

CATALOGUE DE L'HERBARIUM DU JARDIN BOTANIQUE DE KISANTU
Compiled by Léopold NSIMUNDELE

Partie I

ANGIOSPERMAE

Dicotyledonae

1. Acanthaceae

- 1 Acanthus
- 2 Adhatoda
- 3 Anisosepalum
- 4 Anomacanthus
- 5 Asystasia
- 6 Barleria
- 7 Blepharis
- 8 Brachystephanus
- 9 Brillantaisia
- 10 Crossandra
- 11 Dicliptera
- 12 Duvernoya
- 13 Elytraria
- 14 Fittonia
- 15 Hygrophila
- 16 Justicia
- 17 Lankesteria
- 18 Lepigathis
- 19 Mendoncia
- 20 Meyenia
- 21 Nelsonia
- 22 Odontonema
- 23 Phaulopsis
- 24 Pseudocalyx
- 25 Pseuderanthemum
- 26 Rhinacanthus
- 27 Ruellia
- 28 Rungia
- 29 Sclerochiton
- 30 Stenandrium
- 31 Strobilanrhtes
- 32 Thomandersia

- 33 Thunbergia
- 34 Whitfieldia

2. AIZOACEAE

- 35 Gisekia

3. AMARANTHACEAE

- 36 Achyranthes
- 37 Aerva
- 38 Alternanthera
- 39 Amaranthus
- 40 Celosia
- 41 Cyathula
- 42 Gomphrena
- 43 Pandakia
- 44 Philoxerus

4. ANACARDIACEAE

- 45 Anacardium
- 46 Lannea
- 47 Ozoroa
- 48 Pseudospondias
- 49 Rhus
- 50 Sorindeia
- 51 Spondias
- 52 Thyrsodium

5. ANCISTROCLADACEAE

- 53 Ancistrocladus

6. ANNONACEAE

- 54 Annona
- 55 Anonidium
- 56 Artabotrys
- 57 Atopostema
- 58 Brieya
- 59 Cananga
- 60 Cleistopholis
- 61 Enneastemon
- 62 Exella
- 63 Friesedielsia
- 64 Greenwayerodendron
- 65 Hexalobus
- 66 Isolana
- 67 Monanthotaxis
- 68 Monodora
- 69 Neostenanthera
- 70 Piptostigma
- 71 Popowia
- 72 Thonnera
- 73 Uvaria
- 74 Uvariopsis
- 75 Xylophia

7. APOCYNACEAE

- 76 Alafia
- 77 Allamanda
- 78 Alstonia
- 79 Ancylobotrys
- 80 Baissea
- 81 Beaumontia
- 82 Carpodinus
- 83 Clitandra
- 84 Conopharhyngia
- 85 Daturicarpa
- 86 Dewevrella
- 87 Diplorhynchus
- 88 Funtumia
- 89 Holarrhena

- 90 Landolphia
- 91 Malouetia
- 92 Morandra
- 93 Oncinotis
- 94 Picralima
- 95 Pleiocarpa
- 96 Pleioceras
- 97 Rauvolfia
- 98 Saba
- 99 Strophanthus
- 100 Tabernaemontana
- 101 Tabernanthe
- 102 Voacanga

8. ARALIACEAE

- 103 Aralia
- 104 Cussonia

9. ARISTOLOCHIACEAE

- 105 Aristolochia
- 106 Pararistolochia

10. ASCLEPIADACEAE

- 107 Asclepias
- 108 Calotropis
- 109 Cynanchium
- 110 Glossostelma
- 111 Gongronema
- 112 Xysmalobium

11. ASTERACEAE

- 113 Acanthospermum

- 114 Acmella
- 115 Adenostemma
- 116 Ageratum
- 117 Anisopappus
- 118 Aspilia
- 119 Bidens
- 120 Blumea
- 121 Calea
- 122 Chrysanthellum
- 123 Conyza
- 124 Coreopsis
- 125 Crassocephalum
- 126 Diplotaxis
- 127 Emilia
- 128 Enydra
- 129 Erlangea
- 130 Ethulia
- 131 Eupatorium
- 132 Gnaphalium
- 133 Grangea
- 134 Guizotia
- 135 Gutenbergia
- 136 Helichrysum
- 137 Hypericophyllum
- 138 Inula
- 139 Lactuca
- 140 Laggera
- 141 Launaea
- 142 Melanthera
- 143 Microglossa
- 144 Mikania
- 145 Mikaniopsis
- 146 Passacardoa
- 147 Pleiotaxis
- 148 Senecio
- 149 Sonchus
- 150 Spilanthes
- 151 Sphaeranthus
- 152 Stomatantes
- 153 Synedrella
- 154 Tridax
- 155 Triplotaxis
- 156 Vernonia

12. AVERRHOACEAE

157 Averrhoa

13. AVICENNIACEAE

158 Avicennia

14. BALANOPHORACEAE

159 Thonningia

15. BALSAMINACEAE

160 Impatiens

16. BEGONIACEAE

161 Begonia

17. BIGNONIACEAE

162 Fernandia

163 Jacaranda

164 Kigelia

165 Macfadyena

166 Markhamia

167 Parmentiera

168 Spathodea

169 Tabebuia

170 Tecoma

171 Tecomaria

18. BIXACEAE

172 Bixa

19. BOMBACACEAE

173 Adansonia

174 Ochroma

175 Rhodognaphalon

20. BORAGINACEAE

176 Cordia

177 Heliotropium

21. BURSERACEAE

178 Commiphora

22. CABOMBACEAE

179 Brasenia

23. CAESALPINIACEAE

180 Afzelia

181 Amherstiae

182 Anthonota

183 Baikiaea

184 Berlinia

- 185 *Bikinia*
- 186 *Brachystegia*
- 187 *Brownea*
- 188 *Burkea*
- 189 *Bussea*
- 190 *Cassia*
- 191 *Daniellia*
- 192 *Dialium*
- 193 *Erythrophleum*
- 194 *Gigasiphon*
- 195 *Gilbertiodendron*
- 196 *Gilletiodendron*
- 197 *Griffonia*
- 198 *Guibourtia*
- 199 *Hylodendron*
- 200 *Hymenaea*
- 201 *Hymenostegia*
- 202 *Julbernardia*
- 203 *Leonardoxa*
- 204 *Macrobium*
- 205 *Monopetalanthus*
- 206 *Myroxylon*
- 207 *Oxystigma*
- 208 *Paramacrobium*
- 209 *Peltophorum*
- 210 *Piliostigma*
- 211 *Scorodophloeus*
- 212 *Swartzia*

24. CAMPANULACEAE

- 213 *Lightfootia*
- 214 *Wahlenbergia*

25. CAPPARACEAE

- 215 *Buchholzia*
- 216 *Cleome*
- 217 *Euadenia*
- 218 *Pentadiplandra*

219 *Ritchiea*

26. CAPRIFOLIACEAE

220 *Lonicera*

27. CARYOPHYLLACEAE

221 *Drymaria*

222 *Polycapaea*

223 *Polycarpon*

28. CECROPIACEAE

224 *Cecropia*

225 *Musanga*

226 *Myrianthus*

29. CELASTRACEAE

227 *Maytenus*

228 *Salacia*

30. CHENOPODIACEAE

229 *Chenopodium*

31. CHLORANTHACEAE

230 *Chloranthus*

32. CHRYSOBALANACEAE

- 231 Chrysobalanus
- 232 Magnistipula
- 233 Maranthes
- 234 Parinari

33. CLUSIACEAE

- 235 Allanblackia
- 236 Calophyllum
- 237 Garcinia
- 238 Harungana
- 239 Ochrocarpus
- 240 Pentadesma
- 241 Psorospermum
- 242 Symphonia

34. COCHLOSPERMACEAE

- 243 Cochlospermum

35. COMBRETACEAE

- 244 Combretum
- 245 Conocarpus
- 246 Quisqualis
- 247 Strephonema
- 248 Terminalia

36. CONNARACEAE

- 249 Agalaeae
- 250 Byrsocarpus

- 251 Castanola
- 252 Cnestis
- 253 Connarus
- 254 Jaundea
- 255 Manotes
- 256 Rourea
- 257 Roureopsis
- 258 Santaloides

37. CONVULVULACEAE

- 259 Aniseia
- 260 Calycobolus
- 261 Dipteropeltis
- 262 Ipomoea
- 263 Jacquemontia
- 264 Merremia
- 265 Neuropeltis
- 266 Prevostea

38. CRASSULACEAE

- 267 Kalanchoe

39. CRUCIFERAE (BRASSICACEAE)

- 268 Rorippa

40. CUCURBITACEAE

- 269 Cucumis
- 270 Momordica
- 271 Mukia
- 272 Physedra
- 273 Raphidiocystis
- 274 Zehneria

41. DICHAPETALACEAE

- 275 Dichapetalum
- 276 Tapura

42. DILLENACEAE

- 277 Dillenia
- 278 Tetracera

43. DIPTEROCARPACEAE

- 279 Hopea
- 280 Marquesia
- 281 Monotes

44. DROSERACEAE

- 282 Drosera

45. EBENACEAE

- 283 Diospyros

46. Ericaceae

Philippia

47. Euphorbiaceae

- Acalypha
- Alchornea
- Aleurites
- Anthostema
- Antidesma
- Bridelia
- Caperonia
- Chaetocarpus
- Cleistanthus
- Croton
- Crotonogyne
- Cyttaranthus
- Dalechampia
- Dichostemma
- Duvigneudia
- Erythrococca
- Euphorbia
- Hevea
- Hura
- Jatropha
- Hymenocardia

Klainanthus
Macaranga
Maesobotrya
Mallotus
Manihot
Manniophyton
Maprounea
Martretia
Micrococca
Microdesmis
Oldfieldia
Phyllanthus
Plagiostyles
Pseudolachnostylis
Ricinodendron
Sapium
Synadenium
Tetrorchidium
Thecacoris
Tragia
Uapaca

48. Fabaceae

Abrus
Adenodolichos
Aeschynomene
Afromosia
Arachis
Baphia
Cajanus
Calopogonium
Camoensia
Centrosema
Clitoria
Crotalaria
Dalbergia
Dalhousiea
Desmidium
Dewevrea
Dioclea
Dipteryx
Dolichos
Drepanocarpus

Ecastophyllum
Eriosema
Ervum
Erythrina
Flemingia
Indigofera
Leucamphalos
Lonchocarpus
Macrotyloma
Millettia
Ormocarpum
Ostryocarpus
Phaseolus
Physostigma
Platysepalum
Pseudarthria
Psophocarpus
Pterocarpus
Pueraria
Rhynchosia
Robynsiophyton
Schefflerodendron
Sesbania
Sphenostylis
Stylosanthes
Tamarindus
Tephrosia
Vigna

49. Flacourtiaceae

Buchnerodendron
Caloncoba
Casearia
Homalium
Lindackeria
Poggea
Smeathmannia

50. Gentianaceae

Congolanthus
Faroa
Neurotheca

Sebaea
Schinziella

51. Gesneriaceae

Ephitelma
Rhytidophyllum

52. Gnetaceae

Gnetum

53. Goodeniaceae

Scaevola

54. Hernandiaceae

Illigera

55. Hippocrateaceae

Cuervea
Helictonema

Hippocratea

Loeseneriella
Reissantia
Simirestris

56. Hydrophyllaceae

Hydrolea

57. Hydrostachyaceae

Hydrostachys

58. Huaceae

Afrostryrax
Hua

59. Icacinaceae

Alsodeiopsis

Icacina

iodes

Lasianthera

Leptaulus

Polycephalium

Pyrenacantha

Raphiostylis

60. Irvingiaceae

Irvingia

Klainedoxa

61. Ixonanthaceae

Ochtocosmus

62. Lamiaceae

Aschyrospermum

Aeollanthus

Basilicum

Becium

Coleus

Englerastrum

Haumaniastrum

Hoslunda

Hyptis

Leocus

Leucas

Neophytis

Ocimum

Platostoma

Plectranthus

Plectranthastrum

Solenostemon

Tinnea

63. Lauraceae

Beilsmedia

Cassytha
Cinnamomum

64. Lecythidaceae

Napoleonaea
Petersianthus

65. Leeaceae

Leea

66. Lentibulariaceae

Ginlisea
Utricularia

67. Lepidobotryceae

Lepidobotrys

68. Linaceae

Aneulophus
Hugonia

69. Loganiaceae

Anthocleista
Mostuea
Spigelia
Strychnos

70. Loranthaceae

Agelanthus
Englerina
Globimetula
Helixanthera
Phragmentera
Tapinanthus

71. Lythraceae

Ammannia
Cuphea
Lagerstroemia
Lawsonia

72. Malpighiaceae

Acridocarpus
Flabellaria
Malpighia
Triapsis

73. Malvaceae

Abutilon
Hibiscus
Urena
Wissadula

74. Melastomataceae

Calvoa
Dicellandra
Dichaetanthera
Dinophora
Dissotis
Haplophyllophorus
Malastomastrum
Memecylon
Neurophylla
Osbeckia
Phaenuron
Sakersia
Spatandra
Tristemma

75. Meliaceae

Amoora
Carapa
Cedrela
Guarea
Heckeldora
Lova

Melia
Trichilia
Turraea

76. Melianthaceae

Bersama

77. Menispermaceae

Cissampelos

78. Mimosaceae

Acacia
Adenantha
Albizia
Amblygonocarpus
Cathormion
Dichrostachys
Entada
Inga
Leucaena
Mimosa
Neptunia
Newtonia
Parkia
Pentaclethra
Piptadeniastrum
Pithecolobium
Pseudoprosopis
Samanea
Tetrapleura

79. Molluginaceae

Glinus
Mollugo

80. Moraceae

Bosquieopsis
Dorstenia
Ficus

Milicia
Morus
Treculia
Trilepisium

81. Moringaceae

Moringa

82. Myristicaceae

Coelocaryon
Pycnanthus
Staudtia

83. Myrsinaceae

Ardisia
Embelia
Maesa

84. Myrtaceae

Callistemon
Eucalyptus
Eugenia
Melaleuca
Myrciaria
Myrtus
Pimenta
Psidium
Syzygium

85. Nyctaginaceae

Boerhavia

86. Nymphaeaceae

Nymphaea

87. Ochnaceae

Campylospermum

Ochna
Ouratea
Rhabdophyllum
Sauvagesia

88. Olacaceae

Anacolosa
Aptandra
Heisteria
Olax
Ongokea
Strombosia
Strombosiopsis
Ximenia

89. Oleaceae

Jasminum
Osmanthus

90. Onagraceae

Ludwigia

91. Opiliaceae

Rhopalopilia
Urobotrya

92. Oxalidaceae

Biophytum
Oxalis

93. Passifloraceae

Adenia
Paropsia
Passiflora

94. Pedaliaceae

Sesamum

95. Phytolaccaceae

Hillera
Petiveria
Phytolacca
Rivina

96. Piperaceae

Peperomia
Piper

97.. Pittosporaceae

Pittospora

98. Plumbaginaceae

Plumbago

99. Polygalaceae

Carpolobia
Polygala
Securidaca

100. Polygonaceae

Afrobrunnichia
Coccoloba
Homalocladium
Oxygonum
Polygonum

101. Portulacaceae

Portulaca

102. Primulaceae

Anagallis

103. Proteaceae

Faurea
Grevillea
Protea

104Punicaceae

Punica

105. Ranunculaceae

Clematis

106. Rhamnaceae

Colubrina
Gouania
Hovenia
Lasiodiscus
Ventilago

107. Rhizophoraceae

Anisophyllea

108. Rosaceae

Acioa
Eriobotrya

109. Rubiaceae

Agathisanthemum
Aidia
Amaralia
Ancylanthus
Aoranche
Argocoffeopsis
Aulacocalyx
Bertiera
Borreria
Canthium
Cephaelis
Chassalia
Chazalliela

Chomelia
Collectoecema
Coffea
Commitheca
Craterispermum
Cremaspora
Crossopteryx
Cuviera
Dictyandra
Eriosemopsis
Fadogia
Gaertnera
Gardenia
Geophila
Grumilea
Hallea
Heinsia
Hymenocoleus
Ixora
Justenia
Kohautia
Lasianthus
Leptactinia
Mitracarpus
Morinda
Mussaenda
Neopentania
Nichallea
Oldenlandia
Otiophora
Otomeria
Oxyanthus
Pauridiantha
Pavetta
PentasPolysphaera
Pouchetia
Pseudosabicea
Psilanthus
Psychotria
Psydrax
Pygmaeothamnus
Randia
Erondeletia
Rothmannia

Rutidea
Rytigynia
Sabicea
Sacosperma
Sarcocephalus
Sherbournia
Spermacoce
Stipularia
Tarenna
Temnocalyx
Tricalysia
Trichostachys
Uncaria
Uragoga
Vangueria
Vangueriopsis
Virecta
Virectaria

110. Rutaceae

Atalantia
Citropsis
Citrus
Clausena
Murraya
Xanthoxylum

111. Sambucinaceae

Sambucus

112. Santalaceae

Thesium

113. Sapindaceae

Allophyllus
Blighia
Cardiospermum
Chytranthus
Deinbolia
Dodonaea

Eriocoelum
Harpullia
Majidea
Melicoccus
Nephelium
Pancovia
Paullinia
Placodiscus
Sapindus
Zanha

114. Sapotaceae

Calophyllum
Chrysophyllum
Lucuma
Manilkara
Omphalocarpum
Pachystela
Synsepalum

115. Scrophulariaceae

Alectra
Artanema
Bacopa
Buchnera
Craterostigma
Cycnium
Ilysanthes
Linnophila
Lindernia
Micrargeria
Scoparia
Sopubia
Striga
Torenia

116. Simaroubaceae

Hannoa
Picramnia
Quassia

117. Solanaceae

Brunfelsia
Capsicum
Cestrum
Nicandra
Physalis
Schwenkia
Solanum

118. Sterculiaceae

Brachychiton
Cola
Guazuma
Heritiera
Leptonychia
Melochia
Octolobus
Pterygota
Scaphopetalum
Sterculia
Waltheria

119. Styracaceae

Styrax

120. Thymeleaceae

Craterosiphon
Dicranolepis
Gnidia
Lagetta

121. Tiliaceae

Ancistrocarpus
Christiana
Cistanthera
Clappertonia
Corchorus
Desplatsia
Elaeocarpus

Glyphaea
Luehea
Microcos
Triumfetta

122. Trapaceae

Trapa

123. Turneraceae

Wormskioldia

124. Ulmaceae

Celtis
Holooptelea
Trema

125. Umbelliferae

Centella
Lefebvrea
Peucedanum

126. Urticaceae

Boehmeria
Elatostema
Laportea
Pilea
Pouzolzia
Urera
Urtica

127. Verbenaceae

Citharexylum
Clerodendron Congea
Duranta
Holmskioldia
Kalaharia
Lantana
Lippia

Petra
Premna
Stachytarpheta
Verbena
Vitex

128. Violaceae

Corynostylis
Ionidium
Rinorea

129. Viscaceae

Viscum

130. Vitaceae

Ampelocissus
Cissus

131. Zygophyllaceae

Tribulus

Partie II
ANGIOSPERMAE
Monocotyledonae

132. Agavaceae

Dracaena

133.
Amaryllidaceae

Crinum

134. Araceae

Anchomanes

Anubias
Cercestis

Colocasia
Culcasia
Cyrtosperma
Pistia
Rhaphidophora

135. Arecaceae

Eremospatha

136. Commelinaceae

Aneilema
Commelina
Cyanotis
Floscopa
Murdania
Palisota
Pollia
Stanfieldiella

137. Costaceae

Costus

138. Cyperaceae

Bulbostylis
Cyperus
Eleocharis
Fimbristylis
Fuirena
Hypolytrum
Kyllinga
Mapania
Mariscus
Pycreus
Rhynchospora
Rimeria
Scirpus
Scleria

139. Dioscoreaceae

Dioscorea

140. Eriocaulaceae

Eriocaulon

Mesanthemum

Syngonanthus

141. Flagellariaceae

Flagellaria

142. Hyanthaceae

Urginea

143. Hydrocharitaceae

Ottelia

144. Hypoxydaceae

Curculigo

145. Iridaceae

Gladiolus

146. Liliaceae

Acrospira

Anthericum

Asparagus

Chlorophytum

Eriospermum

Gloriosa

Scilla

147. Marantaceae

Ataenidia

Clinogyne

Halopegia

Haumania

Hybophrynum
Hpselodelphys
Marantochloa
Megaphrynum
Sarcophrynum
Thalia
Thaumatococcus
Trachyphrynum

148. Orchidaceae

Angraecum
Ansellia
Brachycorythis
Cyrtorchis
Didymoplexis
Disa
Eulophia
Eulophiella
Habenaria
Liparis
Microcoelia
Platycoryne
Polystachya
Renanthera

149. Poaceae

Acroceras
Alloteropsis
Anadelphia
Andropogon
Anthephora
Aristida
Atraocarpe
Axonopus
Beckeropsis
Brachiaria
Centotheca
Chasmopodium
Chloris
Coix
Ctenium
Cymbopogon

Cynodon
Cyrtooccus
Dactyloctenium
Danthonia
Danthoniopsis
Digitaria
Digitariopsis
Diheteropogon
Dinebra
Dolichochaete
Echinochloa
Elionurus
Elymandra
Entolosa
Eriochrysis
Euclasta
Hackelochloa
Heinorthria
Heteranthoecia
Heteropogon
Hyparrhenia
Hyperthelia
Hypogonium
Imperata
Isachne
Jardinea
Leersia
Leptaspis
Leptocarydion
Leptochloa
Loudetia
Lousiella
Megastachya
Melinis
Microchloa
Monocymbium
Olyra
Olpismenus
Ottochloa
Oxytenanthera
Panicum
Paratheria
Paspalum
Pennisetum

Perotis
Pseudochinolaena
Puelia
Rhynchelytrum
Rhynchospora
Rhytachne
Rottboellia
Sacciolepis
Schizachyrium
Setaria
Sorghum
Sporobolus
Stenotaphrum
Trachypogon
Tragus
Trichopteryx
Urelytrum
Urochloa

150. Pontederiaceae

Eichhornia
Pontederia

151. Smilacaceae

Smilax

152. Taccaceae

Tacca

153. Typhaceae

Typha

154. Xyridaceae

Xyris

155. Zingiberaceae

Aframomum
Hedychium
Renealmia

Partie III

Gymnospermae

156. Araucariaceae

Agathis

157. Podocarpaceae

Podocarpus

158. Taxodiaceae

Taxodium

Partie IV

Pteridophyta

159. Adiantaceae

Acrostichum

Adiantum

Cheilanthes

Doryopteris

Pellaea

160. Aspidiaceae

Ctenitis

161. Aspleniaceae

Asplenium

162. Athyriaceae

Diplazium

163. Azollaceae

Azolla

164. Blechnaceae

Blechnum

Doodia

165. Cyatheaceae

Cyathea

Gymnosphaera

166. Davalliaceae

Arthropteris

Davallia

167. Dennstaedtiaceae

Blotiella

Histiopteris

Microlepia

Pteridium

Sphenomeris

168. Dryopteridaceae

Didymochlaena

Dryopteris

Tectaria

169. Gleicheniaceae

Gleichenia

170. Hymenophyllaceae

Hymenophyllum

Solenodesmium

Trichomanes

171. Lomariopsidaceae

Bolbitis
Elaphoglossum
Lomariopsis

172. Loxogrammaceae

Loxogramme

173. Lycopodiaceae

Lycopodiella
Huperzia

174. Marattiaceae

Marattia

175. Marsileaceae

Marsilea

176. Nephrolepidaceae

Nephrolepis

177. Oleandraceae.

Oleandra

178. Ophioglossaceae

Ophioglossum

179. Osmundaceae

Osmunda

180. Parkeriaceae

Ceratopteris

181. Polyopodiaceae

Drynaria
Microgramma
Microsorium

Phymatosorus

Platycterium

Pleopeltis

Polypodium

Pyrrosia

182. Pteridaceae

Pteris

183. Salviniaceae

Salvinia

184. Schizaeaceae

Lygodium

185. Selaginellaceae

Selaginella

186. Thelypteridaceae

Christella

Cyclosorus

Menisorus

Thelypteris

187. Vittariaceae

Astrophyum

Vittaria

PARTIE I

ANGIOSPERMES
DICOTYLEDONEES

ACANTHACEAE

1. Acanthus L.

1. mayaccanus Benth. : Callens, 1045 s.l, 4075 Tsakala Mvidi, IV, 4174 Zongo, III ; Nsimunde 394 Kivuka III
2. montanus (Nees)T. Anders. : Callens 1774 Yangambi, VI

2. Adhatoda Mill.

3. claessensii (De Wild.) Heine : Callens 1410 Yangambi, VI

3. Anisosepalum Hossain.

4. albo-violaceum var. albo-violacea R. Benoist : Callens 1446 Yangambi VI; 3446 Panzi, IV, 3488 Kidima, IV

4. Anomacanthus

5. congolanus (De Wild. & Th. Dur.) Brummitt : Callens 763 Mpese ,III

5. Asystasia Blume

6. congensis C.B. Clarke : Callens, 2602 Gombe Matadi, III; Nsimunde 1589 JBK , III, 1974 Kisantu, III.
7. gangetica T. Anders. : Callens 95 Kisantu, III, 391 Ngufu, III, 1475 Yangambi, VI, 1570 Fumu Dimi, IV; Nsimunde 1745 Nsonso , III
8. lindaviana Hutch. & Dalz. : Louis 6952 Yangambi, VI
9. vogeliana Bak. : Callens 1746 Yangambi, VI, 2082 JBK, III.

6. Barleria L.

10. alata S. Moore : Callens 4153 Kipako,III
11. lupulina Lindl. : Callens 2913 JBK, III

7. Blepharis Juss.

12. buchneri Lindau : Callens 2413 Kilaw, IV
13. cuanzensis Welw. Ex S. Moore : Callens 3263 Kambangu , IV

8. Brachystephanus Nees

14. africanus S. Moore : Callens 3462 Kidima ,IV, 4510 JBK, III.

9. Brillantaisia P. Beauv.

15. madagascariensis : Callens 2237, 2737 Panzi, IV
16. owariensis P. Beauv. : Callens 263 Kenge , IV, 2072 JBK ,III.

10. Crossandra Salisb.

17. nilotica Oliv. : Callens 1199,1199 b Masapo , IV

11. Dicliptera Juss.

18. elliotii C.B. Clarke : Callens 1611 Yangambi , VI
19. verticillata (Forsk.)C.Christ.. : Callens 355 Ndembo, III, 356 Nlanga

III; Nsimunde 1640 JBK, III.

