Penn.
 605. *Manilkara butugi* Chiov. vel sp. aff.
 606. *Manilkara discolor* (Sond.) J. H. Hemsl.
 607. *Manilkara obovata* (Sabine & G. Don) J. H. Hemsl. vel sp. aff.
 608. *Mimusops kummel* Bruce ex A. DC.
 609. *Pouteria adolfi-friedericii* (Engl.) A. Meeuse
 subsp. *australis* (J. H. Hemsl.) L. Gaut.
 subsp. *keniensis* (R. E. Fr.) L. Gaut.

100. SCROPHULARIACEAE

610. *Alectra asperrima* Benth.
 611. *Alectra sessiliflora* (Vahl) Kuntze
 var. *senegalensis* (Benth.) Hepper
 612. *Cycnium cameronianum* (Oliv.) Engl.
 613. *Cycnium herzfeldianum* (Vatke) Engl.
 614. *Cycnium volkensii* Engl.
 615. *Halleria lucida* L.
 616. *Hebenstretia dentata* L.
 617. *Lindernia* cf. *rotundifolia* (L.) Alston
 618. *Rhabdotosperma brevipedicellatum* (Engl.) Hartl
 619. *Selago thomsonii* Rolfe
 620. *Veronica abyssinica* Fresen.

101. SIMAROUBACEAE

621. *Brucea antidysenterica* J. F. Mill.

102. SMILACACEAE

622. *Smilax anceps* Willd.
 623. *Smilax aspera* L.

103. SOLANACEAE

624. *Cestrum* sp. (**JAM 1513**)
 625. *Nicandra physalodes* (L.) Gaertn.
 626. *Physalis peruviana* L.
 627. *Solanum aculeatissimum* Jacq.
 628. *Solanum anguivi* Lam.
 629. *Solanum dasyphyllum* Schumach. & Thonn.
 630. *Solanum giganteum* Jacq.
 631. *Solanum incanum* L.
 632. *Solanum nigrum* L.

633. *Solanum terminale* Forssk.

104. STERCULIACEAE

634. *Cola greenwayi* Brenan
635. *Dombeya burgessiae* Gerrard ex Harv.
636. *Dombeya kirkii* Mast.
637. *Dombeya rotundifolia* (Hochst.) Planch.
638. *Dombeya torrida* (J. F. Gmel.) Bamps
 subsp. *torrida*
639. *Leptonychia usambarensis* K. Schum.
640. *Melhania* sp. (**JAM 1731**)

105. THEACEAE

641. *Balthasaria schliebenii* (Melch.) Verdc.
 var. *greenwayi* (Verdc.) Verdc.
 var. *intermedia* (Boutique & Troupin) Verdc.
642. *Ficalhoa laurifolia* Hiern

106. THYMELAEACEAE

643. *Dicranolepis usambarica* Gilg
644. *Gnidia involucrata* Steud. ex A. Rich.
645. *Gnidia subcordata* Meisn.
646. *Peddiea fischeri* Engl.

107. TILIACEAE

647. *Grewia bicolor* Juss.
648. *Grewia forbesii* Harv. ex Mast.
649. *Grewia stolzii* Ulbr.
650. *Triumfetta cordifolia* A. Rich.
651. *Triumfetta rhomboidea* Jacq.
652. *Triumfetta tomentosa* Bojer

108. TURNERACEAE

653. *Stapfiella usambarica* J. Lewis

109. ULMACEAE

654. *Celtis africana* Burm. f.
655. *Celtis durandii* Engl.
656. *Trema orientalis* (L.) Blume

110. URTICACEAE

657. *Boehmeria macrophylla* Hornem.
658. *Elatostema monticola* Hook. F.
659. *Pilea usambarensis* Engl.
 var. *engleri* (Rendle) Friis
660. *Urera hypselodendron* (Hochst. ex A. Rich.) Wedd.

111. VERBENACEAE

661. *Clerodendrum cephalanthum* Oliv.
 subsp. *impensum* (B. Thomas) Verdc.
662. *Clerodendrum johnstonii* Oliv.
 subsp. *johnstonii*
663. *Clerodendrum myricoides* (Hochst.) Vatke
 subsp. *myricoides*
664. *Clerodendrum rotundifolium* Oliv.
665. *Lantana camara* L.
666. *Lantana trifolia* L. X *viburnoides* (Forssk.) Vahl
667. *Lantana viburnoides* (Forssk.) Vahl
 subsp. *viburnoides*
668. *Lippia kituiensis* Vatke
669. *Premna* cf. *oligotricha* Baker
670. *Stachytarpheta urticifolia* Sims
671. *Vitex strickeri* Vatke & Hildebrandt

112. VIOLACEAE

672. *Viola* sp. (JAM 1510)

113. VISCACEAE

673. *Viscum tuberculatum* A. Rich.

114. VITACEAE

674. *Ampelocissus africana* (Lour.) Merr.
675. *Cissus oliveri* (Engl.) Engl.
676. *Cissus petiolata* Hook. f.
677. *Cyphostemma allophylloides* (Gilg & M. Brandt) Desc. vel sp. aff.
678. *Rhoicissus tridentata* (L.f.) Wild & R. B. Drumm.