12. Duvernoya E.Mey ex Nees.
 20. splendens Louis : Louis 7793 Yangambi VI
 - sp : Callens 404 Kibunda, IV
13. Elytraria Michaux
 20. marginata Vahl : Callens 276 JBK, III, 1353 Yangambi, VI
 21. albivenis (Lindl.ex Veitch) Brummitt : Callens 2954 JBK, III
14. Hygrophila R. Br.
 22. odorata T. Anders. : J. Chillou 1043 La Kolenté, Guinée
 23. uliginosa S. Moore: Callens 1760 Yangambi, VI
15. Hypoestes Sol.ex R.Br.
 24. cancellata (Willd.) Nees : Callens 377 s.l; Nsimunde 1341 Kimiala, III,
 25. verticillaris (Lem.) Van Houtte : Callens 342 s.l., 4141 Kipako III
 - sp. : Nsimunde 1954 Bombo Lumene, III
16. Justicia (Goust) L.
 26. laxa T. Anders. : Callens 1370, 1373, 1384, 1473, 1734, Yangambi VI
 27. striata subsp. : insularis (T. Anders.) J.K. Morton : Louis 9419 Yangambi, VI
 - sp. Callens 1814 Ngongolo III
17. Lankesteria Lindl.
 28. elegans T. Anders. : Louis 3098 Yangambi, VI
18. Lepidagathis Willd.
 - sp. : J. Chillou 39 Friguiagbé, Guinée
19. Mendoncia Vell.ex.Vand.
 30. gilgiana (Lindau)R. Benoist : Callens 3436 Panzi, IV ; Louis 5649 Yangambi, VI.
20. Meyenia Nees
 31. erecta Benth. : Callens 2957 JBK, III, 3432 Chutes Guillaume, IV
 - Nsimunde 299 JBK, III
21. Nelsonia R.Br.
 32. canescens (Lam.) Spreng. : Callens 366 JBK, III, 1480 Kizamba, IV
 - Nsimunde 1747 Nsonso, III
22. Odontonema Nees
 33. strictum (Nees) O. Ktze : Callens 54,4512 JBK, III
23. Phaulopsis Willd.
 34. angolana S. Moore ; Callens 1706 Yangambi
 35. imbricata (Forsk.) Sweet : J. Chillou 1088 Friguiagbé, Guinée
 36. micrantha (Benth.)Exell ; Callens 327 s.l.
 37. poggei (Lindau) Lindau : Callens 2744 Ngowa, IV
24. Pseudocalyx Radlk.
 38. ochraceus : Callens 2395 Kisungu, IV, 4103 Imbela, IV,

25. *Pseuderanthemum* Radlk.
 39. *tunicatum* (Afz.) Milne-Redhead : Callens 4953 Djuma , IV
 sp. ; Callens 2694 Matadi , III
26. *Rhinacanthus* Nees
 40. *virens* (Nees) Milne- Redhead ; Callens 1509 Yangambi, VI, 4167
 Zongo ,III ; Louis 7470 Yangambi , VI
27. *Ruellia* L.
 41. *tuberosa* L. : Nsimunde 1641 JBK, III
28. *Rungia* Nees
 42. *buettneri* Lindl. : Callens 4170 Zongo, III, 4179 Ntampa,III
 43. *congensis* C.B. Clarke : Callens 297 Kimayala , III,345 Kisantu,III ;
Nsimunde 1686 JBK, III
 44. *grandis* T. Anders. : Nsimunde 1711 JBK. III
29. *Whitfieldia* Hook.
 45. *arnoldiana* De Wild. & Th. Dur. : Callens 1396,1520,1580 Yangambi,
 VI, 2743 Ngowa, IV
 46. *elongata*(P.Beauv)De Wild.& Th.Dur. : Callens 2656 Kisantu, III, 4164
 Kakuluba, IV, 4837, Djuma ,IV
 47. *lateritia* Hook. : J. Chillou 1082 Friguiagbé,Guinée
 48 *thollonii* (Baill.) R. Benoist : Callens 316 Kinkasi , III.
- Acanthaceae Callens 270,302 s.l., 1044b,2117 JBK, III,1451,1610 Yangam-
 bi, VI, 2612, 2628, 2690,3348 Panzi , IV ; Nsimunde 1996,
 2025 JBK

AIZOACEAE

30. *Gisekia* L.
pharnaceoides L. : Callens 205 s.l. , 504 Ladi, III, 3645 Kimwenza, III

Aizoaceae Callens 3707 Popokabaka, IV, 5001 Djuma , IV ; Nsimunde
 1489 Mbuba-Nkonko, III

AMARANTHACEAE

31. *Achyranthes* L.
aspera L. : Callens 2086 Nkongolo, III ; J.Chillou 1035 La Kolenté,Guinée
32. *Aerva* Juss.
 51. *lanata* (.) Juss. : Callens 2781 Zongo, III
33. *Alternanthera* Forssk.
 52. *maritima* D.Dietr. : Callens 1021 Banana , I ; Nsimunde 757, 863,
 1107 Vista - Nsiamfumu , I
 53. *pungens* Kunth A1894 : Callens 261 s.l. ; Nsimunde 1645 JBK, III
 54. *sessilis* R. Br. : Callens 40 JBK, III, 1644 Yangambi , VI
34. *Amaranthus* L.

55. *Angustifolius* Lam. : Callens 417 Kisantu, III
 56. *dubius* Mart. & Thell. : Callens 50 Kisantu , III 410 JBK, III
 57. *lividus* L. ssp *cruentus* (Thell.) L. : R.Germain 1902 Eala, VI
 58. *spinosus* L : Callens 29 JBK, III, 411 s.l.
 59. *viridis* L. : Callens 2941 Kisantu , III
35. *Celosia* L.
 60. *argentea* L. : Callens 412 JBK , III
 61. *brevispicata* : Callens 2335, 2624 Panzi, IV
 62. *globosa* Schinz : Callens 1463 Yangambi,VI, 2274 Kibubu, 2337 Imbela
 IV, 2862 Nlanga,III
 63. *Globosa* Schinz ssp *spicata* C.C. Towns. : Callens 3489 Kidima, IV,
 64. *Laxa* Schur & Thonn. : Louis 13008 Yangambi, VI
 65. *Schweinfurthiana* Schinz : Callens 4841 Djuma , IV
 66. *trigyna* L. : Callens 20 JBK, III, 1326 Yangambi, VI, 3079 Tambo Tseke
 IV

ANACARDIACEAE

36. *Anacardium* L.
 67. *occidentale* L. : Callens 453 Kimpunsu, III, 1049 Banana, I ; JBK 44
 JBK, III ; Nzangambe 2,3 Pala Bala , III ; Pauwels 40/68 JBK, III
37. *Lannea* A. Rich.
 68. *welwitschii* (Hiern) Engl. : Callens 2824 Kisantu , III ; Pauwels 50/68
 JBK , III
 sp. Callens 3800 Kisantu , III, 4902 Sia, IV
38. *Ozoroa* Del.
 69. *kwangensis* : Callens 2450 Panzi , IV, 3007 Lukuni , IV
39. *Pseudospondias* Engl.
 70. *longifolia* Engl. : Nsimunde 1046 Luki - Nkula , II
 71. *microcarpa* (A. Rich.) Engl. : Callens 1024 Pala Bala, III, 1933 Eala , V
 4811 Djuma, IV; JBK 13 s.l.
40. *Rhus* L.
 72. *kirkii* Oliv. var. *kwangensis* Van der Veken : Callens 1155 Nto Muniun-
 gu, IV, 2807 Panzi , IV, 3015 Lukuni, IV, 4026 Kibunda , IV,
 4714 Mawanga, IV
 sp. Callens 3788 JBK, III
41. *Sorindeia* Thouars.
 73. *claessensii* De Wild. : Callens 1590 Fumu Dimi, IV, 4865, 4905 Djuma,
 IV; Nsimunde 569 Chutes Lukaya, III, 1410 Concession Météo,
 III
 74. *mayumbensis* Van der Veken: Nsimunde 1032 Luki - Nkula , II ;
J.Nzeza 64 Luki, II
 75. *poggei* Engl. : Callens 4606 Kimbuba , III
42. *Spondias* L

54. *Friesodielsia Steenis*
 99. *soyauxii* (Sprague & Hutch.) Van Steenis : Callens 2166 Mpese, III
55. *Greenwayerodendron Verdc.*
 100. *suaveolens* (- Engl. & Diels) Verdc. : Nsimundele 1034 Luki - Nkula, II
Toussaint 2113 Luki , II , A1926
56. *Hexalobus A. DC.*
 101. *crispiflorus* A. Rich. : Toussaint 252 Luki , I
57. *Isolana (Pierre) Engl.*
 102. *bruneelii* De Wild. : Callens 1550 Yangambi , VI ; Nsimundele B3
 Befale , VI
58. *Monanthotaxis Baill.*
 103. *poggei* Engl. & Diels : Callens 1428 Yangambi , VI
59. *Monodora Dun.*
 104. *angolensis* Welw. : Callens 185 Kibweta , III , 4659 Kimvula , III :
Nsimundele 1709 JBK , III ; Toussaint 63 Luki , II
 105. *crispata* : Pauwels 4/68 JBK, III
 106. *laurentii* De Wild. : Callens 143, 2126 Kinkasi , III
60. *Neostenanthera Exell*
 107. *myristifolia* (Oliv.)Exell : Callens 224 Nsanda , III, 2076 Kimbinga,
 III, 2969 Gombe Matadi , III ; Nsimundele 1012 Muayi,riv., III,
 B97, B124 Befale , VI
61. *Piptostigma Oliv.*
 108. *mortehanii* De Wild. : R. Germain 5075 Ikele , VI
 sp. R. Germain 4038 Ile Batuku, VI
- 62 *Popowia Endl.*
 109. *barteri* Baill. : J. Chillou 352, 507 Friguiagbé,Guinée
 110. *congensis* Engl. : Callens 4555 Kimbuba , IV
 111. *ferruginea* (Oliv.) Engl. & Diels : Callens 3888 Kindompolo, III
 spp. : Callens 2392 Dinga, IV , 2565 Kenge , IV ; R. Germain 4894
 Yangambi , VI ; Nsimundele 1024 Luki - Nkula ,II
63. *Thonnera*
 112. *congolana* De Wild. : Callens 1963 Yangambi , VI
64. *Uvaria L*
 113. *brevistipata* De Wild. : Callens 3761 Kibambi , III, 4485 Sona Bata,
 4723 Kinkosi, III ; Nsimundele 373 Kivuka , III, 699 Kasangulu
 824, 825, 826 Kingoma , III , 1628 Kasabgulu -Péage , III ; J.
Nzeza 90 Bombo Lumene , III
 114. *poggei* Engl. & Diels : Callens 2081 Kintudi , III, 2451 Kisungu , IV,
 3861 Kinzala , IV ; Nsimundele 471 Kikuya , III
 115 *scabrida* Oliv. : Callens 1955 Mpese , III
65. *Uvariopsis Engl.*
 116. *congensis* Robyns & Boutique : Callens 2858 Zongo , III ; Nsimundele
 936 Nzuma , III

66. *Xylopia* L.

117. *acutiflora* (Dun.) A. Rich. : Louis 9246 Yangambi , VI
118. *aethiopica* (Dun.) A. Rich. : Callens 1977 Mpese , III , 4900 Djuma , IV
119. *auranthiflora* De Wild. : Callens 4939 Djuma , IV
120. *chrysophylla* Louis : Callens 1659 Yangambi , VI ; Nsimunde 58
Luki , II
121. *hypolampra* Mildbr. : Nsimunde 1029 Luki - Nkula , II ; J.Nzeza 56
Luki - Nkula , II
122. *odoratissima* Welw. : Callens 2440 Kitenda , IV , 2730 Panzi , IV ,
123. *quitansii* Engl. & Diels : R. Germain 5054 Ikela , VI
124. *rubescens* Oliv. : Callens 1796 JBK , III , 2143 Boko Ngufu , III , 3680 ,
* 4183 Boko Disu , III ; R. Germain 2793 s. 1. ; Nsimunde 985
Kipako , III
125. *tomentosa* Exell : Callens 2193 Panzi , IV , 2528 Kahemba , IV , 3056
Kibunda , IV , 3850 , 3259 Kimbuba , III , 4795 Mawanga , IV
126. *valotii* Chepp : Callens 4818 Djuma , IV
127. *wilwerthii* De Wild. : Callens 2148 Kinkasi , III , 3983 Kibunda , IV ,
4169 Zongo , III ; Nsimunde 1038 Luki - Nkula , II , 1512, 1514,
1515 Concession Méteo , III ; J. Nzeza 67 Luki , II

Annonaceae Callens 454 Ngufu , III , 529 s.l. , 1818 Mbongo , III , 1962 b Mpe-
se , III , 2061 Ndembo , III , 2409 Kisungu , IV , 2907 Kisantu , III
2945 JBK , III , 3092 , 3356 Panzi , IV , 3354 Kidima , IV , 3673
Nlanga , III , 4756, 4835 Tau , III , 4785 Imbela , IV ; R. Germain
4861 Yangambi , VI , 5074 Ikela , VI ; Nsimunde 595 Kisisa , III
609 Ngufu , III , 819 Kingoma , III , 872 Tshikai , I , 876 Kanzi , I
959 , 960 Wungu , riv. , III , 984 Kipako , III , 1088 Nyololo , III ,
1776 Bombo Lumene , III , B 107 Befale , VI

APOCYNACEAE

68. *Alafia* Thouars

128. *caudata* Stapf : Nsimunde 871 Tshikai , I , 1036 Luki - Nkula , II
129. *lucida* Stapf : Callens 4987 Djuma , IV ; Nsimunde 1004 Lemfu , III

69. *Allamanda* L.

130. *cathartica* L. : Callens 2887 Kisantu , III

70. *Alstonia* R. Br.

131. *boonei* De Wild. : Callens 4276 Kakuluba , IV ; Nsimunde 1 Luki , II
132. *congensis* Engl. : Callens 2987 Ndembo , III , 4840 Djuma , IV

71. *Ancylobotrys* Pierre

133. *pyriformis* Pierre : Callens 4578 Kimbuba , III
134. *scandens* (F. Didr.) Pichon : Callens 4334 Benga , riv. , III , 4769
Pelende , IV

71. *Baisse* A. DC

135. *axillaris* (Benth.)Hua : Callens 4098 , 4107 Imbela , IV , 4815 Djuma

- IV ; Louis 6530 Yangambi , VI ; Nsimundele 34 Luki , II
136. caudiloba : Callens 4951 Djuma , IV
137. thollonii Hua : Callens 352 Lemfu, III , 2096, 2843, 3671 Boko Nzadi , III , Nsimundele 1035 Luki-Nkula , II
72. *Beaumontia* Wallich.
138. grandiflora (Roxb.) Wall. : Callens 2869 JBK , III
- Carpodinus R. Br.ex G.Don
139. fulva Pierre : Nsimundele 785 Kanzi , I , 852 Kinkosi , III , 854 Tshikai , I
140. gracilis Stapf : Callens s.n. Kisantu , III ; Nsimundele 1509 Kasangulu-Selo , III
141. macrantha K.Schum. : J. Chillou 486 Friguiagbé,Guinée
73. *Clitandra* Benth.
142. mannii Stapf : J.Chillou 384 Friguiagbé,Guinée
74. *Conopharyngia* G. Don f.
143. longiflora Stapf : J. Chillou 2798 Konakry,Guinée
75. *Daturicarpa* Stapf
144. elliptica Stapf : Nsimundele 1297 JBK , III
76. *Dewevrella* De Wild.
145. cochliostoma De Wild. : Callens 1673 Yangambi , VI
76. *Diplorhynchus* Welw.
146. condylocarpon (Muell. Arg.)Pichon : Callens 2154 Mpese , III , Ngondo Sala
147. condylocarpon (Muell. Arg.)Pichon var. angolensis (Büttn.)Duvign. : Callens 3718 Kipako , III
148. mossambicensis Benth. : Callens 709 Kimvula , III , 3884 Carpathes , III ; R.Germain 2465 s.l.
77. *Funtumia* Stapf
149. elastica Stapf : Callens 1405 Yangambi , VI , 2028 JBK , III , 3675 , 3786 Kisantu ; Pauwels 48/68 JBK , III ; Nsimundele 1319 JBK , III
150. latifolia Stapf : Nsimundele 36 Luki , II
78. *Holarrhena* R. Br.
151. wulfsbergii Stapf : J. Chillou 606 Friguiagbé;Nsimundele 1318 JBK,III
79. *Landophia* P. Beauv.
152. camptoloba (K. Schum.)Pichon : Callens 510 Ladi , III, 735 Kibambi III , 575 JBK , III ; Nsimundele 601 Kikuya,III,1890 Bombo Lumene,II
153. dubreucquiana De Wild. : Louis 16570 Lusambila , riv., VI
154. jumellei (Pierre)Pichon : Callens 2500 Kisungu , IV
155. lanceolata (K. Schum.)Pichon : Callens 505 Ladi , III , 1849 Ndembo III, 2580 s.l.
156. owariensis P. Beauv. : Callens 1790 Kinanga , III ; Nsimundele 371 Kivulu , III, 802 ferme Lukaya , III , 1480 ,1666 JBK ,III
157. parvifolia K.Schum.var.thollonii (A.Chev.)Pichon : Callens 509 Ladi III, 543 Mpese , III , 819 Nseke Mbisi , III , 3711 Popo-Muniungu, IV

- 4200 Muniungu , IV ; R. Germain 2604 s.l.
spp. : Callens 863 Lungu , IV ; Nsimundele 26, 40 Luki , II , 1889 Bombo
Lumene , III
80. *Malouetia* A. DC.
158. *heudelotii* A. DC. : Callens 4940 Mikieni , III
81. *Motandra* A. DC.
159. *guineensis* A. DC. ; Louis 273 Yangambi , 5955 Lusambila,vallée , VI
82. *Oncinotis* Benth.
160. *campanulata* K. Schum. : Louis 11637 Lusambila,vallée , VI
162. *hirta* Oliv. : Callens 2662 Nsanda , III
83. *Picalima* Pierre
163. *nitida* (Stapf) Th. & H. Dur. : Nsimundele 1220 JBK, III
84. *Pleiocarpa* Benth.
164. *mutica* Benth. : Callens 4854 , 4977 Djuma , III
164. *pycnantha* (K. Schum.) Stapf : Nsimundele 1077 Nyololo , III
85. *Pleioceras* Baillon
165. *gilletii* Stapf : Callens 3764 Nseke Mbisi , III ; Nsimundele 530 Muala ,
riv. , III
86. *Rauvolfia* L;
166. *congolana* De Wild. & Th. Dur. : Callens 4463 Kinzazi , III , Nsimundele
1227 , 1398 JBK , III
167. *vomitorea* Afz. : Callens 4322 Kingunda , IV ; Nsimundele 1259 Conces-
sion Météo , III
sp. : Nsimundele 1451 Kasangulu - Kiloso , III , 1468 Concession
Météo , III
87. *Saba* (Pichon)Pichon
168. *comorensis* (Boj. ex DC.)Rich. : Callens 1793 Kinanga , III; Nsimundele
526 , Muala , riv. III
169. *florida* (Benth.) Bullock : Callens 4165 Zongo , III ; Nsimundele 392
Ngufu, III
88. *Strophanthus* DC.
170. *amboensis* Kltz. : Callens 4328 Kasongo Lunda , IV , 4465 Kisantu , III
171. *arnoldianus* De Wild. & Th. Dur. : Callens 473 , 2114 Kisantu , III ,
2802b s.l.
172. *congoensis* Franch. : Callens 4470 Dibulu , IV
173. *divaricatus* Wall. : Nsimundele 257 JBK , III
174. *emini* Asch. & Pax : Callens 2580 s.l.
175. *gerrardii* Stapf : Callens s.n. , s. l.
176. *gracilis* K. Schum. & Pax : Callens 2707 s.l.
177. *hispidus* DC. : Callens 4315 Kasongo Lunda , IV , 4477 Kindamba, III
Louis 3839 Yangambi , VI ; Nsimundele 1369, 1378 , 1382 Concession
Météo , III
178. *intermedius* : Callens 2654 , 2682 Panzi , IV , 2765 Panzi-Kisungu , IV ,
Nsimundele 1646 , 1647 , 1715 JBK , III

179. kombe Oliv. Var. ledieni (Stein)Staner : Callens 2653 , 2754 , 2804b
Matadi , III
180. preussii Engl. & Pax : Callens 2709 Mbaiki (Sud Bangui) ; Louis 4333
Yangambi , VI
181. sarmentosus A. DC. : Callens 838 Mbansa Ngungu , III , 2116 Kimasi
III, 2118 Kintudi , III , 2764 Mpangu, forêt , III , 2803 Nlondo,IV ; Louis
7685 s.l. ; J. Nzeza 41 JBK , III
182. thollonii Franch : Callens 2708 s.l.
183. vanderystii Staner : Callens 1357 , 1370 Kizamba , IV , 3399 Lufuku ,
riv. , IV
184. welwitschii (Baill.) K. Schum. : Callens 428 Ndembo-Kinanga , III , 744
Kibambi , III , 932 , 2680 Ngidinga , III , 2684 Panzi , IV , 2685 Lubisi ,
IV , 3226 Kambangu , IV , 3289 Mangombe , IV , 3702 Kimvula-Popo
III , 4256 Kakuluba , IV , 4316 Kingulu , IV , 4324 Dibulu , IV , 4630
Kibambi , III ; Nsimundele 459 Zomfi , III , 464 Nsanda , III , 575
Mvululu , III , 897 Kimbenza , III , 1831 , 1833 Kisantu , III
- spp. : Callens 2747 Kiluama, 4873 Lwi , riv. IV ; Nsimundele 1273 ,
1274 , 1291 , 1388 , 1767 JBK , III , 1743 Kasangulu - Selo, II
89. Taberneamontana L.
185. crassa Benth. : Callens 4844 Djuma , IV ; Nsimundele 1008 Muayi , riv
III , 1784 JBK , III
90. Tabernanthe Baillon
186. sp. : Nsimundele 1300 JBK , III
91. Voacanga Thouars.
187. africana Stapf : Nsimundele 579 Kiyenga , riv. Mfidi , III , 1217 , 1361
JBK , III
188. bracteata Stapf : Nsimundele 332 Mbansa Mboma , III
189. thouarsii Roem. & Schult. : Nsimundele 452 Madimba - Gare , III
sp. Nsimundele 1781 , 1782 JBK , III
- Apocynaceae : Nsimundele 1501 Concession Météo , III, 2038 JBK , III

ARALIACEAE

92. Aralia L
sp. : Callens 268 s. l.
93. Cussonia Thunb.
189. angolensis Hiern : Callens 592 Mbansa Ngungu , III

ARISTOLOCHIACEAE

94. Aristolochia L.
190. rhodesior R.E.Fries : Callens 2966 Gombe Matadi , III
191. triactina Hook.f. : Nsimundele 696 , 697 Kindinga , riv. , III

192. *tricordata* Lem. : Pauwels s.n. JBK ,III
 spp. : Callens 2131 Kinkasi , III , 2863 Mayidi , III ; Nsimunde 258,
 1344 JBK ,III
95. *Pararistolochia* (Hutch. & Dalz.) Hutch.
 193. *triactina* (Hook. F.) Hutch. & Dalz. : Callens 397 Kimbongo , III
 194. *zenkeri* (Engl.) Hutch. & Dalz. : Callens 1812 Ngongolo , III

ASCLEPIADACEAE

96. *Asclepias* L.
 195. *curassavica* L. : Nsimunde 1150 Ngana , III ; J. Nzeza 139 , 140 , 150
 Mbuba , III
97. *Calotropis* R. Br. :
 196. *procera* (Ait.)Dryand : Nsimunde 556 ,557 Mpozo , III
98. *Cynanchum* L.
 197. *longipes* N.E.Br. : Callens 2890 , III , 4470 Kindamba , III
99. *Glossostelma* Schlecht.
 198. *lasianthoides* : Callens 4478 Kindamba , III
100. *Gongronema* (N.E.Br.) Bullock
 199. *latifolium* Benth. : Callens 512 Kinanga , III ; Nsimunde 1818
 Madimba-Kimbobolo , III
101. *Pachycarpus* E.Meyer
 200. *lineolatus* (Decne) Bullock : Nsimunde 747 Ngufu , III
102. *Telosma* Cov.
 201. *africanum* (N.E.Br.) N.E.Br. : Callens 4741 Kisantu , III
103. *Xysmalobium* R.Br.
 202. *holubii* Schott : Callens 2257 s.l.
- Asclepiadaceae : Callens 467 s.l. , 517, 2048 Kinanga , III, 1091 Tumba , III ,
 2155b Mpese , III , 2826, 3102, 3104, 3334, Panzi , IV , 3250 Ka
 mbangu , IV , 3364, 3365 Ngundu, chutes , IV , 3492, 3537 Kidi-
 ma , IV , 3709, 3710 Popokabaka , IV , 4057 Mawanga , IV , 414
 Boko , III , 4205, 4617, 4622, 4624 Muniungu , IV , 4218 Twana
 IV , 4636 Kibambi , III ; Nsimunde 1291, 1606, 1631, 1633,
 1644, 1713 JBK , III

ASTERACEAE

104. *Acanthospermum* Schrank
 203. *hispidum* DC. : Callens 32 JBK , III , 2062, 3584 Kisantu , III ; Nsimun-
 dele 1994 Kisantu , III
105. *Acmella* Rich.ex Pers.
 204. *caulirhiza* Delile : Callens 39 JBK , III

205. oleracea (L.) R. K. Jansen : Callens 45 Kisantu , III
106. Adenostema G. & J. R. Forst.
206. perrottetii DC. : Callens 106 s.l.
107. Ageratum L.
206. conyzoides L. : Callens 15. JBK ,III , 120 s.l. , 4817 Kisantu , III
108. Anisopappus Hook. & Arn.
207. aureus Hutch. & B. l. Burtt. : Callens 2556 Mwana Muyombo , IV ,
2985 Kinkasi , III
208. chinensis (.) Hook. & Arn. : Callens 1171 Matamba Kalenge , IV , 3151
Bwana Mutombo , IV , 4621 Muniungu , IV.
sp. : Callens 2593 Gombe Matadi , III
109. Aspilia Thouars
209. kotschyii (Scp. Bip) Oliv. : Callens 266 Kisantu , III
210. latifolia Oliv. & Hiern : Callens 2543 Panzi , IV , 3127b Bwana Mutombo
IV , 4621 Muniungu , IV
110. Bidens L.
211. oligoflora (Klatt) Willd. : Callens 284 s.l.
212. pilosa L : Callens 74 s.l. , 1641 Yangambi , IV , 4815 Kisantu , III
111. Calea L.
213. urticifolia (Miller) DC. : Nsimunde 325 JBK , III , 1263 Mbidi , III
112. Chrysanthellum Rich.
214. americanum (L.) Vatke : Callens 156, 256 Kisantu , III
113. Conyza L.
215. pyrropappa ScH. Bip. Ex A. Rich. : Callens 117 s.l. , 2669 Nsanda , III
114. Coreopsis L.
216. guineensis Oliv. & hiern : Callens 3625 JVL Kolo , III
115. Crassocephalum Moench
217. rubens (Juss.) S.Moore : Callens 69 s.l.
218. vitellinum(Benth.) S.Moore : Callens 3658 Ngombe Kitunga , III
116. Emilia DC
219. coccinea (Sims) G. Don : Callens 13, 4820 Kisantu , III ,1336 Yangam-
bi , VI
220. graminea DC : Callens 537 Mpese , III , 1874 Ndembo , III
221. integrifolia Benth. : Callens 3123 Bwana Mutombo , IV
222. sonchifolia (DC.) L. : J.Chillou 2759 Friguiagbé, Guinée
117. Enydra Lour.
223. fluctuans Lour. : Callens 1306 Yangambi , VI
sp. : Callens 1743 Yangambi , VI
118. Ethulia L. f.
224. conyzoides L. f. : Callens 1593 Yangambi , VI , 4867 Djuma , IV ;
Nsimunde 1729 Kisantu , III
119. Eupatorium L.
225. africanum Oliv. : Callens 418 Kintudi , III
120. Gnaphalium L.

226. luteo-album L. : Callens 244 JBK , III
121. Grangea Adans.
227. maderaspatana Poir. : Callens 488 Ndembo , III
122. Guizotia Cass.
228. scabra ((Vis.) Chiov. : Callens 349, 796, 2364, 2538 s.l., 640 Kinkosi, II
123. Gutenbergia Sch. Bip.
229. gossweileri S. Moore : Callens 2286, 2333 Panzi , IV , 2503 Chutes Fr. Joseph , IV
124. Helichrysum Vaill. ex L.
230. congolanum Schltr. & O. Hoffm.: Callens 423 Kenge IV , 1901 Ladi, IV
2323 Panzi , IV , 3033 Mawanga IV
231. keilii Moeser : Callens 184 Kingunda , 2255 Kwango , IV 2265 Panzi, IV
2354 Manzengele , IV , 2389 Pfululu , IV , 3260 Kambangu
232. mechiovianum Klatt. : Callens 426 Kenge , IV , 1816 s.l. , 4639 Ntadi , II
234. nudifolium Less. : Callens 2800 Kinanga , III ; Nsimundele 588,
Kikuya , III
125. Hypericophyllum Steetz
235. congensense (O. Hoffm.) N.E.Br. : Callens 874 Ngidinga , III , 2224 Panzi
IV,
126. Inula L.
236. klingii O. Hoffm. : Callens 309 Popokabaka , IV , 2844 Kimayala, III,
127. Lactuca (Tourn.) L.
237. imbricata Hiern : Callens 3731 Kinlombo , III , 4760 Kimvidi , III
238. tinctociliata I.M. Johnston: Callens 2490 Panzi, IV, 3962 Tambo Tseke, IV
128. Laggera Hochst.
239. alata Sch. Bip. : Callens 2048 Kisantu , III
129. Launaea Cass.
240. nana (Bak.) Chiov. : Callens 4211 Twana , IV , 4641 Ntadi , III
241. rogersii (Humb.) Humb. & Boulos : Callens 1826 Kisantu , III , 2462
Panzi , IV
130. Melanthera Rohr.
242. scandens (Schumach. & Thonn.) Rob. : Callens 1308 Yangambi , VI
131. Microglossa DC.
243. angolensis Oliv. & Hiern : Callens 387 Ngufu , III , 585 Mbansa Ngungu
3400 Lufuku , riv. , IV
244. pyrifolia (Lam.) O.Ktze. : Callens 1849 Kisantu , III
132. Mikania Willd.
245. colorata (Burm.f.) B.L. Rob. : Callens 264 Londo , IV , 711 Kimvula , III
sp. Nsimundele 1731 Nkanka-Sawu , III
133. Mikaniopsis Milne-Redhead
246. vitalba : Callens 3660 Ngombe Kitunga , III
134. Passaccardoa Wild
247. jeffreyi var. kasaie : Callens 2515 , 2671 Panzi , IV , 3166, 3236 Bwana
Mutombo , IV , 3264 Kiwangala , IV

135. *Pleiotaxis* Steetz

248. *antunesii* O.Hoffm. : Callens 172 Kisantu , III , 2155 Kwango , IV , 2198 Panzi , IV , 3420 Chutes Guillaume , IV
249. *decipiens* : Callens 3689, 3904 Kambangu , IV
250. *eximia* O.Hoffm. : Callens 276 Kimvula, III, 3517 Kidima, IV, 3583 Kingunda , IV , 4073 Tsakala Mvidi , IV ; Nsimunde 1899 Bombo Lumene , IV
251. *pulcherrima* Steetz : Callens 667 Kimvula , III , 2248 Chutes Fr. Joseph IV , 2546 Kwango , 2615 Panzi , IV , 3071, 3525 Kidima , IV 3167 Bwana Mutombo , IV, 3254 Kambangu , IV , 3280 Kiwangala , IV , 4125 Twana , IV , R. Germain s.n. ,s.l.
sp. : Callens 2430 Kitenda , IV , 2486 Panzi , IV

136. *Senecio* L.

252. *abyssinicus* Sch. Bip. : Callens 1082 Kitobola , III, 3448 Tambo Tseke, IV , 2546 Kwango , 2615 Panzi , IV , 3071, 3525 Kidima , IV
253. *mannii* (Hook.f.)G. Jeffrey : Callens 1781 Ngongolo , III
sp. Callens 320 s.l.

137. *Sonchus* L.

- sp. Callens 1825 Kisantu , III

138. *Spilanthus* Jacq.

254. *filicaulis* (Schum.)Adans. : Callens 324 s.l. , 1687 Yangambi, VI

139. *Sphaeranthus* Vaill.ex L.

255. *africanus* L. : Callens 1622 Yangambi , VI

140. *Stomatanthus* R. King. & H. Rob.

256. *africana* (O.& H.)R. King. & H. Rob. : Callens 2778 Zongo , III , 2489 Panzi , IV , 3716 Muniungu , IV , 3968 Tambo Tseke , IV , 4111 Imbela, 4784 Pelende ; Nsimunde 1900 Bombo Lumene, III

141. *Synedrella* Gaertn.

257. *nodiflora* Gaertn. : Callens 14 Kisantu , III ; J. Chillou 666 Friguiagbé

142. *Thelychiton*a

258. *trilobata* (L.) H.Rob. & Cuatrec. : Nsimunde 1966 JBK , III

143. *Tridax* L.

259. *procumbens* L. : Callens 4612 Inkisi , III

144. *Triplotaxis* Hutch.

260. *stellulifera* (Benth.)Hutch. : Callens 1471 Yangambi , VI

145. *Vernonia* Schreb.

261. *ambigua* Kotschy & Peyr. : Callens 1354 Mwana Uta , IV , 3197 Kambangu , IV
262. *Amygdalina* Del. : J. Chillou 2889 Friguiagbé, Guinée
263. *auriculifera* Hiern : Callens 4197 Kisantu , III
264. *biafrae* O. & H. : Callens 2099b Ndembo , III
265. *brazzavillensis* Aubr. & Compère : 4642 Tau , III ; R. Germain 2633 s.l.
266. *bullulata* ; Callens 3241 Bwana Mutombo , IV
267. *calvoana* Hook.f : Callens 619 Kinanga , III

268. cinerea (L.)Less. : J. Chillou 127 Friguiagbé,Guinée
269. colorata (Willd.)Drake : Callens 354 s.l. , 2130 Kisantu ; Nsimundele 1701 JBK , III
270. daphnifolia O. Hoffm. : Callens 3558 Pelende , IV , 3950 Panzi , 3971 Tambo Tseke , IV , 4016 Kibunda , IV , 4113 Imbela , IV , 4253 Kibubu , IV , 4623 Muniungu , IV , 4732 Kifutingulu , III
271. devredii : Callens 3168 Mwana Mutombo , IV , 3954 Mangombe , IV
272. divulgata S. Moore : Callens 4329 Mwala Mbwandu ,
273. gerberiformis O. & H. : Callens 2712 Manzengele , IV , 3564 Pelende , IV, 3641 Kimwenza , III
274. glaberrima Welw. Ex O. Hoffm. : Callens 2774 Zongo , III, 4310 Kingulu IV, 4724 Kifutingulu , III ; R.Germain 2575 s.l.
275. lampropappa O. Hoffm. : Callens 2355 Manzengele , IV , 3526 Kidima , IV, 3969 Tambo Tseke , IV
276. lasiolepis O. Hoffm. : Callens 2032 Nselo , III
277. longipedunculata De Wild. : Callens 2418 Kitenda , IV , 2482, 2692 Panzi , IV , 3032 Kiala , IV , 3562 Pelende , IV , 3972 Tambo Tseke , IV
278. perrottetii Sch. Bip. : Callens 3290 , 3951 Mangombe , IV
279. potamophila Klatt : Callens 620 Kinanga , III , 771 Nseke Mbisi, III 3851 Kimbuba , III ; Nsimundele 20 Inga , III
280. smithiana (DC.) Less. : Callens 974 s.l.
281. subaphylla Bak. : Callens 7426 Kifutingulu ,III
282. sylvicola G.H. Pope : Callens 1281 Kizamba , IV , 3991 Kibunda , IV
283. undulata O. & H. : Callens 2493 Kenge , IV
284. upembaensis : Callens 3113 Panzi , IV
spp. : Nsimundele 950, 955 Wungu riv., III
- Asteraceae : Callens 292 s.l. , 666 Kimvula, III , 2029 JBK , III , 2263, 2625 Kahemba , IV , 2284 Manzengele , IV , 2408 Kisungu ,IV , 2514 Kibungu , IV , 3586 Mwana Muyombo , IV , 3967 Tambo Tseke, IV 4050 Mawanga , IV , 4949 bord Kwilu, Djuma , IV : Nsimundele 1940, 1945 Bombo Lumene , III , 1968, 2027 JBK , III

AVERRHOACEAE

146. Averrhoa L.
285. carambola L. : Pauwels 5 JBK , III

AVICENNIACEAE

147. Avicennia L.
286. germinans (L.)L. : Nsimundele 857 Moanda , I

BALANOPHORACEAE

148. *Thonningia* Vahl

287. *sanguinea* Vahl : Callens 213 Nsanda , III ; Nsimundele 1907 Bombo Lumene , III

BALSAMINACEAE

149. *Impatiens* L.

288. *filicornu* Hook.f. : Callens 2855 Zongo , III , 3331 Panzi , IV ,
289. *irvingii* Hook.f. : Nsimundele 407, 419 Wungu, riv. , III, 1587 JBK, III
1733 Nkanka-Sawu , III ; Nsola 50 Funa , riv. , III
290. *kwangensis* Wilcz. : Callens , 3157 Bwana Mutombo , IV
291. *niamniamensis* Gilg : Callens 1355 Yangambi , VI , 2298 Panzi , IV

BEGONIACEAE

150. *Begonia* L.

292. *elatostemmoides* Hook.f. : Callens 4687 Tshela , II
293. *eminii* Warb. : Callens 1423 Yangambi VI , 3086 Panzi , IV , 3495
Kidima , IV
294. *epiphytica* Hook.f. : R. Germain 916 Bomputu , VI
295. *iucunda* Irmscher : Callens 699 Kimvula , III , 2435 Kingunda , IV ,
3205 Kambangu , IV , 3995 Kibunda , IV
296. *kisuluama* Büttn. : Callens 4562 Kimbuba , III
297. *macrocarpa* Warb. : Callens 3490 Kidima , IV , 4696 Tshela , II
298. *quadrialata* Warb. : Callens 1916 Kiala , IV , 3214 Kambangu , IV , 3445
Panzi , IV , 3567 Pelende , IV
299. *oxyloba* Welw. ex Hook.f. : Callens 2179 Kisungu, IV , 3325 Panzi ,
IV, 3465 Kidima , IV
300. *rostrata* Welw.ex. Hook.f. : Callens 4544 Zongo , III
spp. : Callens 539 Mpese , III , 1070 Luki , II, 2688 Kitenda , IV , 3041
Kibunda , IV , 3285 Kiwangala , IV , 3329 Panzi , IV

BIGNONIACEAE

151. *Fernandoa* Welw.ex Seemann

301. *adolphi-friederici* Gilg 1 Mildbr. : Callens 4922 Djuma

151° *Jacaranda* Juss.

302. *mimosifolia* D.Don : Pauwels 17/68 JBK, III

152. *Kigelia* DC.

- 302° *africana* (Lam.) Benth. : Nsimundele 1281 JBK , IV

153. *Macfadyena* A.DC.

303. *unguis-cati* (L.)Gentry : Nsimundele 238, 1257 JBK, III ; Pauwels 72/69

Mbandaka , VI

154. *Markhamia* Seemann ex Baillon.

304. *tomentosa* (Benth.) K.Schum. : Callens 155, 2613 s.l. , 1168b Matamba Kalenge , IV ; Nsimunde 360 Kivuka , III , 1440 Concession Météo III, 1754 Luila-Kinseki , III

155. *Parmentiera* DC.

305. *cerifera* Seemann : Callens 3780 JBK , III

156. *Spathodea* P.Beauv.

306. *campanulata* P.Beauv. : Callens 2057 Kisantu , III ; Nsimunde 1250 JBK , III, Pauwels 15/ JBK , III

157. *Tabebuia* Gomes ex DC.

307. *impetiginosa* (Mart.ex DC.) Standl : Callens 863b , JBK , III

158. *Tecoma* Juss.

308. *stans* (L.) Juss.ex H.B.& K. : J.Nzeza 23 JBK , III

159. *Tecomaria* Spach

309. *capensis* (Thunb.) Spach ssp *capensis* Brummitt : Callens 295 JBK , II. Nsimunde 1838 , JBK , III

BIXACEAE

160. *Bixa* L.

310. *orellana* L. : Callens 3783 JBK ; Nsimunde 1335, 1336 JBK, III

BOMBACACEAE

161. *Adansonia* L.

311. *digitata* L. : Callens 577 Kisantu , III

162. *Ochroma* Sw.

312. *pyramidale* (Cav.ex Lam.) Urb. : Pauwels 50/ JBK , III

163. *Rhodognaphalon* (Ulbr.)Roberty

313. *lukayense* A. Robyns : Callens 2582 Mpese , III ; Nsimunde 1275 JBK , III

BORAGINACEAE

164. *Cordia* L.

314. *abyssinica* R. Br. : J. Chillou 1808 Diaguissa, Guinée

315. *gilletii* De Wild. : Callens 2006 Nsonso , III : Nsimunde 1234 JBK , III Pauwels s.n. , s.l.

316. *platythyrsa* A. Chev. : Callens 1381 JBK , III ; Pauwels 9/68 JBK , III

165. *Heliotropium* L.

317. *indicum* L. : Callens 2759 Londo , IV , 3706 Popokabaka , IV sp. R.Germain 2733 , s.l.

BURSERACEAE

166. *Commiphora* Jacq.

318. *madagascariensis* Jacq. : Callens 382 JBK , III

sp. : Callens 2964 JBK , III ; Nsimunde 1253, 1302 JBK , III

CABOMBACEAE

167. *Brasenia* Schreb.

319. *peltata* Parks : Callens 2655 Kibambi , III ; Nsimunde 1930 Bombo Lumene , III

CAESALPINIACEAE

168. *Acosmium* Schott

320. *panamense* (Benth.) Yakovlev : Callens 3785 JBK , III ; Nsimunde 1284 JBK , III ; Nsola s.n. JBK, III ; Pauwels s.n. , JBK

169. *Afzelia* Smith

321. *bella* Harms : Callens 4801, 4884 Djuma , IV ; Nsimunde 1044 Luki-Nkula , II . Pauwels 43/69 JBK , III

170. *Amherstia* Wallich.

sp. : Callens 4542 Zongo , III

171. *Anthonota* Pal.

322. *Gilletii* (De Wild.)J.Léon. : Callens 4250 Kakuluba , IV ,

323. *macrophylla* P.Beauv. : J.Chillou 3450 Mayonkouré ; Nsimunde 1837 JBK , III

172. *Baikiaea* Benth.

324. *insignis* Benth. : Callens 4645 Kimvula , III ; Nsimunde 1384 JBK , III
Pauwels 8/68 JBK , III

325. *robynsii* Ghesq. : Callens 5003 Djuma , IV

sp. : Nsimunde 681 Nyololo III

173. *Bauhinia* L .

326. *fassoglensis* Kotschy ex Schweinf. : Callens 4325 Kasongo Lunda , IV

327. *tomentosa* L. : Callens 2982 Kisantu , III

174. *Berlinia* Soland ex Hook.f. ex Benth.

328. *acuminata* Soland : Callens 1810 Ngongolo , III

329. *giorgii* De Wild.var.*gilletii* (De Wild.) Hauman : Callens 939 Muala , III, 1186 Tenda , IV ,2050 Kintudi-Nimi , III , 2089 Nkongolo , III, 3510 Kidima, IV , 3903 Kambangu , IV , 4148 Boko ; Nsimunde 458 Mosi , riv. ,III, 527 Nsiete , riv. , III , 1775 Bombo Lumene , III

330. *grandiflora* (Vahl) Hutch. & Dalz. : Nsimunde 533 Luki-Ntosi , II

331. *grandiflora* (Vahl) Hutch. & Dalz. Var. *smeathmannii* Hauman :
Callens 4810 Djuma , IV
332. spp : Callens 4556 Kimbuba , III ; Nsimundele 1886 Bombo Lumene ,
III, 1186 Tenda , IV , 2050 Kintudi-Nimi , III , 2089 Nkongolo , III, 351
175. *Bikinia Wieringa*
333. *congensis* Wieringa : Callens 4542 Zongo , III ; Nsimundele 462, 463,
469, 470, 1791, 1793 , 1832 JBK , III
176. *Brachystegia Benth.*
334. *hockii* De Wild. : R. Germain 2526 s.l.
335. *longifolia* Benth. : Callens 2474 Kitenda-Twana , IV , 3907 Kambangu
IV
336. *spiciformis* Benth. : Callens 3066 Kibunda , IV ; R. Germain 2760 s.l.
337. *spiciformis* Benth. var. *kwangensis* Hoyle : Callens 4713 Mawanga , IV
338. *wangermeeana* De Wild. : Callens 2378 Dinga , IV , 2574 Kitenda , IV,
3865, 4548, 4742 Tau , III
177. *Brownea Jacq.*
339. *coccinea* Jacq. : Nsimundele 523 JBK , III
sp. : Pauwels 30/68 JBK , III
178. *Burkea Benth.*
340. *africana* Hook. : Callens 661, 826, 3698 Kimvula , III , 2577 Kenge , IV,
3027 Mawanga , IV , 3832 Kinzau , III , 4295 Pelende , IV, 4739
Kinkosi , III
179. *Bussea Harms*
341. *gossweileri* Bak. : Callens 4723, 4823 Djuma , IV
180. *Daniellia J.J. Benn.*
342. *alsteeniana* Duvign. : Callens 1154 Nto Muniungu , IV , 3082 Tambo
Tseke , IV, 3323 Kalibala , IV, 4029 près Kitenda , IV , 4616 Muniungu
, IV ; R. Germain 2476 s.l.
343. *thurifera* J.J. Benn. : J. Chillou 1294 Condoya
181. *Cassia L.*
344. *hirsuta* L. : Nsimundele 1671 JBK , III
spp : Nsimundele 1822, 1973 JBK , III, 1984 Kisantu , III
182. *Dialium L.*
345. *corbisieri* Staner : Nsimundele B63, B116 Befale, VI
346. *englerianum* Henriquès : Callens 197, 1146 Nlanga, III, 2481 s.l., 4877
Djuma , IV ; Nsimundele 1891 Bombo Lumene , III
347. *excelsum* Louis : Callens 4878 Djuma , IV
348. *gossweileri* Bak.f. : Callens 4879 Djuma , IV ; Nsimundele 1516, 1543
Concession Météo , III
349. *guineense* Willd. : J. Chillou 89 Friguiagbé, Guinée
350. *lacourtiana* Da Wild. : Callens 3031 Kiala , IV
351. *pachyphyllum* Harms : Callens 4568 Popokabaka , IV , 4729, 4824
Djuma , IV
352. *yambataense* Verm. : Callens 1667 Yangambi , VI

183. *Erythrophleum* Afzel
 353. *africanum* (Welw.) Harms : Callens 2021 Nseke , IV , 2366 Kasinsi, IV , 2488 Bayaka Sud , IV , 3055, 3961 Kibunda, ,IV , 3514 Kidima, IV , 3830 Kinzau , III , 4247 Mawanga , IV , 4294 Pelende , IV , 4607 Kindingolosi , IV ; R. Germain 2477, 2721 s.l. ; Nsimundele 1910 Bombo Lumene , III
184. *Gigasiphon* Drake
 354. *gossweileri* (Bak.f.) Torre & Hilc.: Callens 4273 Kakuluba , IV , 4925 Djuma , IV ; Nsimundele B112 Befale , VI
185. *Gilbertiodendron* J.Léon.
 355. *dewevrei* (De Wild.) J.Léon. : Callens 1841 JBK , III , 4208 Zongo, III , Nsimundele 1790, 1963 JBK , III
 356. *mayumbense* (Pell.)J.Léon. : Callens 4486 Zomfi , III ; Nsimundele s.n. Luki, II
186. *Gilletiodendron* Vermoesen
 357. *mildbraedii* (Harms) Verm. : Pauwels 83/70 JBK , III
187. *Griffonia* Hook.f.
 358. *physocarpa* Baill. : Callens 1993 Ndembo , III , 2870, 4626 Kibambi, III 4462 Kinzazi , III ; Nsimundele 917,1085 Muala , III ; J.Nzeza 74 Muala , III
 sp : Callens 4988 Djuma , III
188. *Guibourtia* J.J.Benn.
 359. *demeusei* (Harms)J.Léon. : Pauwels 107 JBK
189. *Hylodendron* Taub.
 360. *gabunense* Taub. : Callens 2447 Kungu Banza , IV; R.Germain s.n.,s.l.
190. *Hymenaea* L.
 361. *courbaril* : Callens 1135 JBK, III , J.Nzeza 14 JBK, III
191. *Hymenostegia* (Benth.)Harms
 362. *laxiflora* (Benth.) Harms : Callens 2771 Zongo , III
 363. *longituba* Bak.f. R. Germain 2554 s.l.
192. *Julbernardia* Pellegr.
 364. *paniculata* (Benth.) Troupin : Callens 1187 Bamba , IV , 3028 Mawanga , IV , 3396 Kazizi , IV , 4027 Kibunda , IV
193. *Leonardoxa* Aubrev.
 365. *romii* (De Wild.) J.Léon. : Pauwels 9 Mbandaka , VI
194. *Macrolobium* Schreb.
 366. *gilletii* De Wild. : Callens 4250 Kakuluba , IV
195. *Monopetalanthus* Harms
 367. *microphyllus* Harms : Callens 1386 Yangambi ,VI , R.Germain 2666 s.l.
 368. *pteridophyllus* Harms : Callens 135 Mbubi , III , 148 Kinkasi , III , 297 JBK , III
196. *Myroxylon* L.f.
 n 369. *balsamum* (Royle) Harms var. *pereirae* : Nsimundele 1305 JBK , III
197. *Oxystigma* Harms

370. buchholzii Harms : Callens 1617 Yangambi , VI , 2828 Zongo-Selo , III
4171 JBK , III
198. Paramacrolobium Léonard
371. coeruleum ' Taub.) Léon. : Callens 4326 Dibulu , IV ; Nsimunde
1230, 1270 JBK , III
199. Peltophorum Walp.
372. pterocarpum (DC.)Bak. : Callens 3799 JBK , III ; Nsimunde 1262
JBK , III
200. Piliostigma Hochst.
373. thonningii (Schum.) Milne - Redh. : Callens 662 Lemfu , III , 2243
Kisungu , IV , 3421 Chutes Guillaume , IV ; Nsimunde 670 Kenge,
riv. , III
201. Scorodophloeus Harms
374. zenkeri Harms : Callens 1986 Mpese, III ; Nsimunde 1845 Nkandu ,
III , 1914 Bombo Lumene , III
202. Swartzia Schreb.
375. madagascariensis Desv. : Callens 1512 Tembo, IV , 2270 Panzi , IV ,
2390 Ndulu Mpangi , IV , 2436 Kitenda , IV , 3029 Mawanga , IV

CAMPANULACEAE

203. Wahlenbergia Schrad.ex Roth
376. capitata (Bak.) Thulin : Callens 2262 Kahemba , IV , 4034 Mawanga ,
IV , 3518 Kambangu , IV
377. collomioides (A.DC.) Thulin : Callens 196 s.l. , 1161 Nto Muniungu,
IV , 2307, 2320 Twana , IV , 4111 Imbela , IV 4625 Muniungu , IV
378. hirsuta (Edgew.)Tuyn. : Callens 1574 Fumu Dimi , IV
sp : Callens 315 s.l. , 2716 Lukuni , IV

CAPPARACEAE

204. Buchholzia Engl.
379. brazzavillensis : Nsimunde 1524 Yongo Mbansa Nsundi , III ; J.
Nzeza 522 Yongo Mbansa Nsundi , III
205. Cleome L.
380. ciliata Schum. & Thonn. : Callens 4816 Kisantu , III , 4918 Djuma , IV
Nsimunde 1835 JBK , III
206. Euadenia Oliv.
381. alimensis Hua : Callens 4095 Imbela , IV , 4843 Djuma , IV
207. Pentadiplandra Baillon
382. brazzeana Baill. : Callens 1211 Ndembo , III , 1450 Yangambi , VI,
3628 Kinkoko , III , 4876 Djuma , IV ; Nzangambe 10, 11 Eala-
Bamanya , VI
208. Ritchiea R. Br.ex G. Don f.

383. capparioides (Afz.ex Evans) Brit. : Callens 4162 Zongo , III ;
Nsimundele 874 Tshikai , I
384. fragarioides Gilg var. plurinervis Wilczek : Callens 4954 Djuma , IV
385. fragrans R.Br. : J.Chillou 505 Friguiagbé,Guinée
 sp : Callens 4769 Djuma , IV

CAPRIFOLIACEAE

- 209.Lonicera L.
 386. japonica Thunb. : Pauwels 91/70 JBK , III

CARYOPHYLLACEAE

- 210.Drymaria Willd.ex Schultes
 387. cordata (L.) Willd.ex Schultes : Callens 1317 Yangambi , VI
- 211.Polycarpaea Lam.
 388. corymbosa (L.) Lam. : Callens 4 Mpese , III , 337 s.l. , 803 Malele, III
 2246 Chutes Fr. Joseph , IV , 2351 Manzengele , IV , 4077 Tsakala-
 Mvidi , IV ; Nsimundele 92 Senze-Kitona , I ; Nsola 29 Kimwenza , III
389. corymbosa (L.) Lam.var. effusa Oliv. : Callens 194 Mpese , III
390. corymbosa (L.) Lam.var expansa S.Balle :Callens 165 s.l.; Nsimundele
 1888 Bombo Lumene , III
391. poggei Pax : Callens 2479 Nzeke , IV , 2510, 2644 Manzengele , IV
 2685 Panzi , IV , 3081 Tambo Tseke , IV
- 212.Polycarpon L.
 392. prostratum (Forssk.) Asch. & Schweinf. : Callens 1819 Kisantu , III ,
 1784 Ngongolo , III , 4610 Kasangulu , III ; Nyana 1/74 Makuta , III
- Caryophyllaceae : Callens 2541 Panzi , III, 2555 Mwana Muyombo , IV

CECROPIACEAE

- 213.Cecropia Loefl.
 393. leucocoma Miq. : Callens 2978 JBK , III
- 214.Musanga C.Sm.ex R. Br.
 394. cecropioides R. Br. : Callens 2980 JBK , III
- 215.Myrianthus Pal.
 395. preussii Engl. : Callens 3461 Kidima , IV

CELASTRACEAE

- 216.Maytenus Molina
 396. serratus (Hochst.ex A. Rich.) Wilczek var.gracilipes (Welw.ex Oliv.)
 Wilczek : Callens 3576 Nzuma , III ; Nsimundele 942, 943 Nzuma

- , III 1295, 1323, 1813 JBK , III
 397. undatus (Thunb.) Block : Callens 3577 Nzuma , III
- 217.Salacia L.
 398. bussei Loes. : Callens 1941 Panzi , III , 2640 Swa Mutombo , IV , 3028
 Kiala , IV , 3069 Kidima , IV , 4242 Lukuni , IV
 399. callensii Wilczek : Callens 2339, 3002 Imbela , IV
 400. erecta (G.Don) Walp. : Callens 2584b Gombe , III
 401.lehmbachi Loes. : Callens 3215 Kambangu , IV
 402. longipes : Callens 363, 2132 Kinkasi , III
 403. nitida (Benth.) N.E.Br.:Callens 1974 Mpese,III,2146,3724 Kinkasi,III
404. staudtiana : Callens 3339 Panzi , IV
 sp : Callens 3580 Nzuma , III

CHENOPODIACEAE

- 218.Chenopodium L.
 405. ambrosoides L. : Callens 414 JBK , III ; Nsimunde 1742 JBK , III
 406. schraderianum Schultes : Callens 3287 Mangombe , IV

CHLORANTHACEAE

- 219.Chloranthus Sw.
 407. inconspicuus Sw. : Callens 271 JBK , III

CHRYSOBALANACEAE

- 220.Acioa Aubl.
 408. lujae de Wild. : Callens 1249 JBK , III, 4300 Kingulu , IV , 4650 Kibambi , III ; R. Germain 2447 s.l.; Nsimunde 810, 811, 811b Kingela 1
 III
 sp : Callens 1253 Ndembo , III
- 221.Chrysobalanus L.
 409. orbicularis Schum. : Callens 1052, 1062 Banana , I ; Nsimunde 749
 Moanda , I
- 222.Magnistipula Engl.
 410. butayei De Wild. : Pauwels 32/68 JBK , III
- 223.Marantes Blume
 411. glabra (Oliv.)Prance : Callens 1990 Mpese , III , 4132 Wawa , IV , 4479
 Kindamba , III , 4762 Tshela , II
 sp : Nsimunde 1448 Concession Météo , III
- 224.Parinari Aubl.
 412. capensis Harv.ssp capensis F.White : Callens 3023 Mawanga , IV , 340
 Gombe ya Tumba , IV , 3538 Kambangu , IV , 3714 Popokabaka, III

- 4028 Kibunda ,IV , 4202 Muniungu , IV , 4327 Dibulu , IV ;
Nsimundele 346 Matadi Mayo , III
413. curatellifolia Planch.ex Benth. : Callens 178 s.l. , 516, 615 Kinanga ,
 III, 538 Mpese , III , 2617 Mayombo , IV
414. gabunensis Engl. : Callens 4677 Tshela , II
415. mobola Oliv. : Callens 3939 Mwana Mutombo , IV
416. pumila Mildbr. : Nsimundele 1145 Ngana , III ; J.Nzeza 145 Ngana, III

CLUSIACEAE

225.Allanblackia Oliv.

417. floribunda Oliv. : Callens 225 Nsanda , III , 2022 Kinkasi, III
418. marienii Staner : Callens 4563 Tau , III
 sp : Nsimundele 995 Mbuba , III

226.Calophyllum L.

419. inophyllum L. : Callens 287 JBK ; Nsimundele 225, 1571 JBK ,III

227. Garcinia L.

420. chromocarpa Engl. : Louis 3253 Yangambi , VI
421. epunctata Stapf : Nsimundele 1030 Luki-Nkula , II , 1303,1304 JBK
 III ; J.Nzeza 68 Luki , II ; Toussaint 2038 Luki , II
422. huillensis Welw. : Callens 430 Kintudi , III , 3770 Kambangu , IV ,
Nsimundele 890 Kimbenza , III
430. kola Haeckel : Nsimundele 2 , Luki , II
431. ovalifolia Oliv. : Callens 4528 Zongo , III ; Ghesquière 3350 Eala, VI ,
Nsimundele 618 Kenge ,riv. , III ,643 Mpozo , III , 723 Nyololo, III
432. punctata Oliv. : Callens 2240 Kungu Banza , IV ; Louis 2519 Yangamb
 VI
433. smeathmannii (Planch. & Triana) Oliv.: Callens 1549, 1773 Yangambi
 , VI
 sp : Nsimundele 1249 JBK , III

228.Harungana Lam.

- 434.madagascariensis Lam.ex Poir. : Nsimundele 1218 Kisantu, III

229.Ochrocarpus A.Juss.

435. siamensis T. Anders. : Nsimundele 1255 JBK , III ; Pauwels 12/68
 JBK , III

230.Pentadesma Sabine

436. exelliana Staner : Callens 1982 Mpese , III ; Nsimundele 1228 JBK ,III

231.Psorospermum Spach.

437. alternifolium Hook.f. : J. Chillou 443 Friguiagbé
438. febrifugum Spach. : Callens 403 Kimbongo , III, 479, 3737 Kisantu , III
 4743 Kibwala , IV ; Nsimundele 2051 Mbidi , III
439. staudtii Engl. : Callens 1731 Yangambi , VI
440. tenuifolium Hook.f. : Callens 3687, 4834 Kisantu , III , 4215 Twana, IV
 4721 Kinzala, IV ; Louis 9016 Yangambi , VI ; Nsimundele 844

Kinkosi-Luidi , III

232. Symphonia L.f.

441. globulifera L.f. : Callens 1807 Kibweta , III, 1995 Mpese , III, 4827 Tau,
III ; Nsimundele 410 Wungu , riv., III, 442 JBK , III ; Pauwels s.n., JBI
III

233. Vismia Vand.

442. affinis Oliv. : Nsimundele 627 Mpozo, III , 793 Kanzi , I

443. leonensis Hook.f. : J. Chillou 1623 Friguiagbé , Guinée

444. rubescens Sprague : R. Germain 5348 Yangambi , VI

- sp : Nsimundele 722 Nyololo , III

Clusiaceae : Callens 3587 Lemfu , III ; Nzangambe 8, 9 Pala Bala , III

COCHLOSPERMACEAE

234. Cochlospermum Kunth.

445. angolense Welw. : Callens 2491 Kasongo Lunda , IV

COMBRETACEAE

235. Combretum Loefl.

446. auriculatum Engl. & Diels : Nsimundele 682 Songololo, III, 683 Nyololo
, III

447. gossweileri Exell : Callens 3230 Kambangu , IV ; R. Germain 2446 s.l.

448. hispidum Louis : Callens 4926 Djuma , IV

449. laxiflorum Welw. ex Laws. : Callens 142 Vuza , IV , 616 Kenge , IV , 72
Kibambi , III , 1210 Kibweta , III , 2559 Kasinsi , 2467 s.l.

450. mechievianum Hoffm. ssp kwangense Duvign. : Callens 1172 Tambu,
IV, 2475 Twana-Kitenda , IV, 4297 Pelende , IV

451. paniculatum Vent. : Callens 369 s.l. , 1137 Ile Mimosa , III ; J. Chillou
2946 Kissidougou

452. platypetalum Laws. : Callens 3941 Mwana Mutombo , IV

453. platypterum (Welw.) Hutch. & Dalz. : Nsimundele 1819 Madimba-Gare
III

454. psidioides Welw. : Callens 2562 Kasinsi , IV , 3218 Kambangu , IV ,
3736 Kisantu , III ; R. Germain 2484 s.l.

455. racemosum P. Beauv. : Callens 1963 Mpese , III

- spp : Callens 921 Matadi , III , 1954 Eala , VI , 2073 Ndembo , III ;
Nsimundele 684 Nyololo , III , 1704 Kasangulu-Péage , III, 1755 Luila
III, 1756, 1812 JBK , III

236. Conocarpus L.

456. erectus Jacq. : Callens 1002 Banana , I ; Nsimundele 862 Vista-
Nsiamfumu , I

237. Pteleopsis Engl.

457. diptera (Welw.) Engl. : Callens 1197 Masapo , IV

238. *Quisqualis* L.

458. *falcata* Welw. : Callens 4038 Mawanga , IV
459. *hensii* (Engl. & diels) Exell : Callens 313 s.l. , 3949 Ntampa , III ;
Nsimunde 455 Luzumu , III , 1513 Concession Météo , III ; Nsola 16
Campus Unikin , III
460. *indica* L. : Callens 2b JBK , III ; Pauwels 41/68 JBK , III
461. *latialata* (Engl.) Exell : Callens 1507 Yangambi , VI ,
spp : Nsimunde 1201 JBK , III , 1381 Concession Météo , III

239. *Strephonema* Hook.f.

462. *sericeum* Hook.f. : Callens 2041 JBK , III

240. *Terminalia* L.

463. *sericea* Burch. : Callens 1268 Lenda lenda , IV , 3397 Lufuku , riv., IV
464. *mantaly* H. Perrier : Nsimunde 1552 JBK , III

- Combretaceae : Callens 2710, 4573 Tau, III , 4599 Kimwisi , III ; Nsimunde
684, 685 Nyololo, III , 1331 Concession Lafarge , II , 1699, 1812 JBK
III, 1951 Bombo Lumene , III

CONNARACEAE

241. *Agelaea* Soland

465. *dewevrei* De Wild. & TH. Dur. : Callens 1573 Yangambi , VI ;
Nsimunde 1443 Concession Météo , III
466. *lescrauwaertii* De Wild. : Callens 4278 Kakuluba , IV ; Louis 12982
Yangambi , VI ; J.Nzeza 7 s.l.
467. *paradoxa* Gilg : Callens 2496 Kasongo Lunda , IV
468. *paradoxa* Gilg ssp *microcarpa* var. *microcarpa* : Nsimunde 922
Muala , III
469. *poggeana* Gilg : Callens 4774 Kimbuba , III , 4924 Djuma , IV
spp : Nsimunde 1377, 1389, 1390 Concession Météo , III , 1548
Kasangulu-Selo, III

242. *Byrsocarpus* Schum.

470. *coccineus* (Gilg) Schellenb. : Callens 421 Kintudi , III , 455 Kimpunsu
III , 3717 Madimba , III , 3769 Mpese , III , 3835 Kimvula , III ,
3841 Kimbuba , 4336 Benga , III ; Louis 6506 Yangambi , VI
Nsimunde 1444 Concession Météo , III , 1492 Mbuba-Nkonko , III
471. *poggeanus* (Gilg) Schellenb. : Callens 3874 Kinkosi , III
472. *tomentosus* Schellenb. : Callens 2412 Panzi , IV
473. *viridis* (Gilg) Schellenb. : Callens 420 Kintudi , III , 5004 Djuma , IV
Nsimunde 1365, 1371, 1386 Concession Météo , III ; J.Nzeza 4, 5
Muala , III ; Nzangambe 49 s.l.
spp : Callens 2139 Boko-Ngufu , III ; Nsimunde 1401, 1408 Con-
cession Météo , III

243. *Castanola* Llanos

474. *paradoxa* (Gilg) Schellenb. Louis 4334 Yangambi , VI

244. *Cnestis* Juss.

475. *ferruginea* DC. : Callens 159 s.l., 3648 Ntampa , III , 4149 Ngombe

Ndiwu , III ; 4831 Djuma , IV ; Nsimunde 1285, 1357 JBK, III

476. *iomalla* Gilg : Callens 141 s.l. , 4150 Ngombe Ndiwu , III , 4911 Djuma , IV

477. *urens* Gilg : Callens 1750 Yangambi , VI

spp : Callens 4858 Djuma , IV ; Nsimunde 216 Luki, II

245. *Connarus* L.

478. *griffonianus* Baill. var. *subcericeus* (Schellenb.) Troupin : R. Germain 2499 s.l.

sp : Nsimunde 83 s.l.

246. *Jaundea* Gilg

479. *pinnata* (P. Beauv.) Schellenb. : Louis 9791 Yangambi , VI

247. *Manotes* Sol. ex Planch.

480. *expansa* Sol. ex Planch. : Callens 1701 Kiama , IV , 1949 Ndembo , III

2992 Kongo Yongo , III , 2494 s.l. , 3840 Kimbuba , III , 4484 Luila , II

4820 Djuma , IV ; Nsimunde 433 Kasangulu , III , 733 Nyololo , III

481. *griffoniana* Baill. : Callens 3752 Sona Bata , III

482. *pruinosa* Gilg : Nsimunde 732 Nyololo , III

sp : Nsimunde 1447 Concession Météo

248. *Rourea* Aublet

483. *obliquifoliolata* Gilg : Callens 3121 Panzi , IV

249. *Roureopsis* Planchon

484. *obliquifoliolata* (Gilg) Schellenb. : Callens 144, 249 s.l. , 931 Ngidinga III , 1748 Yangambi , VI

250. *Santaloides* Schellenb.

485. *splendidum* (Gilg) Schellenb. : Louis 16594 Yangambi , VI

Connaraceae : Callens 3509 Kidima, IV , 3990 Kibunda, IV , 4771 Tshela , II
5005 Djuma , IV ; Nsimunde 667 s.l. , 1411, 1417, 1428 Concession Météo , III

CONVOLVULACEAE

251. *Aniseia* Choisy

486. *martinicensis* (Jacq.) Choisy : Callens 1753 Yangambi , VI

252. *Calycobolus* Willd. ex Schultes

487. *heudelotii* (Pax ex Oliv.) Heine : Callens 1753 Yangambi , VI

sp : Callens 2968 Gombe Matadi , III

253. *Dipteropeltis* Hallier f.

488. *poranoides* Hall. f. : Nsimunde 124 Luki , II

254. *Ipomoea* L.

489. *aquatica* Forssk. : Callens 1415 Yangambi , VI ; Nsimunde 309 Luki-Nkakala , II

490. *barteri* Bak. : Callens 80 s.l. , 2652 Ndulu Mpangi , IV

491. blepharophylla Hall.f. : Callens 4252 Kakuluba , IV ; R. Germain 2491 s.l.
492. cairica (L.) Sweet : Callens 1454, 1523 Yangambi , VI
493. eriocarpa R. Br. : Nsimunde 1725 Nkanka- Boko , III
494. fulvicaulis var. asperifolia : Callens 2601b, 3111 Panzi , IV ,
495. involucrata P. Beauv. : Callens 169, 237 Nsanda , III ; J.Chillou 879 Friguiagbé,Guinée
496. pes-caprae (L.)R. Br. : Callens 1048 Banana , I
497. quamoclit L. : Callens 52 JBK , III
498. simplex Thunb. : Callens 4727 Kifutingulu , III
499. stolonifera (Cyrill.)F. Gmel. : Nsimunde 860 Vista-Nsiamfumu , I
500. tridentata ssp.angustifolia (Jacq.)Ocststr. : Callens 206 s.l. ; Nsimunde 858 Vista-Nsiamfumu , I , 1861 Bombo Lumene, III
501. welwitschii Vatke : Callens 3012b Lukuni , IV , 4059 Mawanga , IV , 4206 Muniungu , IV
sp : Callens 4305 Kingulu , IV
- 255.Jacquemontia Choisy
502. tamnifolia (L.) Griseb : Callens 295, 312 s.l.
- 256.Merremia Dennst.ex Endl.
503. pinnata (Choisy) Hall.f : Callens 682 Luvu , III , 786 Nseke Mbisi , III
- 257.Neuropeltis Wallich.
504. acuminata P. Beauv. : Callens 3897 Nto Mbombo , III : Nsimunde 192 , Luki , II
- 258.Prevostea Choisy
sp : Callens 2496 Matadi , III

CRASSULACEAE

- 259.Kalanchoe Adans.
505. crenata (Andr.) Haw. : Nsimunde 1058 Kanzi , I

CRUCIFERAE

- 260.Rorippa Scop.
506. humifusa (Guill. & Perr.) Hiern : Callens 1692 Yangambi , VI ; Nsimunde 1869 JBK , III

CUCURBITACEAE

- 261.Cucumis L.
507. hirsutus Sond. : Callens 2816, 3099 Panzi , IV
- 262.Momordica L.
cissoides Planch.ex Benth. : Callens 1349 Yangambi , VI
sp : Nsimunde 1582 JBK , III

263. *Mukia* Arn.

508. *maderaspatana* (L.) J.M.Roem : Callens 341 s.l.

264. *Physedra* Hook.f

509. *eglandulosa* Hutch. & Dalz. : J.Chillou 1102 Friguiagbé, Guinée

265. *Raphidiocystis* Hook.f

510. *chrysocoma* (Schumach.) C.Jeffrey : Callens 129 JBK , III

266. *Zehneria* Endl.

511. *thwaitesii* (Schumach.) C.Jeffrey : Callens 245 JBK , III ; Nsimunde
855 Vista-Nsiamfumu , I

DICHAPETALACEAE

267. *Dichapetalum* Thouars

512. *acuminata* De Wild. : Callens 4257 Kakuluba , IV

513. *bangii* (F.Didr.) Engl. : Callens 3759 Kibambi , III ; Nsimunde 915
Muala , riv. , III ; J.Nzeza 9 Muala , riv. , III

514. *barteri* : Callens 4771 Djuma , IV

515. *chalotii* Pellegr. : Callens 561 Lukunga , III , 3760 Kibambi , III ;
Nsimunde 215 Luki , II

516. *heudelotii* Engl. : J. Chillou 504 Friguiagbé, Guinée

517. *librevillense* Pellegr. : Callens 4318 Kingunda , IV , 4724 Djuma , IV ;
Nsimunde 1403, 1416 Concession Météo , III

518. *lujae* De Wild. : Callens 1856 Ndembo , III , 2525 Sefi , IV , 4292 Pelen-
de , IV , 4747, 4973 Djuma , IV ; Nsimunde 1368, 1391, 1415 Con-
cession Météo , III

519. *macranthum* Hauman : Callens 4758 Djuma , IV

520. *mombongense* De Wild. : Callens 4881 Djuma , IV

521. *mombuttense* Engl. Callens 1588 Yangambi , VI , 3476 Kidima , IV ,
4096, 4109 Imbela , IV , 4975 Djuma , IV ; Nsimunde 666 Eala, VI

522. *mundense* : Callens 4919 Djuma , IV

523. *pallidum* (Oliv.)Engl. : Callens 533 Zongo , III

524. *zenkeri* Engl . : Callens 4226 Imbela , IV , 5001 Djuma , IV

spp : Callens 4758 Mikwi-Djuma , IV ; Nsimunde 1364, 1412, 146
1502, 1520 Concession Météo , III

268. *Tapura* Aublet.

525. *lujae* De Wild. : Nsimunde 175 Luki , II

DILLENACEAE

269. *Dillenia* L.

526. *indica* L. : Callens 1955 JBK , III

270. *Tetracera* L.

527. *alnifolia* Willd. : Nsimunde 1455, 1459 Kasangulu-Kiloso , III

528. *masuiana* De Wild. & Th Dur. : Callens 676 Luvu , III , 1769 Kiama , IV

- 2414 Kasongo Lunda , IV , 2719 Panzi , 3195 Kambangu , IV
 529. mayumbensis Exell : Callens 2661 Nsanda , III , 4801 Kisantu , III
 530. poggei Gilg : Callens 529 Lukunga , III , 546 Zongo , III , 1958 Eala , VI
 1985, 3762 Mpese , III , 3125 Bwana Mutombo , IV , 3535 Kidima , IV
 3633 Kipako , III , 3898 Nto Mbombo , III : Nsimundele 1453
 Kasangulu , III
 sp : Nsimundele 413 Wungu , riv. , III , 1449, 1506 Concession Météo:
 III; JBK s.n. , s.l.

DIPTEROCARPACEAE

271. Hopea Roxb.

531. odorata Roxb. : Pauwels 90/70 JBK , III

272. Marquesia Gilg

532. acuminata R./Br. : Callens 3821 Kimvula , III
 533. macroura Gilg : Callens 3699 Kimvula , III , 3901 Kinzau , III , 4570
 Kimbuba , III ; R.Germain 2638, 2756 s.l.

273. Monotes A.DC.

534. delevoy De Wild. : R. Germain 2522 s.l.
 535. discolor Fries : Callens 1157, 1158, 1159, 4717 Muniungu , IV, 4121
 4122 Imbela , IV ,
 536. engleri Gilg : Callens 3051 Kidima , IV
 537. gilletii De Wild. : R. Germain 2437 s.l.
 538. hypoleucus (Welw.) Gilg : Callens 3126 Bwana Mutombo , IV
 539. loandensis Exell : Callens 2169 Kitenda , IV
 540. macroura (Gilg) Fries : Callens 4133 Popokabaka , IV
 541. mutetetwa Duvign. : Callens 4061 Mawanga , IV
 spp : Callens 1180 Matamba Kalenge , IV , 2952 Kiwangala , IV ,
 3044 Bwana Mutombo , IV , 3912 Kambangu , IV , 3935 Mwana
 Mutombo , IV

DROSERACEAE

274. Drosera L.

542. congolana Taton : Nsimundele 740 Ngufu , III
 543. indica L. : Callens 2594 Gombe Matadi , III
 544. madagascariensis DC. : Callens 90 Ngombe Kitunga , III , 731 Kibambi
 III

ERICACEAE

275. Philippia Klotzsch

545. benguelensis (Welw.ex Engl.) Britten : Callens 183 s.l. , 688 Kimvula,
 III

sp : Callens 3697 Kimvula , III

EBENACEAE

276. *Diospyros* L.

546. *botacana* Hiern : Callens 2289 Kwango Sud , IV , 3035b Kiala , IV,
3914 Kambagu , IV
547. *ebenum* Koen. !: Nsimunde 255 JBK , III
548. *grex* F. White : Nsimunde 14 , Inga , III
549. *hoyleana* F. White : Callens 1419 Yangambi , VI
550. *inconstans* Jacq. : Callens 4497 , IV
551. *iturensis* (Guerke) Letouzey & F. White : JBK.s.n.JBK, III
552. *polystemon* Guerke : Callens 3457 Kidima , IV
553. *pseudomespilus* Mildbr. : Callens 2999, 419 Lemfu , III , 4551 Kimbuba
III
554. *virgata* (Guerke) Brenan : Callens 3032 Kiala , IV , 3475 Kidima , IV ,
3910 Kambangu , IV , 3976 Kibunda , IV
- spp : Nsimunde 1016 Muayi , riv. III , 1254, 1286, 1654, 1836,
1843 JBK , III ; J. Nzeza 84 Bombo Lumene , III , 444 JBK ; Pauwels
s.n. JBK , III

Ebenaceae : Callens 4102 Imbela, IV , 5006 s.l.

EUPHORBIACEAE

277. *Acalypha* L.

555. *boehmerioides* Miq. var. *glandulosa* (Muell. Arg.) Pax ex K. Hoffm. :
Callens 1854 Kisantu , III
556. *brachystachya* Hornem. : Callens 30 JBK , III, 1831 Mbansa Ngungu,
III ; Nsimunde 1993 JBK , III
557. *ciliata* Forsk. : Callens 353 s.l. , 1832 Mbansa Ngungu , III
558. *polymorpha* Muell. Arg. : Callens 1496 Gombe ya Tumba, IV , 2481 Pan-
zi , IV , 3952 Mangombe , IV , 3963, 3964 Tambo Tseke , IV , 4236
Lukuni , IV , 4210 Muniungu , IV , 4729 Kifutingulu , III , R. Germain
2485 s.l
559. *racemosa* Wall. ex Baill. : Callens 4855 Kibwari , IV
560. *segetalis* Muell. Arg. : Callens 2799 Londo , IV
561. *senensis* Klotzsch : Callens 1468, 1492b Kizamba , IV
- spp : Callens 265 s.l. , 2138 Kinkasi , III , 3430 Chutes Guillaume , I
4286 Kakuluba , IV ; R. Germain 2617 s.l.

278. *Alchornea* SW.

562. *cordifolia* (Schum. & Thonn.) Muell. Arg. : Callens 1576 Yangambi, VI
2909 , Kisantu , III ; Nsimunde 1405, 1437 Concession Météo, IV
563. *floribunda* Muell. Arg. : Callens 1567 Yangambi , VI , 2100 Kisantu, III
Gillet 1457 s.l.

564. *hirtella* Bak. : Callens 1395, 1712, 1722 Yangambi , VI , 3246 Kam-
bangu , IV , 3872 Kinkosi , III , 3944 Mwana Mutombo , IV , 4039
Mawanga , IV ; J. Chillou 1233 Condoya ; Nsimundele 1798, 1806
Kilemfu lez Boko , III , 1927 Bombo Lumene , III
565. *yambuyaensis* De Wild. : Callens 1420, 1510 Yangambi , VI
279. *Aleurites* Forst.
566. *triloba* Forst. : Nsimundele 1393 JBK , III
280. *Anthostema* A.Juss.
567. *senegalense* A. Juss. : J. Chillou 1099 Friguiagbé , Guinée
281. *Antidesma* L.
568. *laciniatum* Muell. Arg. var. *membranaceum* Muell. Arg. : Callens 1515
Yangambi , VI
569. *leptobotrya* J.Léon. : Nsimundele 1638 JBK , III
570. *membranaceum* Muell. Arg. : Callens 448 Kimpunsu , III , 482 s.l.,
2007, 4813 Kisantu , III , 2038 Nselo , III , 3418 Gombe ya Tumba ,
Nsimundele 58 Luki , II , 83 Moanda , I , 430 Kasangulu , III , 454
JBK , III
571. *rufescens* Tul. : Callens 1638 Yangambi , VI , 1782 Ngongolo , III, 184
2112 Kisantu , IV , 1999 Kinkasi , III, 2171 Kitenda , IV , 3579 Nzu-
ma, III ; Gillet 711 s.l. ; Nsimundele 445, 446 Kavuya , III , 454, 163
Inkisi, III ; Pauwels 74/69 JBK , III
572. *venosum* E. Mey ex Tul. : Nsimundele 1266 JBK , III ; J.Nzeza 55
Kimiala, III
573. *vogelianum* Muell. Arg. : Callens 2691 Panzi , IV , 3410 Gombe ya
Tumba , IV
spp : Callens 1064 s.l. , 2742 Ngowa , IV
282. *Bridelia* Willd.
574. *angolensis* Welw.ex Muell.Arg. : Callens 2242 Kisungu , IV
575. *atroviridis* Muell. Arg. : Callens 4745 Djuma , IV
576. *ferruginea* Benth. : Callens 475, 483, 618, 990, 1063 s.l., 3416 Gombe
ya Tumba , IV , 4822 Kisantu , III ; Nsimundele 43 Luki , II , 1458
Kasangulu , III
577. *micrantha* (Hochst.) Baill. : Callens 376 s.l. , 1362c Kisantu , III, 175
Yangambi, VI ; Nsimundele 1265 JBK , III
578. *ripicola* J. Léon. : Callens 3681 Boko Disu , III
sp ; Nsimundele 132 Luki , II
283. *Caperonia* A. St.Hil.
579. *fistulosa* Beile : Nsimundele 1196, 1649, 1653 JBK , III
284. *Chaetocarpus* Thwaites
580. *africanus* Pax : Callens 223 Nsanda, III , 1035 s.l. , 1899 Ndembo , III
1964 Mpese , III , 2930, 4821 Kisantu , III ; JBK s.n. JBK , III ; Nsi-
mundele 1206, 1347, 1358 JBK , III , 1503 Concession Météo , III ;
Nsola 17 Campus Unikin , III ; Pauwels 78/79 JBK, III
285. *Cleistanthus* Planch.

581. kwangensis J. Léon. : Callens 3949 Mwana Mutombo , IV
286. Croton L.
582. haumanianus J. Léon. : Callens 1360 Yangambi , VI
583. hirtus L ' Hérít. : Nsola 6 Campus Unikin
584. mubango Muell. Arg. : Callens 317 Kisantu , III , 4055 Mawanga , IV ;
Nsimunde 1309 Kinsiona , III ; J.Nzeza 306, 519 Nsangi Yimbi, III
585. sylvaticus Hochst.ex Krauss. : Callens 524 Lukunga , III , 737 Nsonso
III , 1949 Kintudi , III , 2311 Popokabaka , IV , 4764 Djuma , IV ,
4773 Kimbuba , III ; Nsimunde 4 Luki , II
287. Crotonogyne Muell.Arg.
586. manniana Muell. Arg. var. congolensis J. Léon. : Callens 3871 Kinkosi
III , 1949 Kintudi , III , 2311 Popokabaka , IV , 4764 Djuma , IV ,
587. poggei Pax : Callens 1728 Yangambi, VI, 2162b Mpese , III
288. Cyttaranthus J. Léon.
588. congolensis L. : Callens 1506 Yangambi , VI , 3541 Kiala , IV
289. Dalechampia L.
589. ipomoeifolia Benth. : Callens 2699 Gimbi , II , 4799 Djuma ; Nsimun-
dele 338 Mbansa Mboma , III , 635 Bangu, mont , III
290. Dichostemma Pierre
590. glaucescens Pierre : Callens 1979 Mpese , III , 3735 JBK , III
291. Duvigneaudia J. Léon.
591. inopinata (Prain) J. Léon. : Callens 2030 Nselo , 3647 Kimwenza,
4178 Ntampa , 4193 Lemfu , III ; Nsimunde 1840 JBK , III
292. Erythrococca Benth.
592. atrovirens (Pax) Prain var. flaccida (Pax) A.R.Smith : Callens 2149
Mpese , III , 3455 Kidima , IV ; Nsimunde 1871, 1972 JBK , III
593. subspicata Prain : Callens 4986 Djuma , IV ; Nsimunde 8 Luki , II
sp ; Nsimunde 1001 Kimbedi , III
293. Euphorbia L.
594. cervicornu Baill. : Callens 507 Kibweta , III , 3733 Kinlombo , III
595. erythrophylla Bally : Callens 3255 Kambangu , IV
596. heterophylla L. : Callens 140 JBK , III ; Enseignement agricole 108
Kinshasa , III
597. hirta L. : Callens 33b JBK , III , 1341 Yangambi , VI
598. hyssopifolia L. : Callens 979 Matadi , III ; Nsimunde 1550, 1590
Kisantu , III
599. prostrata L. : Callens 1524 Yangambi , VI , 2899 Kisantu , III ;
Nsimunde 472 Kisantu , III
600. thymifolia L.: Callens 188 Ngowa , I , 1842 Kisantu , III , 4870 Djuma
IV ; Nsimunde 1977, 1978 Kisantu , III
294. Hevea Aublet
601. brasiliensis Muell. Arg. ; Callens 380 JBK , III , 1732 Yangambi , VI ,
Nsimunde 1677 JBK , III ; Pauwels 33/68 JBK
295. Hura L

602. crepitans L : Callens 1744 s.l.
296. *Jatropha* L.
603. gossypiifolia L. : Callens 1950 Kinanga , III
297. *Klainanthus* Pierre ex Prain
604. gaboniae Pax : Callens 3819 Kinkosi , III
298. *Hymenocardia* (Wall.) Lindl.
605. acida Tul. : Callens 2051, 4823 Kisantu , III
606. heudelotii Muell. Arg. : Callens 1937 Eala , VI
607. ulmoides Oliv. : Callens 1228 Masapo , IV , 2405 près Dinga , IV , 2665
Ngidinga , III
299. *Macaranga* Thouars
608. angolensis Muell. Arg. : R. Germain 2609 s.l.
609. monandra Muell. Arg. : Callens 1677, 1711 Yangambi , VI , 1957 Eala,
VI , 2145, 4818 Kisantu , III , 2443 Dinga , IV ; Nsimunde 11 Luki, I
610. poggei Pax ; Callens 2564 Kasinsi , IV , 3863 Kinzala , III , 3875
Kinkosi , III , 4826 Tau , III
611. saccifera Pax : Callens 718 Kimvula , III , 1324, 1577 , 1583 Yangambi
VI , 2145, 4818 Kisantu , III , 2443 Dinga , IV ; Nsimunde 11 Luki, I
612. spinosa Muell. Arg. : Callens 1776 Yangambi , VI , 3779 Kisantu , III ;
Nsimunde 214 s.l. , 1264 JBK , III
- spp : Callens 601 Kisantu , III , 834 Kenge , IV , 3771 Mpese , III
300. *Maesobotrya* Benth.
613. bertramiana Bütn. : Callens 4092 Imbela , IV , 4259 Kakuluba , IV ;
R. Germain 2596 s.l.
614. cordulata J. Léon. : Callens 3548 Pelende , IV
615. floribunda Benth. : Callens 4581 Ngowa , IV
616. floribunda Benth. var. vermeulenii (De Wild.) J. Léon. : Callens 1518
Yangambi , VI , 4766 Djuma , IV
617. staudtii (Pax) Hutch. : Callens 1537 Yangambi , VI ; Nsimunde
1002 Kimbedi III
301. *Mallotus* Lour.
618. oppositifolius Muell. Arg. : Callens 1639, 1678, 1693 Yangambi , VI ,
4710 Tshela , II
302. *Manihot* Miller
619. esculenta Crantz : Callens 2893 Kisantu , III
303. *Manniohyton* Muell. Arg.
620. fulvum Muell. Arg. : Callens 1389, 1695, 1749 Yangambi , VI , 3594,
3755 Kisantu ; Nsimunde 440, 441 Mbansa Mboma , III
304. *Maprounea* Aublet
621. africana Muell. Arg. : Callens 291 s.l. , 1114 Madimba , 1799 Kinlombo
III , 3978 Kibunda , IV ; Gillet s.n. , s.l. ; Nsimunde 2005 Bombo
Lumene , III
305. *Martretia* Beille
622. quadricornis Baill. : Callens 3657 Manga , IV ; Nsimunde 2036 Bombo

- Lumene , III
306. *Micrococca* Benth.
623. *mercurialis* Benth.: Callens 941 Matadi , III
307. *Microdesmis* Planh.
624. *haumaniana* J. Léon. : Callens 713 Zongo , III , 3744 Kidima , IV ; Nsimundele 1023 Luki , II ; J.Nzeza 60 Luki , II
625. *puberula* Hook.f : Callens 1502 Yangambi , VI , 2415 Kungu Banza , IV
3354 Panzi , IV , 3470 Sanga , III , 4144 Kipako , III , 4266 Kakuluba,
IV ; Gillet s.n. , s.l. ; Nsimundele 115 Luki-Nkakala , II , 135 Luki , II
sp : Callens 999 Luki , II , 4864, 4895, 4974 Djuma , IV
308. *Oldfieldia* Benth. & Hook.f
626. *dactylophylla* (Welw.ex Oliv.) J. Léon. : Callens 4033, 4808 Mawanga
IV
309. *Phyllanthus* L.f.
627. *capillaris* Schum. & Thonn. : Callens 519 Ngufu , III , 1757 Yangambi
VI , 2015 Kisantu , III , 4166 Zongo , III
628. *delpyanus* Hutch. : Callens 3116 Panzi , IV , 3650 Kimwenza, III , 477
JBK , III
629. *discoideus* Muell. Arg. : Callens 4859 Djuma , IV ; J. Chillou 2971
Kissidougou ; Nsimundele 1269 JBK , III
630. *guineensis* Pax : Callens 3428 Chutes Guillaume , IV
631. *muellerianus* (O.Ktze.) Exell : Callens 4817Luki , II
632. *odontadenius* Muell. Arg. : Callens 14 JBK , III , 57 s.l. ; Nsola 12
Campus Unikin , III
633. *polyanthus* Pax : Nsimundele 895 Kingoma , III ; Pauwels 38/68 JBK ,
III
634. *reticulatus* Poir.var. *glaber* Muell. Arg.: Callens 991 s.l., 1452 Yangamb
VI , 4053 Mawanga , IV ; Nsimundele 403 Concession JVL , III
spp : Callens 200, 334, 350, 963 s.l. , 2825, 2926 Panzi , IV , 1365
Yangambi , VI ; Nsimundele 866 Vista-Nsiamfumu , I
610. *Plagiostyles* Pierre
635. *africana* (Muell. Arg.) Prain : Callens 1800 Kibweta , III , 1858b Ndem
bo , III , 2151b Mpese , III , 2857 Zongo , III , 3719 Kipako , III , 4780
4920 Djuma , IV ; Nsimundele 477 s.l. , 653 Ladi III
311. *Pseudolachnostylis* Pax
636. *maprouniifolia* Pax : Callens 3417 Gombe ya Tumba , IV
312. *Ricinodendron* Muell. Arg.
637. *heudelotii* ssp *africana* (Muell. Arg.) J. Léon.var.*africana*:Callens 3796
Kisantu , III
313. *Sapium* P.Br.
638. *cornutum* Pax : Callens 424 Kinanga , III , 4604 Kimwisi , III ; Nsimu
dele 369 Kivulu , III , 409 Luila , III , 616, 626 Pala Bala , III , 1339
Kasangulu , III , 1395 Concession Météo , III , 1740 JBK , III
639. *sebiferum* (L.) Roxb. : Callens 1988 JBK , III

- sp : Nsimundele 919 Muala , riv. , III
314. *Spondianthus* Engl.
640. *preussii* Engl. var. *glaber* (Engl.) Engl. : Callens 1613, 1649 Yangambi
VI
315. *Synadenium* Boiss.
641. *umbellatum* Par. var. *puberulum* P.Br. : Callens 4442 JBK , III
316. *Tetrorchidium* Poepp. & Endl.
642. *congolense* J. Léon. : Callens 2971 Gombe Matadi , III , 2851 Zongo, III
643. *congolense* J. Léon. var. *linifolia* J. Léon. : Callens 3551 Pelende , IV
4525 Zongo , III , 4526 s.l.
644. *didymostemon* (Baill.) Pax & Hoffm. : Callens 1334 Yangambi , IV ,
2891, 4814 Kisantu , III, 4105 Imbela , IV ; Nsimundele 1010, 1013
Muayi , III , 1237, 1809 JBK , III
317. *Thecacoris* A. Juss.
645. *lucida* (Pa) Hutch. : Callens 3726 Kinkasi , III , 4533 Zongo , III
646. *tricogyne* Muell. Arg. : Callens 130 Kinkasi , III , 546 Mpese ; Nsimun-
dele 784, 1061, 1065 Kanzi, I
spp : Nsimundele 541 Tshikai , I , 1062 Kanzi , I
318. *Tragia* L.
647. *bentharii* Bak. : Callens 1922 Fleuve Congo, III
319. *Uapaca* Baill.
648. *gossweileri* Hutch. : Callens 1152 Nto Muniungu , IV , 3216 Kambangu
IV , 4060 Mawanga , IV, 4807 Muniungu , IV ; R. Germain 2755 s.l.
649. *guineensis* Muell. Arg. : Callens 2993 JBK , III ; Nsimundele 1635 JBK
III, Nzangambe , 35,36 s.l.
650. *heudelotii* De Wild. : Callens 1925 Eala , VI
651. *nitida* Muell. Arg. : Callens 1164 Yonso Munene , IV , 2330 Kibubu , IV
3251 Kambangu , IV , 3826 Kimvula , III , 3827 Kinzau , III , 3988,
4030, 4031 Kibunda , IV ; R. Germain 2525 s.l. ; Nsimundele 815
Kilengi 1, III
652. *nitida* Muell. Arg. var. *nsambi* Duvign. : Callens 1153 Nto Muniungu , IV ,
1163 Yonso Munene , 3026, 4062 Mawanga , IV , 3064 Manzengele ,
3937 Mwana Mutombo , IV , 3985, 3987 Kibunda , IV , 4071 Kimvula
III , 4072 Tsakala Mvidi IV , 4135 Kimvula- Ngidinga III
653. *nitida* Muell. Arg. var. *suffrutescens* de Wild. : Callens 1156 Nto Muniun-
gu , IV , 3060, 3986 Kibunda , IV , 3542 Kiala, IV ,
654. *sansibarica* Pax : Callens 2575 Dinga , III , 3866 Kinkosi , III , 3900
Kinzau , III , 4134 Ngidinga , III ; Nsimundele 816 Kilengi 2, III ,
1906 Bombo Lumene , III
- Euphorbiaceae : Nsimundele 1998, 2029 JBK , III

FABACEAE

320. *Abrus* Adans

655. *canescens* Welw. : Callens 1236 Kisantu ,IV , 1552 Fumu Dimi , IV ,
2516 Panzi , IV ; Nsimundele 1340 Kimiala , III , 1758 Luila-Kinseki,
1794 Kilemfu-lez-Boko , III
656. *pulchellus* Wall. : Callens 1653 Fumu Dimi , IV , 2731 Panzi , 4085
Imbela , IV , 4885 Djuma , IV ; Nsimundele 429 Muala , III
321. *Acosmium* Schott
657. *panamense* (Benth.)Yakovlev : Callens 3785 JBK , III ; Nsimundele
1284 JBK , III ; Nsola s.n. , JBK,III ; Pauwels s.n. JBK , III
322. *Adenodolichos* Harms
658. *baumii* Harms : Callens 3322 Kalibala , IV , 3909 Kambangu , IV ,
323. *Aeschynomene* L.
659. *afraspera* Léon. : Callens 2322 Chutes Fr.Joseph, IV , 3368 Kizamba,IV
660. *baumii* Harms : Callens 3030 Kiala , IV , 4110 Imbela IV , 4730
Kifutingulu , III , 4744 Kimvidi , III
661. *lateritia* Harms : Callens 282 Kisantu , IV , 332 s.l.
662. *leptophylla* Harms : Callens 2470, 2499 Kwango , IV , 3544 Kiala , IV,
4035 Mawanga , IV
sp : Nsimundele 1607 Kisantu , III
324. *Afrormosia* Harms
663. *angolensis* (Bak.)Harms : Callens 306 Tambo Tseke , IV ,3936 Mwana
Mutombo, IV
325. *Arachis* L.
664. *hypogaea* L. : Pauwels 55/69 JBK , III
326. *Baphia* Afz.
665. *laurentii* De Wild. : Callens 2529 Panzi , IV
666. *laurifolia* Baill. : Callens 1134 Ile Mimosa , III; Nsimundele 1392 Con-
cession Météo , III
327. *Cajanus* DC.
667. *cajan* L. : Nsimundele 1621 Kisantu , III
328. *Calopogonium* Desv.
668. *mucunoides* Desv. : Nsimundele 1685 Kisantu , III
sp : Enseignement Agricole 111 Kinshasa , III
329. *Camoensia* (Welw.)Benth. & Hook.f.
669. *brevicalyx* Benth. : Callens 4935 Djuma , IV
670. *maxima* Welw. : Callens 738 Kimvula , III , 4984 Djuma , IV ;
Nsimundele 1330 Concession Lafarge, II
330. *Canavalia* DC.
671. *rosea* (Swartz)DC. : Nsimundele 759 Moanda , I
331. *Centrosema* (DC.)Benth.
672. *pubescens* Benth. : Nsimundele 1689 , III
332. *Clitoria* L.
673. *cajanifolia* Benth. : Callens 1693 Yangambi , VI ; J.Nzeza 89 Bombo
Lumene , III

333. *Crotalaria* L.

674. *amoena* Welw.ex Bak. : Callens 3239 Bwana Mutombo , IV , 3913 Kambangu , IV
675. *axillaris* Dryand: Callens 558 Zongo , III ; Nsimunde 116 Luki , II
676. *callensii* Wilczek : Callens 2315 Twana-Wamba , IV , 2387 Dinga , IV , 4781 Pelende , IV , 4810 Mawanga , IV
677. *caudata* Welw.ex Bak. : Callens 3288 s.l.
678. *comosa* Bak. : Callens 1193 Pelende , IV , 1293 Horneni , IV
679. *florida* Welw.ex Bak. : Callens 2958 Kiwangala , IV
680. *goreensis* Guill.& Perr. : Callens 2253 Chutes Fr. Joseph , IV
681. *intermedia* Kotschy : Callens 3792 Nseke Mbisi , III ; Nsimunde 1531 Yongo Mbansa Nsundi , III ; J.Nzeza 520 Yongo Mbansa Nsundi , III
682. *kambanguensis* Wilczek : Callens 3259 Kambangu , IV
683. *kwengensis* Wilczek : Callens 2550 Panzi , IV , 3712 Kambangu , IV 4208 Muniungu , IV
684. *lanceolata* E.Mey : Pauwels 58/69 JBK , III
685. *leprieurii* Guill.& Perr. : Callens 1275, 21645 Gombe ya Tumba , IV , 1295 Horneni , IV , 4117 Imbela , IV
686. *linearifolia* De Wild. : Callens 1167 Matamba Kalenge , IV ,
687. *mucronata* Desv. : J.Chillou 855 Friguiagbé ; Nsimunde 1741 JBK , III
688. *ochroleuca* G.Don : Callens 114 s.l.
689. *oligostachya* Bak.f. : Callens 1408 Kizamba , IV
690. *ononoides* Benth. : Callens 296 s.l. , 1248 Kisantu , III , 1437 Kizamba , IV , 1525 Chutes Guillaume , IV , 2997 Nzuma , III , 3617 Kiwembo , II
691. *pallida* var. *pallida* : Callens 4557 Lemfu , III
692. *piedboeufii* Wilczek : Callens 3235 Kambangu , IV
693. *polyantha* Taub. : Callens 2328 Manzengele , IV , 4712 Kwango , IV , 4794 Mawanga , IV
694. *renieriana* Wilczek : Callens 2303 Kahemba , IV , 3019 Mawanga , IV 3312 Kabasengo , IV
695. *retusa* L. : Callens 1852 JBK , III ; Nsimunde 1532 Kisantu , III ; Pauwels 57/69 JBK , III
696. *sapinii* De Wild. var. *kasaie* : Callens 2485 Kahemba , IV , 4792 Mawanga , IV
697. *sessilis* De Wild. : Callens 683 Luvu , III , 1118 Kisantu-Madimba , III , 2374 Ndulu Mpangi , IV , 3686 Boko Disu , III , 4119 Imbela , IV
698. *stenothyrsa* Taub. : Callens 123 Gombe ya Tumba , IV , 4249 Mawanga , IV , 1525 Chutes Guillaume , IV , 2997 Nzuma , III , 3617 Kiwembo , II
699. *sylvicola* : Callens 3523 Kambangu , IV
700. *vanderystii* Wilczek : Callens 2269 Panzi , IV
spp : Callens 4991 Sia , IV ; Nsimunde 1526 Yongo Mbansa Nsundi III , 1533, 1593 Kisantu , III , 1630 Kasangulu-Péage , 1764 Madimba III , 2012, 2015, 2026 Bombo Lumene , III

334. *Dalbergia* L.

701. bakeri Welw. : Callens 4699 Mpozo , III
702. florifera de Wild. : Callens 4618 Muniungu , IV
703. gentilii De Wild. : Callens 4928 Djuma , IV
704. hostilis Benth. : Callens 4577 Kimbuba , III ; Nsimunde 480 Kikuya , III
705. macrosperma Welw.ex Bak.var longepedicellata : R.Germain 2726 s.l.
706. mimosoides L. : Callens 1011 Mawunzi , III , 1174 Tumba , III
707. pachycarpa (De Wild. & Th. & H.Dur.) Ulbr.ex De Wild. : Callens 2060 Ndembo , III ,4634 Mputi ; Nsimunde 529 Muala , III , 1762 Mbansa Mboma , III
708. saxatilis Hook.f. : Callens 4682 Gimbi , II
spp : Callens 536a Zongo , III , 3801 Yungu , IV ; Nsimunde 997 Luguga , III ; J.Nzeza 118 Bombo Lumene
335. *Dalhausia* Wallich.ex Benth.
709. africana S.Moore : Callens 981 s.l. , 1710 Yangambi , VI , 1763 Kiama IV , 2452 Kisungu , IV ,4772,4907 Djuma , IV ; Nsimunde 125, 163 Luki , II , 382 Kivuka , III , 582, 583 Kikuya , III , 1450, 1505 Kasangu-Kiloso , III
336. *Desmodium* Desv.
710. adscendens (SW.)DC. : Callens 1367, 1441, 1653 Yangambi VI , 3768 , Nseke Mbisi , III ; J.Chillou 319 Friguiagbé/Condoya ; Nsimunde 48 Luki , II
- 712 . barbatum (L.)Benth.var.dimorphum (Welw.ex Bak.)Schubert : Callens 597 Mbansa Ngungu , III , 783 s.l. , 2629 Manzengele , IV , 4735 Djuma/Balaka , IV
711. barbatum (.)Benth. : Callens 2545 Twana , IV , 2950, 3058 Panzi , IV
713. mauritanum DC. : Callens 305 s.l. ; Nsimunde 1566 JBK , III
714. ramosissimum G.Don : Callens 1162 Nto Muniungu , IV
715. salicifolium ' (Poir.)DC. : Callens 1243 Kisantu , III , 1391, 3381 Kizamba , IV ; 2074 Ngombe Kitunga , III ; Nsimunde 1658 JBK , III
716. salicifolium (Poir.)DC.var.densiflorum Schubert : Callens 2794 Londo IV
717. triflorum (.)DC. : Callens 1143 Kinsuka , III
718. velutinum (Willd.)DC. : Callens 972 Mawunzi , III , 1098 Lukala , III 1261 Lenda Lenda , IV ; Nsimunde 18 Inga III , 1578 Kisantu , III
sp : Callens 1997, 4831 Kisantu , III
337. *Dewevrea* M.Micheli
719. bilabiata M.Micheli : Callens 1559 Yangambi , VI
338. *Dioclea* Kunth.
720. reflexa Hook.f. : Nsimunde 987 Kipako,III
339. *Dipteryx* Schreber
- 721 odorata (Aubl.)Willd. : Callens 383, 2026 JBK , III
340. *Dolichos* L.
722. densiflorus Welw.ex Bak. : Callens 3054 Kibunda , IV , 3129 Bwana

- Mutombo , IV , 3918 Kambangu , IV
723. dinklagei Harms : J. Chillou 822 Friguiagbé, Guinée
724. lablab L. : Callens 1946 s.l.
725. sesquipedalis L. : Callens 1839 s.l.
726. subcapitatus Wilczek : Callens 2590 Panzi
ssp : Nsimundele 1684, 1710, 1866 JBK , III
341. Drepanocarpus G.F.Meyer
727. lunatus G.F.Meyer : Nsimundele 877 Vista-Nsiamfumu , I
342. Ecastaphyllum P.Br.
728. heudelotii Hutch. & Dalz. : Callens 370 s.l. , 4129 Tsanza , IV
- 729 pachycarpum De Wild. & Th.Dur. : Callens 351 s.l.
sp. : Callens 988 s.l.
343. Eriosema (DC.)Desv.
730. afzelii Bak. : J.Chillou, 926 La Kolenté, Guinée
731. angolense Hutch. & Dalz. : Callens 774 Nseke Mbisi , III , 1263
Lenda Lenda , IV
732. burkei Benth. : Callens 4734 Kifutingulu , III
733. glomeratum Hook.f. : Callens 99 Kisantu , III , 572 JBK , III , 1291 Kizamba , III , 2065 Kinkasi , III , 2459, 2523 Gombe ya Tumba , IV , 2944 Kinanga , III , 3031 Mawanga , IV , 3073 Kidima , IV , 3257 Kambangu-Bwana-Mutombo , IV , 3392 Kizama , IV , 4140 Kimwenza, III, 4734 Kifutingulu , III
734. glomeratum Hook.f.var.elongatum : R.Germain 2600 s.l.
735. glomeratum Hook.f.var.laurentii : Callens 1936 Eala , VI
736. glomeratum Hook.f.var.reticulatum Staner : Callens 2160 Gombe ya Tumba , IV , 4731 Kifutingulu , III
737. kwangoense Verm. : Callens 3278 Kiwangala , IV
739. laurentii De Wild. : Nsimundele 1712 Luila-Kinseki , III
740. longuinculatum Hauman : Callens 3262 Kambangu IV
741. parviflorum E.Mey. : Callens 2437 Kitenda , IV , 2548 Kwango , 3527 Kidima , IV , 4036 Mawanga , IV
742. pellegrinii Th.Tiss. : Callens 536 Mpese , 3825 Kinzau , III
743. psoralioides (Lam.)G.Don : Callens 215 Ngeba , III , 396 Ngufu , III , 1016 Luki , II , 1212 Kinanga , III , 3367 Kizama , IV ; Nsimundele 1560 Kisantu , III , 1765 Madimba , III
744. pulcherrima Taub. : Callens 1 Kisantu , III , 281 Kinanga , III , 484 Ndembo , III , 627 Mpese , III ; Nsimundele 1872 Kisantu , III
745. tephrosoides Harms : Callens 2572 Panzi , IV , 3308, 3915 Kambangu IV , 2452 Kisungu , IV , 4772, 4907 Djuma , IV ; Nsimundele 125, 163
sp : Callens 4619 Muniungu , IV
344. Erythrina L.
746. abyssinica Lam.ex DC. : Nsimundele 360 Mpeti , III ; J.Nzeza 17 s.l.
747. baumii Harms : Callens 2684b Swa Mutombo, IV , 2685b Panzi , IV
4246 Mawanga ; IV

748. droogmansiana de Wild. : Pauwels 35/68 JBK , III
749. suberifera Welw. : Callens 983b , Mbansa Ngungu , III ; Nsimundele 848 Kimbenza , III
750. tholloniana Hua : Callens 837 Gombe Matadi , III
spp : Callens 726 Mpese , III , 1079 Angola ; Nsimundele 1878 JBK III
345. Flemingia Ait.f.
751. grahamiana Wight & Arn. : Nsimundele 1670 JBK , III
346. Indigofera L.
752. butayei De Wild. : Callens 1294 Horneni , IV
753. congesta Welw.ex Bak. : Callens 2483 Panzi , IV ; Nsimundele 1750 Nsonso , III
754. congolensis De Wild. & Th.Dur. : Callens 1169 Matamba Kalenge , IV
755. drepanocarpa taub. : Callens 3025 Mawanga , IV , 3315 Kabasengo,IV
756. endecaphylla Jacq. : Nsimundele 1661 JBK , III , 1665 Kisantu , III
1750 Nkanka-Boko ,III
757. erythrogramma Welw.ex Bak. : Nsimundele 1855 Bombo Lumene
758. paniculata Vahl ex Pierre : Callens 3371 Kizamba, IV ; Nsimundele 1858 Bombo Lumene , III
759. paracapitata Gillett : Callens 1278 Kizamba ; Nsimundele 1941 Bombo Lumene , III
760. podocarpa Bak. & Martin : Callens 3271 Kiwangala , IV
761. pulchra Willd. : Callens 1483 Kizamba , IV
762. spicata Forsk. : Nsimundele 1659 Kisantu , III
763. suffruticosa Mill. : Nsimundele 1759 Luila , III
347. Leucomphalos Benth.ex Planch.
764. mildbraedii (Harms)Breteler : Callens 2853 Zongo , IV ,3748 Sanga , IV
348. Lonchocarpus Kunth.
765. sericeus H.B.&K : Nsimundele 1251 JBK , III
349. Macrotyloma (Wight & Arn.)Verdc.
766. chrysantha (A.Chev.)Verdc. : Callens 1140 Kinshasa , III , 2508 Kisungu IV , 2986 Kinkasi , III
767. rupestre ; Callens 3696 Kambangu , IV
350. Millettia Wight & Arn.
768. drastica Welw.ex Bak. : Nsimundele 1464 Concession Météo , III , 1862 Bombo Lumene , III
769. macroura Harms : Nsimundele 1723 Kasangulu-Péage , III
770. sapinii De Wild. : Nsimundele 1706 Kasangulu-Selo , III , 1828 Kasangulu-Péage , III
771. theuszii ; Nsimundele 1703 , 1705 Kasangulu-Selo , III
772. versicolor Welw.ex Bak. : Nsimundele 1187, 1267, 1276 JBK , III
spp : Nsimundele 348 Luila ,III , 1507 Kasangulu-Kiloso , III , 1508 1556 Kasangulu-Selo , III
351. Ormocarpum P.Beauv.

773. *senoides* DC ssp *hispidum* (Willd.)Brenan &J.Léon. : Callens 2996
Nzuma , III
- 352.*Ostryocarpus* Hook.f.
774. *rejanus* Hook.f. : Callens 4989 Djuma , IV
sp : J.Chillou 2585 Friguiagbé,Guinée
- 353.*Phaseolus* L
775. *lunatus* L. ; Callens 1943 s.l. ; Nsimunde 460 Zomfi , III
- 354.*Physostigma* Balf.
776. *venosum* Balf. : J.Nzeza 50, 51 Kimiala , III
- 355.*Platysepalum* Welw.ex Bak.
777. *chevalieri* Harms : Callens 4720 Djuma , IV
778. *violaceum* Welw. : Callens 1129 Mawunzi , III ; Nsimunde 347
Mvululu , III , 1027 Luki-Nkula , II , 1092 Nyololo , III
- 356.*Pseudarthria* Wight & Arn.
779. *confertifolia* (A.Rich.)Bak. : Callens 628 s.l. , 2942 Kinanga , III
780. *hookeri* Wight & Arn. : Callens 773 Nseke Mbisi , III , 1087 Lukala , III
1099 Kimpese-Tumba , III , 1262 Masapo , IV , 2495 Kwango , IV
- 357.*Psophocarpus* DC.
781. *scandens* (Endl.)Verdc. : Nsimunde 1014 Muayi , III , 1048 Luki , II ,
1655 JBK , III
- 358.*Pterocarpus* Jacq.
782. *angolensis* DC. : Callens 674 Ngidinga , III , 2532 Nseke , IV , 2876
Kibambi , III , 2906 Kisantu-Kibambi , III ; Nsimunde 674 Kikuya ,
III, 888, 896 Kimbenza , III , 1905 Bombo Lumene , IV ; Nzangambe
14, 15 Kimpemba , III
783. *gilletii* De Wild : Callens 4952 Djuma , III
784. *santallinus* L'Herit. : Callens 2127 JBK , III ; J. Chillou 609 Friguiagbé
,1278 La Kolenté ; JBK 24 JBK , III ; Pauwels 45/68 JBK , III
785. *soyauxii* Taub. : Callens 2975 JBK , III
786. *tinctorius* Welw. : Callens 4731 Djuma , III ; Nsimunde 316 Luki-
Nkula , II ; J.Nzeza 62 Luki , II
- 359.*Pueraria* DC.
787. *phaseoloides* ((Roxb.)Benth.var.*javanica* (Benth.)Bak. : Nsimunde
1639 JBK , III
- 360.*Rhynchosia* Lour.
788. *congensis* Bak. : Callens 4176 Zongo , III
789. *mannii* Bak. : R.Germain 2571 s.l. ; Nsimunde 359 Luvituku , III ,
1642 JBK , III
sp : Nsimunde 1799 Kilemfu-lez-Boko , III
- 361.*Robynsiophyton* Wilczek
790. *vanderystii* Wilczek : Callens 1479 Kizamba , IV , 4584 Kimvula , III
- 362.*Schefflerodendron* Harms
791. *adenopetalum* Hauman : Callens 4040 Mawanga , IV
- 363.*Sesbania* Adans.

792. pachycarpa DC. : Callens 1484 Kizamba , IV ; Nsimunde 1979 Inkisi
III
793. sesban (L.)Merrill : Callens 1145 Kinsuka , III , 1147 Kilwa, III , 2101
JBK , III
- 364.Sphenostylis E.Meyer
794. stenocarpa (Hochst.)Harms : Callens 2369 Ndulu Mpangi , IV , 3030
Mawanga , IV
- 365.Stylosanthes Sw.
795. mucronata Willd. : Callens 1020 s.l.
796. guyanensis (Aubl.)SW. : Nsimunde 1557 Kasangulu , III , 1688 JBK
III
sp : Callens 182 s.l.
- 366.Tamarindus L.
797. indica L. : Nsimunde 1470 JB K , III
- 367.Tephrosia Pers.
798. cephalantha Welw.ex Bak. : Callens 3053 Kidima , IV
799. lupinifolia DC. : Callens 1355 Mwana Uta , IV , 1491 Kizamba , IV ;
Nsimunde 105 Moanda , I
800. nana Kotschy ex Schweinf. : Callens 2979 Kinkasi , III ; Nsimunde
1946 Bombo Lumene, III
801. nseleensis De Wild. : Callens 2766 Panzi , IV
802. purpurea (L.)Pers.var. pubescens Bak. : Callens 2810 Panzi , IV , 3447
Tambo Tseke , IV
803. vogelii Hook.f. : Nsimunde s.n. , Nkandu III
- 368.Uraria Desv.
804. picta (Jacq.)DC. : Nsimunde 19 Luki , II
- 369.Vicia L.
805. lens L. : Callens 1944 s.l.
- 370.Vigna Savi
806. comosa Bak. : Callens 4579 Wawa , IV
807. micrantha Harms : Nsimunde 1929 Bombo Lumene , III
808. multiflora Hook.f. : Nsimunde 1736 Nkanka-Sawu , III
spp : Nsimunde 1660, JBK , III , 1894 Bombo Lumene, III
- 371.Zornia J.F.Gmel.
809. latifolia Sm. : Nsimunde 1976, 1988 Kisantu , III
- Fabaceae : Nsimunde 715, 724, 1091 Nyololo,III, 875 Kanzi , I , 954 Wungu
riv. III, 1426, 1518, 1526 Concession Météo , III , 1601, 1607, 1872
JBK , III 1616, 1617 Kasangulu, III , 1643, 1650, 1690, 1975, 1986
1989 Kisantu ,III , 1744 Kimpika , III , 1855, 1859, 1898, 1895, 1902
1903, 1932, 1936, 1937,2004, 2016, 2017 Bombo Lumene , III, 1970
2000, 2001, 2021 JBK, III

FLACOURTIACEAE

372. *Barteria* Hook.f.
 810. *dewevrei* De Wild.& Th.Dur. : Callens 1987 Mpese , III
 811. *fistulosa* Mast. : Callens 4754 s.l. : J.Nzeza 6, 8 Muala, riv. ,III ;
Nzangambe 31 s.l.
 812. *nigritiana* Hook.f. ssp *fistulosa* (Mast.)Sleumer :Callens 3846 Kimbuba
 III ; Nsimunde 901 Muala, riv. ,III, 1205 JBK , III
373. *Buchnerodendron* Gürke
 813. *speciosum* Gürke : Callens 1392 Yangambi , VI , 2480 Kisungu , IV,
 4108 Imbela , IV , 4277 Kakuluba , IV
374. *Caloncoba* Gilg
 814. *glauca* Gilg : Callens 3757, 4466, JBK , III , 4546 Ngidinga , III ; Nzan-
gambe 6, 30, 53 s.l. ; Pauwels 22/68 JBK , III
 815. *welwitschii* Gilg : Callens1676,4819 Kisantu , III ; Pauwels 16/68 JBK
 III ; Nsimunde 901 Muala , riv. , III , 1205 JBK , III
375. *Casearia* Jacq.
 816. *calodendron* Gilg : Nsimunde 321 Luki-Nkakala , II
 817. *congensis* Gilg : Callens 1551 Yangambi , VI
376. *Scolopia*
 818. *rhinantha* Clos : Nsimunde 1847 JBK, III
377. *Homalium* Jacq.
 819. *aylmeri* Hutch. : Callens 4761, 4955 Djuma , IV
 820. *dewevrei* De Wild.& Th.Dur. : Callens 2856 Zongo , III
 821. *longistylum* Mast. : Callens 4203 Muniungu , IV , 4643 Luzumu , III
 822. *molle* Stapf : R.Germain 2657 s.l.
 823. *stipulaceum* Welw. : Callens 1414 Yangambi , VI
 spp : Callens 2872 Kibambi , III , 4793, 4817 s.l. ; Nsimunde 622
 Pala Bala , III
378. *Lindackeria* Presl.
 824. *dentata* Gilg : Callens 1843b JBK , III , 2016 Kisantu , III ; Nsimunde
 1212 JBK , III , 1542 Concession Météo , III , B20 Befale , VI
379. *Paropsia* Thouars.
 825. *brazzeana* Baill. : Callens 176 Nsanda , III , 2318, 2634 Panzi , IV ,
 2466 s.l. , 2608 Manzengele , IV , 3637 Kimwenza , III, 3993 Kibunda
 IV , 4333 Kwango , IV ; Nsimunde 571, 572, 573, Kimwenza , III,
 813 Kingela 1 , 1525 Yongo Mbansa Nsundi , III , 1857 Bombo Lume-
 ne , III ; J.Nzeza 3 s.l. , 521 Nsangi Yimbi , III ; Pauwels s.n. , s. l.
 826. *grewioides* Welw.ex Mast. : Nsimunde 1222 JBK , III ; Pauwels s.n.
 JBK , III
 827. *reticulata* Engl. : Callens 3700 Kimvula-Popokabaka , IV
 spp : Callens 4660 Mputi , III ; Nsimunde 623, 624 Pala Bala , III
 967 s.l.
380. *Poggea* Gürke
 828. *alata* Gürke : Callens 441 JBK , III , 3459 Kidima , IV , 4230 Imbela , IV
381. *Smeathmannia* Sol.ex R.Br.

829. *laevigata* Sol.var. *nigerica* A.Chev. : J.Chillou 58 Friguiagbé,Guinée

GENTIANACEAE

382. *Congolanthus* A.Raynal

830. *longidens* (N.E.Br.)A.Raynal : Callens 76 , s.l. , 1932 Eala , VI ;
Nsimundele 1931, 2014 Bombo Lumene , III

383. *Faroa* Welw.

831. *affinis* De Wild. : Callens 3061 Bwana Mutombo , IV

384. *Neurotheca* Salisb.ex Benth.

832. *congolana* De Wild. & Th.Dur. : Callens 2429 Twana ,source , IV ;
Nsimundele 502 Mpese-Mabaka , III

833. *loeselioides* (Spruce ex Progel)Baill. : Callens 212 s.l. , 3143 Bwana
Mutombo , IV ; R.Germain 2572 s.l.

385. *Schinziella* Gilg

834. *tetragona* Gilg : R.Germain 2690, 2790 s.l.

386. *Sebaea* Sol.ex R.Br.

835. *baumiana* (Gilg)Boutique : Callens 2427 Twana , source , IV

GESNERIACEAE

387. *Epithelma* Blume

836. *tenue* C.B.Clarke : Callens 4545 Zongo , III

388. *Rhytidophyllum* C.Martius

837. *petiolare* DC. : Nsimundele 266 JBK , III

GOODENIACEAE

389. *Scaevola* L.

838. *plumieri* Vahl : Nsimundele 856 Vista-Nsiamfumu , I

HERNANDIACEAE

390. *Illigera* Blume

839. *pentaphylla* Welw. : Callens 1713 Yangambi , VI

HIPPOCRATEACEAE

391. *Campylostemon* Welw.

840. *laurentii* De Wild. : Callens 4821b Djuma , IV

392. *Cuervea* Triana ex Miers

841. *macrophylla* (Vahl)Wilczek ex N.Hallé : Callens 4157 Zongo , III

393. *Helictonema* Pierre

842. *velutina* (Afz.)Wilczek ex N.Hallé : Callens 4812 Djuma , IV
394. *Hippocratea* L.
843. *myriantha* Oliv. : Callens 3097 Panzi , IV , 4637 Mputi , III ; J.Nzeza 27 JBK , III
395. *Loeseneriella* A.C.Sm.
844. *apocynoides* (Welw.ex Oliv.) N.Hallé : Nsimunde 1101 s.l.
845. *clematoides* (Loes.)Wilczek ex N.Hallé : Callens 968 Mawunzi , III , 1852 Ndembo , III
846. *guineensis* (Hutch.&Moss.) N.Hallé & Moss : Callens 4809 Djuma , IV
396. *Reissantia* N.Hallé
847. *indica* (Willd.)N.Hallé var.*loeseneriana* (Hutch.& Moss.)N.Hallé : Callens 2033 Nselo, III , 3424 Kimbansa , III
397. *Simirestris* N.Hallé
848. *isangiensis* (DeWild.)N.Hallé : Callens 3473 Kidima , IV , 3550 Pelende IV
849. *welwitschii* (Oliv.)N.Hallé : Callens 528 Lukunga , III ; Nsimunde 1535 1561 JBK , III

HYDROPHYLLACEAE

399. *Hydrolea* L.
851. *glabra* Schum.& Thonn. : R.Germain 5247 Yangambi , VI
852. *macrosepala* A.W.Bennett : J.Chillou 1074 Friguiagbé , Guinée

HYDROSTACHYACEAE

400. *Hydrostachys* Du Petit Thouars
853. *lukungensis* (Hauman)C.Cusset : Callens 361 Chutes Luguga , III ; Nsimunde 999 Chutes Luguga , III

HUACEAE

401. *Afrostryax* Perkins & Gilg
854. *lepidophyllus* Mildbr. : Callens 235 Ngombe , III , 1397 Yangambi , VI
402. *Hua* Pierre ex De Wild.
855. *gabonii* Pierre ex De Wild. : Callens 3745 Sanga , III

ICACINACEAE

403. *Alsodeiopsis* Oliv.
856. *staudtii* Auct.non Engl. : Callens 1474 Yangambi , VI
404. *Icacina* A.Juss.
857. *güssfeldtii* Eschers ex Engl. : Callens 3366 Kizamba , IV
858. *mannii* Oliv.var. *lebrunii* Boutique : Callens 4929 Djuma , VI

405. *Iodes* Blume

859. *klaineana* Pierre : Callens 1745 Yangambi , VI

406. *Lasianthera* Pal.

860. *africana* (Oliv.)P.Beauv. : Callens 4676 Tshela , II ; Nsimundele 803
Ferme Lukaya , III

407. *Leptaulus* Benth.

861. *daphnoides* Benth. : Callens 4786 Djuma , VI ; Louis 6821 Yangambi,
VI ; Nsimundele 924 Muala,riv. ,III ; J.Nzeza 2 s.l.

862. *zenkeri* Engl. : Callens 1717 Yangambi , VI , 4777 Djuma , IV

408. *Pyrenacantha* Wight

863. *acuminata* Engl. : Callens 4774 Djuma , IV

864. *staudtii* (Engl.)Engl. : Nsimundele 326 Luki , II , 969, 970, 989 Kipaku
riv.Wutu , III ; J.Nzeza 306 Nsangi Yimbi , III
sp : Nsimundele 203 Luki-Kinkoko , II

IRVINGIACEAE

409. *Irvingia* Hook.f.

865. *gabonensis* Baill. : Callens 382 JBK , III

866. *smithii* Hook.f. : Callens 1637 Yangambi , VI ,4517 Zongo , III , 4846
Djuma , VI

IXONANTHACEAE

410. *Occhoccosmus* Benth.

867. *congolensis* De Wild.& Th.Dur. : Callens 1136 Kinshasa , III , 2589
Gombe Matadi , III ; Nsimundele 17, Inga , III , 554 Boko Lutete ,
riv. , III , 728 Nyololo , III

868. *lemaireanus* De Wild.& Th.Dur.: Callens 1494, 2161b Gombe ya
Tumba , IV , 3220 Tambo Tseke , IV , 3560 Pelende , IV
sp : Nsimundele 1019 Nyololo , III

LAMIACEAE

411. *Achyropermum* Blume

869. *schimperi* : Callens 1190 Masapo , IV

412. *Aeolanthus* Mart.ex Sprague

870. *suaveolens* Mart.ex Spreng : Callens 465 JBK , III

871. *subcaulis* ssp *linearis* : Callens 3277 Kiwangala , IV

413. *Basilicum* Moench.

872. *polystachyon* Moench. : Callens 1592 Yangambi , VI , 2791 Londo

414. *Becium* Lindl.

873. *vanderystii* De Wild. : Callens 4311 Kingulu , IV

415. *Coleus* Lour.

874. *giorgii* De Wild. : Callens 1727 Yangambi , VI , 4000, 4001 Kibunda ,
IV ; R.Germain 2643 s.l.
spp : Callens 1173 Tambu ,IV , 2185 Panzi , IV , 3519 Kidima , IV,
3868 Tau , III , 3927 Mwana Mutombo , IV , 4223 Twana , IV , 4931
Djuma , IV ; Nsimunde 1504 Kasangulu-Kiloso , III
416. *Englerastrum* Briquet
875. *schweinfurthii* Briq. : Callens 2066 Kinkasi , III , 3311 Kabasengo , IV
417. *Haumaniastrum* Daving & Plancke
876. *coeruleum*(Oliv.)Duvign.& Plancke :
Callens 307 Ndembo , III , 1184 Twana, source , IV ,
1225 Kinlombo , III , 1269 Gombe ya Tumba , IV , 2688, 2739 Ngowa
, IV, 2725 Panzi , IV , 2840 Kimayala , III , 3070 Kidima , IV , 3539
Kiala , IV , 3955 Mangombe , IV
877. *villosum* : Callens 2738 Panzi , IV
spp : Callens 2268 , 2923 , 2923b Panzi , IV
- 418 *Hoslunda* Vahl
878. *opposita* Vahl : Callens 1192 Masapo , IV , 4752 Mfidi , riv. , III
419. *Hyptis* Jacq.
879. *lanceolata* Poir. : Callens 107, s.l. , 574, 1242 JBK , III , 792 Mpese,III
880. *suaveolens* Poir; : Callens 940 s.l. , 2838 Kimayala , III ; Nsimunde
1754 Luila , III
420. *Leocus* A.Chev.
881. *africanus* (Bak.ex Sc.Ell.)Mort. : Callens 325 Ndembo , III , 1233 Kenge
III , 2097 Boko , III , 2756 Ngombe Kitunga , III ; R.Germain 2687 s.l.
420. *Leucas* R.Br.
882. *deflexa* Hook.f. : Callens 1425 Yangambi , VI
421. *Neophytis* J.K.Morton
883. *paniculata* (Bak.)J.K.Mort. : Callens 1274 Gombe ya Tumba , IV
422. *Ocimum* L.
884. *basilicum* L. : Callens 415 , 416 JBK , III
885. *gratissimum* L. : Callens 413 , JBK , III ; JBK s.n. JBK , III
423. *Platostoma* Pal.
886. *africana* P.Beauv. : Callens 255 s.l. , 2045 Kisantu, III ,4849Djuma , IV
424. *Plectranthus* L'Hérit.
887. *decurrens* (Gürke)J.K.Mort. : Callens 2267 Kisantu , III , 2300 , 3350 ,
3438 , 3439 Panzi , IV
425. *Plectranthastrum*
888. *rosmariniifolium* (Welw.)Mathew : Callens 308 s.l. , 724 Kibambi , III
2079 Kinkasi , III , 3932 Mwana Mutombo , IV ; R.Germain 2632 s.l.
426. *Solenostemon* Thonn.
889. *latifolius* (Hochst.ex Benth.)J.K.Mort. : Callens 635 Luvu , III , 1911,
2040 Boko Disu , III
890. *monostachyus* (P.Beauv.)Briq. : Callens 53 , 2044 Kisantu , III , 922
Luadi , III , 1066 Banana , I , 1358 Yangambi , VI

427. Tinnea Kotschy & Peyr.

891. eriocalyx Welw. : Callens 3100 Panzi , IV

Lamiaceae : Callens 470 s.l. , 508b Kinanga , III , 1402, 1440 Kizamba , IV
1536 Fumu Dimi , IV , 2539 Panzi , IV , 3160 Bwana Mutombo , IV ;
Nsimundele 245 JBK , III

LAURACEAE

428. Beilsmedea Nees

892. alata Rob. & Wilczek : R.Germain 5137 Yangambi , VI

893. donisii Rob. Wilczek : Donis 1963 Luki , II

894. leemansii Rob. & Wilczek : Callens 4527 Zongo , III

895. louisii Rob. & Wilczek : R.Germain 5136 Yangambi , VI

896. menmoides Rob; & Wilczek : Louis 3558 Yangambi , VI

897. variabilis Rob. & Wilczek : Louis 7565 Yangambi , VI

sp : Callens 3327 Panzi , IV

429. Cassytha L.

898. filiformis L. : Callens 126 Kisantu , III , 1003 Moanda , I , 1100 Tumba
III , 3639 Kimwenza , III , 4692 Kimvula , III ; Nsimundele 428, 1544
Kasangulu , III , 1877 Kisantu , III ; J.Nzeza 35 Wungu , riv. , III

430. Cinnamomum (Tourn.)L.

899. verum Presl. : Callens 2882 Kisantu , III

LECYTHIDACEAE

431. Napoleonaea Pal.

900. gossweileri Bak.f. : Callens 1418b Mwana Uta , IV

901. vogelii Hook. & Planch. : J.Chillou 480 La Kolenté Guinée

spp : Nsimundele 1294 , 1299 JBK , III

432. Petersianthus Merr.

902. macrocarpus (P.Beauv.)Liben : Callens 1787 Kimpunsu , III , 1984
Mpese , III , 4756 Djuma , IV

LEEACEAE

433. Royen ex L.

903. guineensis G.Don : Nsimundele 398 JBK , III

LENTIBULARIACEAE

434. Utricularia L.

904. micropetala Smith : J.Chillou 646 Friguiagbé , Guinée

905. pubescens Smith : Callens 137 Ngombe Kitunga , III

906. reflexa Oliv. : Callens 743 Kibambi , III , 4647 Kisantu , III
 907. rigida Benjamin : J.Chillou 759 Friguiagbé , Guinée
 908. spiralis Smith : Callens 690 , 802 Luvu , III
 909. stellaris L.f. : Nsimunde 676 Kikuya , III , 834 Kingela 1 , III
 910. subulata L. : J.Chillou 645 Friguiagbé , Guinée
 spp : Nsimunde 677 Kikuya , 737 Kisantu , III , 1086 Songololo ,
 1152 Ngana , III , 1839 JBK , III
435. *Ginlisea* St.Hil.
 911. africana Oliv. : J.Chillou 772 Friguiagbé , Guinée

LEPIDOBOTRYACEAE

436. *Lepidobotrys* Engl.
 912. *staudtii* Engl. : R.Germain 4776 Ile Ekoki , VI

LINACEAE

437. *Aneulophus* Benth.
 913. africanus Baill. : Callens 3848 Kimbuba , III , 4493 Kimvula , III
438. *Hugonia* L.
 914. *gilletii* De Wild. : Callens 4337 Luvu , III ; Nsimunde 596 , 602 Nsiete
 , riv. , III
 915. *obtusifolia* C.H.Wright : Callens 2150b Mpese , III
 916. *platysepala* Welw.ex Oliv. : Callens 405 Kimbongo , III , 1555 Yangamb
 , VI , 1797 Kisantu , III 4771 Kimvula , III ; Gillet s.n. , s.l. ; Nsimunde
 le 850 Benga , riv , III , 851, 853 Kinkosi-Luidi , III , 907 Muala , III
 1585 , 1657, 1842 Nkungisi , riv., III ; Nzangambe 21, 48 s.l.
 917. *sapinii* De Wild. : Callens 1959b Mpese , III , 2578 Mwana Muyombo , IV
 3095 Panzi , IV
 918. *villosa* Engl. : Nsimunde 1373 , 1438 Concession Météo , III

LOGANIACEAE

439. *Anthocleista* (Afz.)R.Br.
 919. *schweinfurthii* Gilg : Callens 2981 Kisantu ; Nsimunde 1245 JBK , III
 Pauwels 42/68 JBK , III
 sp : Nsimunde 453 Madimba-Gare , III
440. *Mostuea* F.Didr.
 920. *brunonis* F.Didr. : Callens 2520 Kisungu , IV , 2695 Matadi , III , 4172
 Zongo , III ; Nsimunde 467 Kikonda , III
 921. *brunonis* F.Didr. var. *brunonis* Leeuwenb. : Nsimunde 1602 JBK , III
 922. *hirsuta* (Benth.ex Hook. F.)Baill.ex Bak. : Callens 1568 Yangambi , VI
 3242 Kambangu , IV
 spp : Nsimunde 587 Kikuya , III 907 , 927 Muala , III , 982 , 983

Kipako , riv.Wutu , III

441. *Spigelia* L.

923. *anthelmia* L. : Callens 3654 Brazzaville , ; J.Chillou 1616 Salesses ;
Nsimundele 1692 JBK , III , 1987 Kisantu , III

442. *Strychnos* L.

924. *congolana* Gilg : Callens 2367 Dinga , IV

925. *fallax* Leeuwenb. : Callens 301 Kinkasi , III

926. *gossweileri* Exell : Callens 964 Gombe Matadi , III ; Nsimundele 648,
650 Pala Bala , III

927. *henningsii* Gilg : Callens 1050 Matadi ; Nsimundele 688 , 1071
Nyololo , III

928. *icaja* Baill. : Callens 1535 , 1660 Yangambi , VI , 2453 Kisungu , IV

929. *johnsonii* Hutch.& M.B.Mose : Callens 853 Matadi , III

930. *longicaudata* Gilg : Callens 3003, 4227 Imbela , IV

931. *malchairi* De Wild. : Callens 969 Matadi , III ; Nsimundele 547, 550
Luki , II , 1021 Luki-Nkula , II ; J.Nzeza 59 Luki , II

932. *phaeotricha* Gilg : Callens 831 Gombe Matadi , III , 1527 Yangambi, VI
1688 Luki , II , 2159b Mpese , III

933. *pungens* Sol. : Callens 612, 706 Kintudi , III , 1802, 3729 Kinlombo ,
III, 4458 Boko-Kinfulama , III ; Nsimundele 352 Mvululu , III , 1555
Kasangulu , III

934. *samba* Duvign. : Callens 2368 Kinkasi(Denga Denga) , III

935. *sapinii* De Wild. : Callens 2117, 3112, 3450 Panzi , IV

936. *spinosa* Lamarck : Callens 456 Kimpunsu , III , 480 s.l. , 591 Mbansa
Ngungu , III ; JBK 32 JBK , III

937. *usambarensis* Gilg : Callens 4317 Kasongo Lunda , III

938. *variabilis* De Wild. : Callens 791 Mpese , III , 1224 Kinlombo , III ,
Nsimundele 1374 , 1394, 1442 , 1541 Concession Méteo , III

spp : Callens 832 , 1684 s.l., 851 Matadi , 1662, Yangambi , VI ,
Nsimundele 353 Luvituku , III , 689, 693, 695, 707, 709, 1070, 1076
1093 Nyololo , III

443. *Usteria* Willd.

939. *guineensis* Willd. : Callens 2746 Ndembo , III , 4732 Djuma , IV

LORANTHACEAE

444. *Agelanthus* Van Tiegh.

940. *brunneus* (Engl.)Van Tiegh. : Nsimundele 1229 JBK , III

941. *flamignii* (De Wild.)Balle : Callens 4736, 4819 Djuma , IV

445. *Englerina* ((Engl.)Van Tiegh.

942. *gabonensis* (Engl.)Balle : Callens 4685 Matadi , III

446. *Globimetula* Van Tiegh.

943. *braunii* (Engl.)Van Tiegh. : Callens 4188 Kisantu , III , 4488 Kinkosi ;

Nsimundele 1702 JBK , III

447. *Helixanthera* Lour.

944. *mannii* (Oliv.) Danser. : Callens 207 s.l. , 2679 Nsanda , III , 3822
Kinzaui , III

448. *Phragmenthera* van Tiegh.

945. *capitata* (Spreng.) Balle : Callens 686 Lemfu , III , 3887 Kindompolo , III
4139 Ntampa , III , 4487 Kinkosi , III , 4726 Djuma , IV ; Nsimundele
1326 Sumba Kituti , II

946. *polycrypta* (F. Didr.) Balle : Callens 822 Nseke Mbisi , III

449. *Tapinanthus* Blume

947. *ogowensis* (Engl.) Danser : Callens 4187 Kisantu , III

Loranthaceae : Nsimundele 434 Luila , III , 461 Zomfi III , 1308, 1311, 1698 , JBK
1327 Sumba Kituti , II , 1499 Concession Météo , III

LYTHRACEAE

450. *Ammania* L.

948. *prieuriana* Guill. & Perr. : Callens 1604 Yangambi , VI

451. *Cuphea* R.Br.

sp : Callens 236 s.l.

452. *Lagerstroemia* L.

949. *indica* L. : Nsimundele 1296 JBK , III

sp. : Pauwels 44/68 JBK , III

453. *Lawsonia* L.

950. *inermis* L. : Callens s.n. , Eala , VI

MALPIGHIACEAE

454. *Acridocarpus* Guill. & Perr.

951. *congolensis* Sprague : Nsimundele 633 Bangu, mont , III , 634 Mbansa
Ngungu , III

952. *corymbosus* Hook.f. : Pauwels 75 JBK , III

953. *longifolius* (G. Don) Hook.f. : Callens 4168, 4543 Zongo , III ; Nsimundele
1042 Luki-Nkula , II

954. *plagiostyles* Guill. & Perr. : J. Chillou 249 Friguiagbé , Guinée

spp : Nsimundele 1041 Luki-Nkula , II , 1109 Kimbedi , III , 1194, 1324
JBK , III , 1328 Pala Bala , III

455. *Flabellaria* Cavan

955. *paniculata* Cav. : Callens 1806 JBK , III ; J. Chillou 439 Friguiagbé , Guinée

456. *Malpighia* L.

956. *glabra* L. : Callens 2914 JBK , III

457. *Triapsis* Burch.

957. *macroptera* Welw. : Callens 2701 Simbi , IV

958. *sapinii* De Wild. : Callens 4862 Djuma , IV , 4872 Ngwemi , IV

MALVACEAE

458. *Abutilon* Adans.

959. *mauritianum* (Jacq.)Medic. : Callens 1921 , s.l.

459. *Hibiscus* . L.

960. *acetosella* Welw.ex Hiern : Callens 1687 Kiama , IV

961. *acuta* Burm.f. : Callens 133 s.l.; , 1679 Yangambi , VI , 2056 Kisantu , I

962. *cordifolia* L. : Callens 211 ,359, s.l.

963. *linifolia* Cav. : Callens 221 , s.l. , 247 Kisantu , III ; Nsola 32 Campus Unikin , III

964. *urens* L. : Callens 3582 Kisantu , III

460. *Urena* Dill.ex L.

965. *lobata* L. : Callens 217, 252 s.l.

461. *Wissadula* Medik

966. *rostrata* (Schumach.)Hook.f. : Callens 1245 s.l.

MELASTOMATACEAE

462. *Calvoa* Hook.f.

967. *orientalis* Taub. : Callens 1600 Yangambi , VI

968. *sapinii* De Wild. : Callens 175 ,703 Kimvula , III ; R.Germain 2544 s.l. ,

463. *Dicellandra* Hook.f.

969. *barteri* Hook.f. : Callens 1380 Yangambi , VI , 3342 Panzi , IV

464. *Dichaetanthera* Endl.

970. *corymbosa* (Cogn.)Jac.Fél. : Callens 7 Luvu , III ; R.Germain 2796 s.l.

sp : Callens 131 JBK ,III : R.Germain 2654 s.l.

465. *Dinophora* Benth.

971. *spenneroides* Benth. : Callens 1032 s.l. , 1730 Yangambi , VI , 2657 Nsanda , III , 4513 Zongo , III , 4609 Ngowa , IV , 4880 Djuma , IV

466. *Dissotis* Benth.

972. *brazzae* Cogn. : Callens 611 Nsonso , III ; Gillet 704 s.l. ; Nsimundele 1752 Nsonso , III

973. *canescens* (Graham)Hook.f. : R.Germain 2503 s.l.

974. *capitata* Hook.f. : Pauwels s.n. , JBK , III

975. *debilis* (Sond.)Triana : Callens 4635 Kibambi , III

976. *debilis* (Sond.)Triana var. *lanceolata* (Cogn.)A.& R.Fern. : Gillet 770 s.l.

977. *glaberrima* A.&R.Fern. : Callens 339 s.l. , 613 Kintudi , III ,4115 Twana IV

978. *hensii* Cogn. : Callens 696 Kimvula , III , 1329 Yangambi , VI , 4995 Djuma , IV

979. *phaeotricha* (Hochst.)Hook.f. : Callens 775 Nseke Mbisi , III ,

980. *plumosa* (D.Don)Hook.f. : Callens 434 s.l.

981. *senegambiensis* (Guill.& Perr.)Triana : Callens 1255 Ndembo , III ;
R.Germain 1608 s.l.
 sp : Nsimunde 1735 Nkanka-Sawu , III
467. *Haplophyllophorus* A.&R.Fernandes
 982. *acaulis* (De Wild.)A. & R.Fern. : Callens 6 Mpese , III , 3180 Kambangu
 IV , 3269 Kiwangala , IV
468. *Melastomastrum* Naud.
 983. *autranianum* (Cogn.)A; & R.Fern. : Nsimunde 990 Mbuba , III
 984. *capitata* (Vahl)A. & R.Fern. : Callens 668 Kimvula , III
 985. *segregata* (Benth.)A. & R.Fern. : Callens 1998 , 4523 Kisantu , III
469. *Memecylon* L.
 986. *laurentii* De Wild. : Nsimunde 1047 Luki-Nkula , II
 987. *mannii* Hook.f. : Callens 4302 Kingulu , IV
 988. *myrianthum* Gilg : Callens 1864 , 2681 Ndembo , III , 2163 Mpese , III
 2875 Kibambi , III , 4775 Kinzala , III ; R.Germain 2462 , 2791 s.l.
 989. *sapinii* De Wild. : Callens 2727 Manzengele , IV , 4303 Kingulu , IV
 4722 Kifutingulu ; R.Germain 2483, 2749 s.l.
 spp : Callens 3547 Pelende , IV ; Nsimunde 548 Luki-Nkula , II
470. *Neurophila* Naud.
 990. *gentianoides* Naud. : J.Chillou 3485 Friguiagbé , Guinée
471. *Osbeckia* L.
 991. *congolensis* Cogn. : Callens 1938 Eala , VI ; Gillet 1104 s.l.
472. *Phaeoneuron* Gilg
 992. *dicellandroides* Gilg : Callens 1468 Yangambi , VI , 4963 Djuma , IV
473. *Sakersia* Hook.f.
 993. *africana* Hook.f. : Pauwels 82/70 JBK , III
474. *Spatandra* Guill. & Perr.
 994. *blakeoides* (G.Don)Jacq. : Nsimunde 501 Kikonda, III , 516 Mpese
 Mabaka , III
475. *Tristemma* Juss.
 995. *leiocalyx* Cogn. : R.Germain 2706 s.l.
 996. *mauritanum* J.F.Gmel. : Callens 1770 Yangambi , VI , 4964 Djuma ,
 IV ; Gillet 14 s.l. ; Nsimunde 1345 JBK , III ; Nsola 34 Nsele , III
- Melastomataceae : Callens 175 s.l. ; Nsimunde 2024 JBK , III

MELIACEAE

476. *Amoora* Roxb.
 997. *rohituka* Wight & Arn. : Nsimunde 1307 JBK , III
477. *Carapa* Aubl.
 998. *procera* DC. : Nzangambe 47 JBK , III ; Pauwels 10/68 JBK , III
 sp : J.Nzeza 122 Bombo Lumene , III
478. *Cedrela* P.Br.
 999. *odorata* L. Callens 565 JBK , III ; Nsimunde 322 Kondo , II

479. *Guarea Allam. ex L.*
 1000. *laurentii* De Wild. : Nsimundele 884, 885 Wungu , riv. , III , 1224 JBK
 III, B7 Befale , VI
480. *Heckeldora Pierre*
 1001. *staudtii* (Harms) Staner : Callens 1498 Yangambi , VI
481. *Lovoa Harms*
 1002. *trichilioides* Harms : Callens 3695 Kimvula , III ; Nsimundele 1283, JBK
 III, B7 Befale , VI
482. *Melia L.*
 1003. *azedarach L.* : Nsimundele 1321 JBK , III
483. *Trichilia P.Br.*
 1004. *gilgiana* Harms : Nsimundele 314 Luki-Nkula , II , 823 Kingoma , III ,
 832 Kilengi 2, III
 1005. *gilletii* De Wild; : Callens 538 Zongo , III , 3639 Kipako , III , 3877 Kin-
 kosi , III , 4138 Ntampa , III ; Nsimundele 432, 434 Luila , III , 1247
 JBK , III
 1006. *heudelotii* Planch. : Callens 1616 Yangambi , III
 1007. *lanata* : Nsimundele B78 Befale VI
 1008. *quadrivalvis* DC. : Callens 2317 Panzi , IV , 3161 Bwana Mutombo, III
 3394 Kizama , IV , 3401 Kizamba , IV , 3981 Kibunda , IV , 4066 s.l.
 1009. *welwitschii* C.DC. : Nsimundele B91 Befale , VI
484. *Turraea L.*
 1010. *cabrae* de Wild. : Callens 777 Zongo , III , 973 , 1061 s.l. , 2494
 Kasongo Lunda , IV , 3355 Panzi , IV , 4861 Djuma , IV ; Nsimundele
 162 Luki , II ; J.Nzeza 65 , 71 Luki , II
 1011. *vogelii* Hook.f. ex Benth. : Callens 338 s.l. , 1438, 1685 Yangambi , VI
Nsimundele 1345 Mvula Matadi III

MELIANTHACEAE

485. *Bersama Fres.*
 1012. *acutidens* Welw. ex Hiern : Nsimundele 5 , 128 Luki-Nkakala , II , 313
 Luki Bloc 48 , II , 1981 Inkisi , III

MENISPERMACEAE

486. *Cissampelos L.*
 spp : Nsimundele 1465, 1467 Concession Météo , III
Menispermaceae : Nsimundele 1445 Concession Météo , III

MOLLUGINACEAE

- Glinus L.*
lotoides Loefl. : Callens 1591 Yangambi , VI , 1813 Ngongolo , III

oppositifolius (L.)A.DC. : Callens 4611 Eala , VI , 4611 Kasangulu , III
Nsimundele 1429, 1539 concession Météo , III

Mollugo L.

nudicaulis Lour. : Callens 1947 Kisantu , III ; Nsimundele 1879 JBK,II

MIMOSACEAE

487.Acacia Mill.

1013.dealbata Link. : Pauwels s.n ; s.l ;

1014.farnesiana (L.)Willd. : Callens 490 JBK , III

1015.kamerunensis Gandoyer : Callens 1257 Masapo , IV , 3790 JBK , III
Nsimundele 211 Luki-Kinkoko , II

1016.kirkii Oliv. : Callens 465 Kisantu , III

1017.lujae De Wild. : Callens 4800 Kisantu ; Pauwels s.n , s.l.

1018.sieberiana DC. : Nsimundele 1385 JBK , III

sp : Nsimundele 263 JBK , II

488.Adenanthera L.

1019.pavonina L. : Callens 494 JBK , III

489.Albizia Durazz

1020.adianthifolia (Schum.)Wight : Callens 871 Lungu , IV , 1188 Bamba
IV , 3882 Carpathes , III , 3652 Kimwenza , III , 3905 Kambangu , I
4015 Kibunda , IV , 4127 Popokabaka , IV , 4136 Kimvula , III, 456
Kimbuba , III ; J.Chillou 66 Mayoukani ; R.Germain 2723 s.l.

1021.antunesiana Harms : Callens 4857 Djuma , IV

1022.ferruginea (Guill.&Perr.)Benth. : Callens 1844 JBK , III

1023.gummifera (G.F.Gmel.)C.A.Sm. : Pauwels 11/68 JBK , III

1024.gummifera (G.F.Gmel.)C.A.Sm.var. ealensis (De Wild.)Brenan:Callens
1076 Matadi , III , 4126 Popokabaka , IV

1025.laurentii De Wild. : Callens 3596 s.l.

1026.lebeck(L.)Benth. : Callens 1142 Kinshasa , III

1027.versicolor (Welw.)Oliv. : Callens 985 Angola

1028.zygia (DC.)McBr. : J.Chillou 1285 La Kolenté,Guinée

spp : Callens 493 JBK , III , 4734 Djuma , IV ; Nsimundele 54 Luki
, II , 1079 Pala Bala , III , 1271 JBK , III , 1880, 1984 JBK , III

490.Amblygonocarpus Harms

1029.andongensis (Welw.ex Oliv.)Exell & Torre : Callens 3908 Kambangu,IV

491.Cathormion (Benth.)Hassk.

1031.altissimum (Hook.f.)Hutch.& Dandy : Callens 401 Kimbongo IV , 474
s.l. , 630 Songololo , III , 1855 Kisantu , III , 1962 Eala , VI , 4913
Djuma , IV ; Nsimundele 1785 JBK , III

1032.leptophyllum (Harms)Keay : Callens 1115 Madimba , III , 2363 Dinga
IV , 2839 Ndembo , III , 4339 Kinkosi , III

1033.leptophyllum (Harms)Keay var.guineensis Gilbert & Boutique: Callens
4832 Djuma , IV

492. *Dichrostachys* (DC.) Wight & Arn.
 1034. *cinerea* ssp. *platycarpa* (Welw.) Bren. & Brummitt : Callens 530
 Kimbala , IV , 1041 Matadi . III
493. *Entada* Adans.
 1035. *abyssinica* Steud. ex A. Rich. : Callens 600 Kisantu , III , 973 Mawunzi
 III, 1022 Kimpese , III , 1296 Horneni , IV , 3386 Kizamba , IV
 1036. *gigas* (L.) Fawc. & Rendle : Callens 4941 Djuma , IV; Enseignement
Agricole 112 Kinshasa , III ; Nsimunde 1771 Bombo Lumene , III
 1037. *mannii* (Oliv.) Tiss. : Callens 558 Kisantu , III , 3615 Kiwembo , III
 1038. *nana* Harms : Callens 2256, 2583 Panzi , IV, 3975 Tambo Tseke , IV,
 4706 Plateau du Kwango , IV
494. *Inga* Miller
 1039. *edulis* Mart. : Callens 381 , JBK , III
495. *Leucaena* Benth.
 1040. *leucocephala* (Lam.) De Wit : Callens 497 JBK , III
496. *Mimosa* L.
 1041. *diplotricha* C. Wright : Nsimunde 1664 JBK , III
 1042. *pigra* L. : Callens 429 Kisantu , 1628 Yangambi , VI ; Nsimunde 1672
 JBK , III
 1043. *polycarpa* Kunth. var. *spiegazzinii* (Pirota) Buckart : Callens 471 JBK ,
Nsimunde 1663 JBK , III
 1044. *pudica* L. : Callens 93 , 384 JBK , III
 sp : Nsimunde 1564 JBK , III
497. *Neptunia* Lour.
 1045. *prostrata* Baill. : Callens 1313 Yangambi , VI
498. *Newtonia* Lour.
 1046. *leucocarpa* (Harms) Gilbert & Boutique : Callens 489, 4182 Kisantu , III
499. *Parkia* R. Br.
 1047. *bicolor* A. Chev. : Callens 4825 Tau , III
500. *Pentaclethra* Benth.
 1048. *eetveldeana* De Wild. & Th. Dur. : Callens 2107 Kisantu , III , 2976 JBK
 III ; Nsimunde 1239 JBK , III , 1860 Bombo Lumene , III
 1049. *macrophylla* Benth. : Callens 4509 JBK , III ; Nsimunde 1236, JBK, III
501. *Piptadeniastrum* Brenan
 1050. *africanum* (Hook. f.) Brenan : Callens 577 Kisantu , III , 4759 s.l. ;
Nsimunde 44 Luki , II , 1680 JBK , III
502. *Pithecolobium* Martius
 1051. *dulce* (Roxb.) Benth. : Nsimunde 1546 JBK , III
503. *Pseudoprosopis* Harms
 1052. *claessensii* (De Wild.) Gilbert & Boutique : Callens 4751 Djuma , IV
 1053. *gilletii* (De Wild.) Villiers : Callens 1951 Kintudi , III
504. *Tetrapleura* Benth.
 1054. *tetraptera* (Schum. & Thonn.) Taub. : Callens 3667 Kisantu , III , 4770 s.l.
Nsimunde 1268, 1559 JBK , III ; Pauwels s.n. JBK , III

Mimosaceae : Nsimundele 540 Tshikay , I

MORACEAE

505. *Bosqueopsis* De Wild. & Th.Dur.

1055. *gilletii* De Wild. & Th.Dur. : Callens 2153 Mpese , III , 3816 Tau , III

506. *Dorstenia* L.

1056. *convexa* De Wild. : Louis 6428 Yangambi VI

1057. *kamerunensis* Engl. : Callens 3738 Sanga III , 4293 Pelende , IV ;
Ghesquière 2756 Likata , VI

1058. *psilurus* Welw. : Callens 1251 Ngombe Kitunga , III , 2008 Kisantu,III
4858 Djuma , IV ; R.Germain 7300 Yangambi , VI ; Nsimundele 563
Muala , III , 998 Luguga , riv. , III

507. *Ficus* L.

1059. *ardisioides* Warb. : Gillet s.n. , s.l. ; Louis 3208 Yangambi , VI

1060. *benghalensis* L. : Nsimundele 1219 JBK , III

1061. *capensis* Thunb. : Callens 3781 JBK , III , 4198 Kinkosi , III , 4586
Kimbuba , III , 4760 , s.l. ; Louis 6722 Yangambi , VI

1062. *conraui* Warb. : Callens 2655 Kipako , III , 3532 Kidima , IV , 3838 Nto
Mbombo , III , 4750 Tau , III ; Louis 16374 Yangambi , VI

1063. *cyasthipula* Warb. : Callens 1780 Nganga , IV ; Nsimundele 720 s.l.

1064. *exasperata* Vahl : Callens 1802 Kisantu , III ; Louis 7716 Yangambi,VI

1065. *gilletii* Warb. : Nsimundele 908 Muala , riv. , III

1066. *hochstetteri* (Miq.)A.Rich. : Callens 3670 Kisantu , III

1067. *kimwenzensis* Warb. : Callens 3839 Kimbuba , III , 3880 Kinkosi , III

1068. *lingwa* Warb. : Callens 1558 Yangambi , VI

1069. *luteola* De Wild. : Callens 4730 Djuma , IV ; Louis 4346 Yangambi , VI
Nsimundele 1334 JBK , III

1070. *mangiferoides* Hutch. : Callens 2049 JBK , 2090 s.l.

1071. *mucoso* Warb. : Callens 2109 Kisantu , III ; Louis 7810 Yangambi , VI

1072. *natalensis* Hochst.ssp *leprieuri* (Miq.)C.C.Berg. : Callens 4805 Kisantu
III ; Louis 16555 Yangambi , VI

1073. *ottoniaefokia* (Miq.)Miq. : Callens 2059 Kisantu , III

1074. *recurvata* De Wild. : Nsimundele 323 Inéra-Kondo , II

1075. *storthophylla* Warb. : Nsimundele 333 , s.l. , 1202 JBK , III

1076. *subcostata* De Wild. : Callens 3858 Kimbuba , III , 4751 Tau , III ;
Nsimundele 705 Kasangulu , III

1077. *thonningii* Bl. : Callens 1151 Nziolo,III , 3669 Nkandu , III ; J.Chillou
1226 Pita , Guinée

1078. *urceolaris* Welw.ex Hiern : Callens 49 s.l. , 1504 Yangambi , VI ; Gillet
169 s.l. ; Nsimundele 1610 JBK , III

1079. *vallis-choudae* Del. : Callens 2058 JBK , III

1080. *vogelii* (Miq.)Miq. : Callens 3674 Nkandu , III , 3676, 3677 Nlanga , IV
J.Chillou 431, 1123 Friguiagbé,Guinée

1081. wildemanniana Warb.ex De Wild. & Th.Dur. : Callens 2064 Kimwisi,III
 spp : Nsimundele 227, 525, 1573, 1662 JBK , III , 729 Nyololo , II
 938, 994 s.l.
- 508.Milicia Sim.
 1082. excelsa (Welw.)C.C.Berg. : Callens 1840 Kisantu , III
 1083. regia : Nsimundele 1248 JBK , III
- 509.Morus L.
 1084. mesozygia Stapf : Callens 2531 Kungu Banza , IV
- 510.Treculia Decne
 1085. africana Decne ssp africana var.africana : Callens 3784 JBK , III ,
Nsimundele 1181 JBK , III
- 511.Trilepisium Thouars
 1086. madagascariensis DC. : Callens 3794 Kisantu , II ; Gillet 930 s.l.,
Nsimundele 640 Songololo , III , 1119 Luzumu , III

MORINGACEAE

- 514.Moringa Adans.
 1090. oleifera Lam. : Nsimundele 1553 Kisantu , III

MYRISTICACEAE

- 515.Coelocaryon Warb.
 1091. preussii Warb. : Callens 4261 Kakuluba , III , 4684 Tshela , II
- 516.Pycnanthus Warb.
 1092 . Angolensis (Welw.)Warb. : Callens 4886 Djuma , IV
- 517.Staudtia Warb.
 1093. kamerunensis var. gabonensis (Warb.)Fouilloy : Callens 2172 Kungu
 Banza , IV , 4851 Djuma , IV ; R.Germain 2438 s.l.

MYRSINACEAE

- 518.Ardisia Sw.
 1094. solanacea Roxb. : Pauwels 52 JBK , III
 spp : JBK s.n. , JBK , III ; Nsimundele 1190 , 1214, JBK , III
- 519.Embelia Burm.f.
 1095. guineensis Bak. : Callens 3873 Kinkosi , III
- 520.Maesa Forssk.
 1096. lanceolata Forssk.var.golugensis Hiern : Callens 1250 Ndembo , III

MYRTACEAE

- 521.Callistemon R.Br.
 1097. speciosus (Sims)DC. : Nsimundele 1716 JBK , III ; Pauwels 25/68

JBK , III

522. Eucalyptus L'Hérit.

- 1098. citriodora Hook. : Nsimundele 1967 JBK , III
- 1099. deglupta Bl. : Dubois 127 s.l;
- 1100. grandis Hill.ex Maiden : Dubois 146 s.l;
- 1101. microcorys F.Muell. : Dubois 131 s.l.
- 1102. paniculata Sm. : Dubois 132, 147 s.l.
- 1103. raveteria F.v.M. : Dubois 136 s.l.
- 1104. resinifera Sm. : Dubois 125 s.l.
- 1105. robusta Sm. : Dubois 126 s.l.

523. Eugenia L.

- 1106. elliotii Engl.& Brehm. : J.Chillou 1290 Friguiagbé , Guinée
- 1107. floribunda West. : Nsimundele 1221 JBK , III
- 1108. javanica Lam. : Nsimundele 221JBK , III
- 1109. malangensis (O.Foffm.)Niedenzu : Callens 1467, 1469 Kizamba , IV
2386 Panzi , IV , 3974 Tambo Tseke , 4081 Lukuni , IV, 4220
Twana , IV
- 1110. marquesii Engl. : Callens 3194 Kambangu , IV
- 1111. microphylla A.Rich. : Callens 167 JBK ; Nsimundele 267 JBK , III
- 1112. sumbensis : Nsimundele 539 Tshikai , I
- 1113. uniflora L. : Pauwels 14/68 JBK,III

524. Melaleuca L.

- 1114. leucadendron l. : Callens 339 JBK ; Nsimundele 296 JBK , III

525. Myrciaria O.Berg.

- 1115. myriophylla (Casar.)O.Berg. : Pauwels 69/69 JBK

526. Myrtus L.

- 1116. communis L.var. microphyllus : Nsimundele 1674 JBK , III

527. Pimenta Lindl.

- 1117. racemosa (Mill.)J.W.Moose : JBK 29 JBK , III ; Pauwels 51/69 JBK,III

528. Psidium L.

- 1119. guayava L. : Pauwels s.n. JBK , III
- 1120. guineense Sw. : Nsimundele 2287 JBK , III ; Pauwels s.n. , JBK , III
- 1121. speciosa : Callens 576 , JBK ; Pauwels 68/69 JBK , III
sp : J.Nzeza 445 JBK , III

529. Syzygium Gaertn.

- 1122. cordatum Hochst.ex Krause : Callens 610 Ngufu , III , 969 Boko , III
- 1123. cuminii (L.)Skeels : Nsimundele 1238 , 1333 JBK , III
- 1124. guineense (Willd.)DC. ssp guineense : Callens 794 Kimpemba , III ,
975 s.l. , 1165 Yonso-Munene , IV , 2165, 3763 Mpese , III , 4146
Kipako , III , 4572 Ngowa , IV , 4598 Kimwisi , III ; Nsimundele 418
Kikulukuta , III , 1897 Bombo Lumene , III
- 1125. guineense (Wiild.)DC. ssp huillense : Callens 2455 Kitenda , IV , 2570
Kwango , IV , 3679 , 4648 Boko Disu , III , 4225 Twana , IV
- 1126. guineense (Willd.)DC.ssp macrocarpum (Engl.)F.White : Callens 402

- Kwango, IV , 506 Kinanga , III ; Nsimundele 366 Kivuka , III , 741,
742 Ngufu , III , 800 s.l. , 953 Kisantu , III , 1924 Bombo Lumene,II.
1126. paniculatum Banks ex Gaertn. : Nsimundele 1691 JBK , III
spp : Callens 3899 Tau , III ; Nsimundele 350 Luila , III , 503, 513
Mpese Mabaka , III , 568 s.l. , 727Nyololo , III , 812 Kingela 1,III, 843
Kinkosi - Luidi , III , 1517, 1523 Concession Météo , III , 1722
Kasangulu-Selo, III , 1887, 1961 Bombo Lumene , III
- Myrtaceae : Nsimundele 426 , s.l. , 629 Kenge , riv. , III , 719 , 1017 Nyololo ,
III , 1231, 1369 JBK , III

NYCTAGINACEAE

530.Boerhavia L.

1127. diffusa L. : Callens 1044 Kisantu , III , 1433 Yangambi , VI , 4909
Djuma , IV

NYMPHAEACEAE

531.Nymphaea L.

1128. heudelotii Planch. : Callens 4649 Kibambi , III

OCHNACEAE

532.Campylospermum Tieghem

1129. dybovski Van Tiegh. : Callens 2137 Boko Ngufu , III
1130. engama (De Wild.)Farron : Callens 1954 Mpese , III ; Nsimundele 544
Luki-Nkula , II , 842 Kinkosi-Luidi , III
1131. laxiflorum (De Wild. & Th.Dur.) Van Tiegh. : Callens 1445 , 1543
Yangambi , VI
1132. lecomtei (Van Tiegh.)Farron : Callens 4673 Tshela , II
1133. reticulatum (P.Beauv.)Tiegh.var.reticulatum : Callens 4306 Kingulu,IV
spp : Nsimundele 511 Mpese Mabaka , III , 645 Mpozo , III , 690,71:
Nyololo , III , 1366 , 1378 , 1407, 1409 , 1418 , 1420 , 1462 Conces-
sion Météo , III

533.Ochna Schreb.

1134. afzelii R.Br.ex Oliv. : Callens 2792 Kisantu , III ; Nsimundele 1748
Nsonso , III
1135. arenaria De Wild. & Th.Dur. : Callens 2309, 4224 Twana , IV , 2393
Nkosi , IV , 2726, 2728 Manzengele , IV , 3089b Bwana Mutombo ,
IV , 3093 Panzi , IV , 4237 Lukuni , IV ; R.Germain 2486 s.l.
1136. latisepala (Van Tiegh.)Bamps : Callens 1950 Ndembo , III , 4275 Kaku-
luba , IV ; R.Germain 2611 s.l. ; Nsimundele 702 Kasangulu , III
1137. leptoneura Engl. : Callens 2460 s.l. ; Nsimundele 472 kikuya , III
1138. mechioviana C.Hoffm. : Callens 4330 Muala Mbwandu , IV

1139. *pulchra* Hook.f. : Callens 4298 Kingulu , IV ; R.Germain 2559 s.l.
1140. *pygmaea* Hiern : Callens 3956 Mangombe , IV , 4299 Kingulu , IV
 spp : Callens 422 Kintudi , III , 2783 Kisantu , III , 3705 Kimvula,I
534. *Ouratea* Aublet
1141. *vogelii* Engl. : Nsimunde 544 Luki-Nkula , II
 spp : Nsimunde 139 Luki , II , B12 Befale , VI
535. *Rhabdophyllum* Tieghem
1142. *arnoldianum* (De Wild. & Th.Dur.)Van Tiegh.var.*arnoldiana* Farron :
Callens 1459 Yangambi , VI , 1844 Kisantu , III , 1863 Ndembo , III
Nsimunde 1200 JBK , III , 1423 Concession Météo , III
1143. *arnoldianum* (De Wild. & Th.Dur.)Van Tiegh.var.*welwitschii* Van Tiegh
Callens 1929 Eala , VI , 2518 Kisungu , IV ; Nsimunde 1216 JBK,III
 sp : Callens 1703 Kidima , IV
536. *Sauvagesia* L.
1144. *erecta* L. : Callens 268b , Kisantu , III , 634, 651, 810 Luvu , III , 243
 Dinga , IV ; J.Chillou 1850 Friguiagbé ,Guinée : R.Germain 2178s.l.,
- Ochnaceae Callens 2133, 2134 Kinkasi , III , 2174 Kwango , IV , 2761 Ngombe
 Kitunga , III , 2703, 4757 Tau , III, 3990 s.l., 4017 Kibunda , IV,424
 Lukuni, III , 4502 Kisantu , III , 4520 Zongo , III ,4566 Kindongolusi
 III , 4700 Lukula , II , 4765 Pelende , IV ; JBK 43 JBK , III ;
Nsimunde 795 Kanzi , I , 900 Kimbenza , III , 926 Muala , III, 1473
 JBK , III

OLACACEAE

537. *Anacolosa* (Blume)Blume
1145. *uncifera* Louis & Boutique : Callens 4737 Djuma , IV ; R.Germain
 4515 Ligasa , VI , 5350 Yangambi , VI ; Léonard 1373 Yangambi, VI
Nsimunde 905 Muala , riv. , III
538. *Aptandra* Miers
1146. *zenkeri* Engl. : Callens 2492 Kasongo Lunda , IV , 3833 Kimvula , IV
 4591 Kimbuba , III ; Nsimunde 809 Benga,riv. , III , 827 Kingoma
 III, B16 Befale, VI
539. *Heisteria* Jacq.
1147. *parvifolia* Smith : Callens 1439 Yangambi , VI , 1785 Ndembo , III,
 1935 Eala , VI , 2157c Mpese , III , 2310 Imbela , IV 2549 Kasongo
 Lunda , IV , 3885 Kindompolo , III , 4735 Kifutingulu , III ; Nsimun-
dele 830 Kilengi 2 , III , 1083 Muala,riv.,III , 1893 Bombo Lumene ,
 III , B24 Befale , VI
1148. *zimmereri* Engl. : Callens 4678 Tshela , II
540. *Olax* L.
1149. *aschersioniana* Bütt. : Callens 1972 Mpese, III , 3337 Panzi , IV
1150. *latifolia* Engl. : Callens 2852 , 4173 , 4522 Zongo , III , 2965 Gombe
 Matadi , III , 3498 Kidima , IV , 4752 , 4875 , 4978 Djuma , IV ;

- Nsimundele 805 Benga , riv. , III , B 87 Befale , VI
1151. *viridis* Oliv. : Callens 1436 Yangambi , VI , 2158, 2161 Mpese , III ,
2292 Kibubu , IV , 2703 Matadi , III , 3578 Nzuma , III , 4755 Djum
IV ; Nsimundele B 22 Befale , VI
1152. *wildemaniana* Engl. : Callens 1962b Mpese , III ; Nsimundele 146
Concession Météo , III
sp : Callens 229 Nsanda , III
541. *Ongokea* Pierre
1153. *gore*(Hua)Pierre : Callens 4825 Djuma , IV ; Louis 3776 Yangambi,VI
542. *Strombosia* Blume
1154. *glaucescens* Engl. : Toussaint 241 Luki , II
1155. *grandifolia* L. : Nsimundele B 1 Befale , VI ; Nzangambe 24 , 25
Muala , riv. , III ; Pauwels 5/68 JBK , III
sp : Nsimundele 1651 JBK , III
543. *Strombosiopsis* Engl.
1156. *tetrandra* Engl. : Callens 1579 Yangambi , VI
1157. *zenkeri* Engl. : Callens 1321 Yangambi , VI , 4799 Kisantu , III
544. *Ximenia* L.
1158. *americana* L. : Nsimundele 630, 631 Kenge,riv.,III , 1293 JBK , III
- Olacaceae : Callens 457 Kimpunsu , III , 2069 Ndembo , III , 2160 Mpese , III
3344 Panzi , IV , 3482 , 3507 Kidima , IV , 4737 Djuma , IV ;
Nsimundele 1912, 1925, 1928, 1958, Bombo Lumene , III

OLEACEAE

545. *Jasminum* L.
1159. *bieleri* De Wild. : R.Germain 7296 Yangambi , VI
1160. *kwangense* Liben : Callens 3196 Kambangu , IV
546. *Osmanthus* Lour.
1161. *fragrans* Lour. : Nsimundele 243, 1288 JBK , III

ONAGRACEAE

547. *Ludwigia* L.
1162. *abyssinica* A.Rich. : Nsimundele 1693 , JBK , 1732 Nkanka-Sawu,III
Nsola 51 Funa , riv. , III
1163. *affinis* (DC.)Nara : Callens 2878 Kibambi , III , 1589 Yangambi , VI ;
Nsimundele 637 Songololo , III
1164. *octovalvis* (Jacq.)Raven : Callens 3374 Kizama , IV ; Nsimundele 1695
JBK , III
1165. *octovalvis* (Jacq.)Raven ssp *brevisepala* (Bren.) Raven : Nsimundele
638 , Songololo , III
1166. *prostrata* Roxb. : Callens 1629 Yangambi , VI
1167. *pulvinaris* Gilg : J.Chillou 958 La Kolenté,Guinée

1168. stolonifera (Guill. & Perr.)Raven : Callens 1005 , s.l. , 1315 , 1759
Yangambi , VI ,
spp : J.Chillou ,613 Friguiagbé , Guinée ; Nsimunde 1069 Matadi
, III , 2028 JBK , III

OPILIACEAE

548.Rhopalopilia Pierre

1169. bequaertii (De Wild.)Léon. : R.Germain 5351 Yangambi , VI
1170. marquesii : Nsimunde 1059 Kanzi , I
1171. pallens Pierre : Callens 3727 Kinkasi , III , 4908 Djuma , IV
1172. pallens Pierre ssp pallens : Callens 3870 Kinkosi , III , 4587 Kimbuba
III, 4766 Pelende , IV
sp : Callens 209 s.l.

549.Urobotrya Stapf

1173. sparsiflora ssp sparsiflora : Callens 3159 Bwana Mutombo , IV, 3497
Kidima , IV, 4776 Djuma , IV ; R.Germain 4799 Isangi , VI

Opiliaceae : Callens 4894 Djuma , IV

OXALIDACEAE

550.Biophytum DC.

1174. sensitivum (L.)DC. : Callens 240 Kisantu , III , 4982 Djuma , IV ;
Nsimunde 474 Kikuya , III
spp : Callens 3510 Kidima , IV ; Nsimunde 1568 JBK , III

551.Oxalis L.

1175. corniculata (L.)DC. : Callens 41 JBK , III ; Nsimunde 1766 JBK , III
1176. latifolia H.B.& K. : Callens 42 JBK , III , 2922 Kisantu , III

PASSIFLORACEAE

552.Adenia Forssk.

1177. cissampeloides (Planch.ex Hook.)Harms : Callens 323, 2956 Kisantu ,
III
1178. gracilis Harms : Callens 1586 Yangambi , VI
1179. lobata Engl. : Callens 2883 Kisantu , III
spp : Callens 273 JBK , III ; Nsimunde 1051 Luki-Ntosi , II , 1472
1604 JBK , 1901 Bombo Lumene , III , 1991 JBK , III

553.Passiflora L.

1180. foetida L. : Callens 125 s.l. , 2916 Kisantu , III ; Nsimunde 396
Kisantu , III

Passifloraceae : Nsimunde 1603 JBK , III

PEDALIACEAE

554. *Sesamum* L.

1181. *indicum* L. : J.Chillou 1376 La Kolenté, Guinée ; Nsola 5 Campus Unikin , III
1182. *radiatum* Schum.& Thonn. : Nsimundele 1547 Mvululu , III

PHYTOLACCACEAE

555. *Hillieria* Vell.

1183. *latifolia* (Lam.)Walt. : Callens 96 JBK , III , 2931, 2949 Kisantu , III ;
Nsimundele 739 s.l.

556. *Petiveria* L.

1184. *alliacea* L. : Callens 37 JBK , III ; Pauwels s.n. , Mbandaka , VI

557. *Phytolacca* L.

1185. *dioica* L. : Callens 3782 JBK , III
1186. *dodecandra* l'Hérit. : Callens 373 s.l. , 419 Kintudi , III , 2758 Londo IV , 4459 Boko Nzadi , III , 4633, 4654 Mputi , III

558. *Rivina* L.

1187. *humilis* L. : Nsimundele 740b , 741b , 1648 JBK , III

PIPERACEAE

559. *Peperomia*. Ruiz & Pavon

1188. *bangroana* C.DC. : Louis 6207 Yangambi , VI
1189. *dubius* Balle : Callens 1421 Yangambi , VI
1190. *holstii* C.DC.var. *elongata* De Wild. : Callens 3326 Panzi , VI
1191. *pellucida* H.B. & K. : Callens 9 JBK , III , 1382 Yangambi VI

560. *Piper* L.

1192. *guineense* Schum. & Thonn. : Callens 1377 Yangambi , VI , 3412 Gombe ya Tumba , IV ; Nsimundele 1335 JBK , III
1193. *umbellatum* L. : Nsimundele 404 JVL/Kolo , III , 1687 JBK , III
spp : Callens 24 , 38 , 122 , 269 JBK , III ; Nsimundele 1183 , 1213 1387 JBK , III ; J.Nzeza 440 JBK , III

PITTOSPORACEAE

561. *Pittosporum* Banks ex Gaertn.

1192. *ripicola* J.Léon. : Callens 4808 Djuma , IV

PLUMBAGINACEAE

562. *Plumbago* L.

1195. *zeylanica* L. : Callens 1 JBK , III

POLYGALACEAE

563. *Carpolobia* G. Don

1196. *afzelii* Oliv. : R. Germain 7299 Yangambi , VI
1197. *alba* G. Don : Callens 2776 Panzi , IV, 3731 Kinkasi , III , 3750 Sanga
III, 4160 Zongo , III , 4274 Kakuluba , 4593 Kimbuba , III , 4828 Ta
III ; Louis 7564 Yangambi , VI ; Nsimundele 580, 581 Kikuya , III ,
1717 JBK , III
sp : Callens 1004 Kinlombo , III

564. *Polygala* L.

1198. *acicularis* Oliv. : Callens 664 Luvu , III , 769 Nseke mbisi , III , 2946
Kinanga , III
1199. *arenaria* Willd. : Callens 1477 Kizamba , IV
1200. *cabrae* De Wild. : Callens 3500 Kidima , IV
1201. *carissonana* Exell & Mend. : Callens 2884 Panzi , IV
1202. *macrostigma* Chodat : Callens 306 Ndembo , III , 2837 Kimayala, III
1203. *myriantha* Chodat : Callens 2433 Twana , source , IV , 3317
Mangombe , IV , 4809 Mawanga , IV
1204. *pygmaea* Gürke : Callens 187, 220 s.l. , 787 Nseke Mbisi , III , 1697
Kwango , IV , 2238 Panzi , IV
1205. *robusta* Gürke : Callens 3559 Pelende , IV
spp : Callens 604 s.l. , 679 Luvu , IV , 2994 Nzuma , III , 4799 Djum
IV ; R. Germain 2620 s.l.

565. *Securidaca* L.

1206. *longepedunculata* Fres. : Callens 1401 Kapondo, IV ; Nsimundele 514
Mpese Mabaka , III , 574 Kikuya , III , 1773, 1774 Bombo Lumene
III ; J. Nzeza 148 Ngidinga , III
1207. *longepedunculata* Fres. var. *parvifolia* Oliv. : Callens 604 Kinanga , III
780, 929 Ngidinga , III , 2637 s.l. , 4748 Ka di Mpemba , III ;
Nsimundele 411 Kikulukuta , III , 893 Kimbenza , III
1208. *welwitschii* Oliv. : Callens 4833 Djuma , IV ; Nsimundele 1739
Nkanka-Boko , III

POLYGONACEAE

566. *Afrobrunnichia* Hutch. & Dalz.

1209. *africana* (Welw.) Hutch. & Dalz. : Callens 2141 Kinlombo , III ;
Nsimundele 594, 603 Kikuya , III
1210. *erecta* (Aschers) Hutch. & Dalz. : Callens 4722 Djuma , IV ;
Nsimundele 660 Eala-Ikongowassa , VI

567. *Coccoloba* P. Browne

1211. *pubescens* L. : JBK , s.n. JBK , III ; Pauwels 60/69 JBK , III

568. *Homalocladium* (F. Muell.) L. Bailey

1212. platycladium (F.Muell.)L.Bailey : Nsimundele 295 JBK , III
- 569.Oxygonum Burchell ex Campdora
1213. callensii Robyns : Callens 1919 Panzi , IV
1214. fruticosum Damm. : Callens 2438 Kitenda , IV , 2487 Bayaka Sud , IV
2614 Panzi , IV , 3256 Kambangu , IV
1215. ovalifolium Robyns : Callens 2736 Panzi , IV
- 570.Polygonum L.
1216. acuminatum Lehm. : Nsimundele 1737 Nkanka-Sawu , III
1217. pulchrum Bl. : Callens 4660 Djuma , IV
1218. salicifolium Brogn. : R.Germain 5149 Yangambi , VI
1219. senegalense Meissn. : Callens 1696 Yangambi , VI , 2070 Nkongolo,
III ; Nsimundele 637 Songololo , III
- spp : Callens 112, 300 s.l. , 388, 395 Ngufu , III , 789 Nseke Mbisi
III, 2379 Dinga , IV ; Nsimundele 736 Songololo , III , 948 Mawunz
III, 1146 Ngana , III
- Polygonaceae : Callens 2502 , 2720 Panzi , IV , 2641 Manzengele , IV , 3155
Bwana Mutombo , IV, 4708 Pelende , IV ; Nsimundele 1608 JBK , III

PORTULACACEAE

- 571.Portulaca L.
1120. oleracea L. : Nsimundele 1980 Kisantu , III
- 572.Talinum Adans.
1121. paniculatum (Jacq.)Gaertn. : Callens 2897 Kisantu , III
1122. triangulare (Jacq.)Willd. : Callens 2883 Kisantu , III

PRIMULACEAE

- 573.Anagallis (Tourn.)L.
1123. elegantula : Callens 3942 Mwana Mutombo , IV

PROTEACEAE

- 574.Faurea Harv.
1124. gillettii De Wild. : Callens 812 Ngidinga , III , 1034 Malele , III
- 575.Grevillea L.
1125. robusta A.Cunn.ex A.Br.: Callens 1885 JBK , III ; Nsimundele 16
Inga , III
- 576.Protea R.Br.
1126. albida De Wild. : Callens 3556, 4718, 4789 Pelende , IV ,
1127. melliodora Engl. : Callens 722 Kimvula, III
1128. petiolaris Welw. : Callens 687, 1656 Ngidinga , III , 2391 Ndulu Mpan
gi , IV , 2567 Nzeke , IV , 2711 Manzengele , IV , 3202 Kambangu, IV
R.Germain 2470 s.l. ; Nsimundele 586, 672 Kikuya , III

spp : Callens 4194, 4495 Kimvula , III ; Nsimundele 1115 Ngidinga
III

PUNICACEAE

577.Punica (Tourn.)L.

1129. granatum L. : Nsimundele s.n , JBK , III

RANUNCULACEAE

578.Clematis L.

1130. orientalis L. : Callens 375 s.l.

RHAMNACEAE

579.Colubrina Rich.ex Brogn.

1131. arborescens (Mill.)Sarg. : Pauwels s.n. , JBK , III

580.Gouania Jacq.

1132. longipetala Hemsl. : Callens 2084 JBK , III ; R.Germain 2605 s.l. ;
Louis 7106 Yangambi , VI ; Nsimundele 342 Madimba , 1000
Luguga , III ; Pauwels 995 JBK , III

581.Lasiodiscus Hook.f.

1133. mannii Hook.f. : Callens 1775 Yangambi , VI , 4824 Tau , III

582.Ventilago Gaertn.

1134. africana Exell : Louis 3269, 10617 Yangambi , VI

RHIZOPHORACEAE

583.Anisophyllea R.Br.ex Sabine

1135. dictyostylis Engl. & Brehm. : Callens 94 Ladi , III , 3217 Kambangu,
IV ; R.Germain 2449 s.l.

1136. lanrina R.Br. : J.Chillou 2882 Friguiagbé,Guinée

1137. meniandi Aubr. & Pell. : J.Chillou 2038 Dubuka

1138. poggei Engl. : Nsimundele 357 Luvituku , III , 774 Tshikai , I

ROSACEAE

584.Eriobotrya Lindl.

1139. japonica (Thunb.)Lindl. : JBK s.n. , III

RUBIACEAE

585.Agathisanthemum Klotzsch

1140. globosum (A.Rich.)Bremek : : Callens 596 Mbansa Ngungu , III , 862

Gombe Matadi , III , 2053 Kisantu , III

586. *Aidia* Lour.

1141. *congolana* : Nsimunde B2 Befale , VI

1142. *micrantha* (K.Schum.)Bull.ex F.White : Callens 1443 Yangambi , VI
2592 Gombe Matadi, III; Nsimunde 341 Madimba , III, 929 Muala
III ; Nzangambe 22, 25 s.l.

1143. *micrantha* (K.Schum.)Bull.ex F.White var.*micrantha* : Callens 2675
Nsanda , III

1144. *micrantha* (K.Schum.)Bull.ex F.White var. *zenkeri* (S.Moore)E.Petit E.
: Callens 4675 Tshela , II

1145. *ochroleuca* : Nsimunde 1028 Luki-Nkula , II ; J.Nzeza 57 Luki II
spp : Nsimunde 280 JBK , III , 337 Mbansa Mboma, III

587. *Amaralia* Welw.ex Benth.& Hook.f.

1146. *calycina* K.Schum. : R.Germain 2577 s.l.

1147. *hensioides* Wernham : Callens 2904 Kisantu , III
spp : Callens 3505 Kidima , IV , 4874 Djuma , IV ; Nzangambe 12
s.l.

588. *Ancylanthus* Desf

1148. *fulgidus* Welw.ex Hiern : Callens 4216 Twana ; R.Germain 2539 s.l. ,
Nsimunde 833 Lula Lumene , III

589. *Aoranth*e

1149. *castaneofulva* (S.Moore)Somers : Nsimunde 416 Tombo , III , 417
Kipako , III

590. *Argocoffeopsis* Lebrun

1150. *eketensis* (Wernham)Robbr. : Nsimunde 663 Eala , VI

591. *Aulacocalyx* Hook.f.

1151. *jasminiflora* Hook.f. : Callens 3742 Sanga , III , 4804 Djuma , IV

592. *Bertiera* Aubl.

1152. *aethiopica* Hiern : Callens 3252 Kambangu , IV ; Nsimunde 406
Tombo , pont , III

1153. *bosscheana* De Wild. : R.Germain 2505 s.l. ; Nsimunde 392 Kivuka
, III , 578 Sona Bata , III

1154. *congolana* De Wild. : Callens 526 Lukunga , III , 1976 Mpese , III,

1155. *dewevrei* de Wild. & Th.Dur. : Callens 1350 Yangambi , VI , 1652 s.l.

1156. *gracilis* De Wild. : Callens 1513 Yangambi , VI

1157. *laurentii* De Wild. : Callens 2373 Ndulu Mpangi , IV , 4221 Twana , IV

1158. *lujae* De Wild. : Callens 3273 Kiwangala , IV , 4093 Imbela , IV , 4268
Kakuluba , IV

1159. *macrocarpa* Benth. : Callens 4672 Tshela , II ; Nsimunde 126 Luki-
Nkakala , II

1160. *thonneri* De Wild. : Callens 1718, 1736 Yangambi , VI, 4694 Tshela , I
sp : Nsimunde 700 Kasangulu , III

593. *Borreria* G.Meyer

1161. *chaetocephala* (DC.)Hepper var. *chaetocephala* : Callens 3646

- Kimwenza , III
1162. radiata DC. : Callens 1277 Kizamba , IV
1163. ramisperma Pohl. : Callens 1398 Yangambi , VI
1164. ramisparsa DC. : J.Chillou 803 FriguiagbéGuinée
1165. ruelliae K.Schum. : J.Chillou 91 Friguiagbé,Guinée
1166. stricta DC. : Callens 1609, 1655 Yangambi , VI ; J.Chillou 3391
Friguiagbé,Guinée
sp : R.Germain 2628 s.l.
- 594.Canthium Lam.
1167. afzelianum Hiern : Callens 2046 Kisantu III
1168. paniculatum : Callens 3158 Bwana Mutombo , IV
spp : Callens 149 Kinanga , III ; Nsimundele 327 Luki , II , 1441
Concession Météo , III
- 595.Cephaelis Sw.
1169. peduncularis Salisb. : Callens 4946 Kisantu , III
- 596.Chassalia Poir.
1170. cristata (Hiern)Brem. : Callens 4658 Mputi , III ; Nsimundele 1434
Concession Météo , III
- 597.Chazallia Petit & Verdc.
1171. oddonii (De Wild.)Petit & Verdc. : Nsimundele 1632 Inkisi , III
- 598.Chomelia L.
- sp : Callens 1578 Yangambi , VI
- 599.Coffea L
1172. lebruniana Germain & Kessler : Callens 3176 Kambangu , IV , 3340
Panzi , IV
1173. liberica W.Bull.ex Hiern : Callens 2880 Kisantu , III
1174. subcordata Hiern : Callens 4451 Kisantu , III
- 600.Colletocema Petit
1175. dewevrei (De Wild.)Petit : Callens 1971 Mpese , III , 3474 Kidima, III
4631 Mputi, III , 47498 Kinzala , III ; Nsimundele 388 Kivuka , III,
891 Kimbenza , III , 1370 Concession Météo , III ; Nzangambe 6, 17
s.l.
sp : Nsimundele 891 Kimbenza , III
- 601.Commitheca Bremek
1176. liebrechtsiana (De wild.)Brem. : Callens 1926 Eala , VI
- 602.Corynanthe Welw.
1177. paniculata welw. : Nsimundele 322 Luki-Nkakala , II
- 603.Craterispermum Benth.
1178. brachynematum Hiern : Callens 228 Nsanda , III , 399 Kimbongo , III
624 s.l. , 4657 Kimvula , III ; Nsimundele 799 s.l. ; Pauwels 2/68
JBK , III
1179. inquisitorum Wernham : Callens 3743 Sanga , III
1180. laurinum (Poir.)Benth. : Gillet s.n. , s.l. ; Nsimundele 1209 JBK , III
1181. schweinfurthii Hiern : Callens 4444 Kisantu , III

604. *CreMASpora* Benth.
 1182. *triflora* (Thonn.)K.Schum. : Callens 3407 Gombe ya Tumba , IV
605. *Crossopteryx* Fenzl.
 1183. *febrifuga* , Benth. : Callens 820 Nseke Mbisi , III , 3223 Kambangu,IV
 4787 Longo , IV; Nsimundele 1772 Bombo Lumene , III; Nzangambe
 5, 6 Pala Bala , III
 1184. *kotschyana* Fenzl. : Gillet 139 s.l.
606. *Cuviera* DC.
 1185. *angolensis* Welw. : Callens 916 Kisantu , III ; Gillet 1076 s.l.
607. *Dictyandra* Welw.ex Hook.f.
 1186. *arborescens* Welw. : Callens 2120 Kimasi , IV, 3456 Kidima , IV, 4232
 Imbela , IV , 4454 Kisantu , III ; Nsimundele 1521 Concession
 Météo , III
608. *Eriosemopsis* Robyns
 sp : Callens 3561 Pelende , IV
609. *Fadogia* Schweinf.
 1187. *chrysantha* K.Schum. : Callens 2290 Manzengele , IV
 1188. *cienkowskii* Schweinf. : Callens 1888 Ndembo , III , 2780 Zongo , III
 4782 Pelende , IV
 1189. *homblei* De Wild. : Callens 3026 Mawanga , IV
 1190. *katangensis* De Wild. : Callens 2400 Nkosi , IV , 3557 Pelende , IV
 1191. *tomentosa* De Wild. : Callens 717 Kimvula , III , 3543 Kiala , IV ,
 1192. *viridiscens* De Wild. : Callens 3020 Lukuni , IV
 spp : Callens 3022 Mawanga , IV , 3555, 4707 Pelende , IV
610. *Gaertnera* Schreber
 1193. *bieleri* (De Wild.)Petit : Callens 3247 Kambangu , IV , 3409 Gombe
 ya Tumba , IV ; Nsimundele 1210 JBK , III
 1194. *paniculata* Benth. : Callens 254 s.l. , 1803 Kibweta , III , 4638 Luzu-
 mu , III ; R.Germain 2448 s.l. ; Nsimundele 339 Madimba , III , 1310
 JBK , III
 spp : Nsimundele 400, 1360 JBK , III
611. *Gardenia* Ellis
 1195. *imperialis* K.Schum. : Callens 1481 Kizamba , IV , 2497 Panzi ; J.
Chillou 1304 Kindia Damacogné , 1494 Cayoh
 1196. *imperialis* K.Schum.ssp *imperialis* (K.Schum.)Pauwels : Nsimundele
 675 Kikuya , III , 839 , 840 Kinkosi-Luidi , III
 1197. *ternifolia* Scfhum. & Thonn.ssp *jovis-tonanthis* (Welw.)verdc.var.*jovis-*
tonanthis : Callens 593 Kisantu , III ; Nsimundele 340 Mbansa
 Mboma , III , 438 s.l. , 1312 Kinsiona , III , 1753 Nsonso , III
 1198. *tshibangensis* pell. : Callens 3336 Panzi , IV
 1199. *vogelii* Hook.f. : Callens 3346 Panzi , IV
612. *Geophila* D.Don
 1200. *hirsuta* Benth. : Callens 1352, 1569 Yangambi , VI ; J.Chillou 2106
 Friguiagbé, Guinée

1201. involucrata Schum. & Thonn. : Callens 1407 Yangambi , VI , 3499
Kidima , IV
1202. obvallata F.Didr. : Callens 18 Mpese , III , 4697 Tshela , II , 4725
Djuma , IV , J.Chillou 2149 Friguiajbé,Guinée ; Nsimunde 1498
Concession Météo , III
1203. renaris De Wild. & Th.Dur. : Callens 647 Kimvula , III ,1465 Yangamb
VI ; Nsimunde 1917 Bombo Lumene , III
1204. uniflora Hiern : J.Chillou 941 La Kolenté,Guinée
spp : Callens 218 s.l. ; Nsimunde 1892 Bombo Lumene , III
- 613.Grumilea Gaertner
1205. cabrae De Wild. : Nsimunde 176 Mbolo , III
1206. refractistipula De Wild. : Callens 4331 Kwango , IV
spp : Callens 3286 Mangombe , IV , 3405 Gombe ya Tumba , IV
- 614.Hallea J.F.Leroy
1207. stipulosa (DC.)J.F.Leroy : Callens 827, 3612 Kisantu , III
- 615.Heinsia DC.
1208. crinita (Afz.)G.Taylor : Callens 451 Kimpunsu , III , 1940 Yangambi,VI
1951 Ndembo , III , 4271 Kakuluba, IV ; Nsimunde 149, 165 Luki-
Mangala , II , 1454 Kasangulu Kiloso , III
- 616.Hymenocoleus Robbrecht
1209. floribundum Robyns : Callens 1068 s.l.
1210. kurria Hochst. : Callens 4469 Kisantu , III
1201. neurodictyon (K.Schum.)Robbr. : Callens 3213 Kambangu , IV
- 617.Ixora L.
1202. filanysoniana Wall. : Callens 4445 JBK , III , 4453 Kisantu , III
1203. radiata Hiern : Callens 3682 Boko Disu , III , 4056 Mawanga , IV
4147 Boko , III
spp : Callens 3179 Kambangu , IV , 4816, 4934 Djuma, IV;
Nsimunde 1922 Bombo Lumene , III
- 618.Justenia Hiern
1204. orthopetala Hiern : Callens 1010 Mawunzi , III ; Nsimunde 331
Mbansa Mboma , III
- 619.Kohautia Cham. & Schlecht.
1205. kimwenzae (De Wild.)Brem. : Callens 4733 Kifutingulu , III
- 620.Lasianthus Jacq.
- sp : Callens 3407 Gombe ya Tumba , IV
- 621.Leptactina Hook.f.
1206. leopoldii II : Callens 1915 Kisantu , III ; Gillet 289 s.l. ; Nsimunde
1207, 1528 JBK , III
1207. liebrechtsiana De Wild.- Th.Dur. : Callens 1969 Mpese , III , 2163
Gombe ya Tumba , IV , 2331 Kibubu , IV , 3035 Kiala , IV , 3982
Kibunda , IV ; Gillet s.n. , s.l. ; Nsimunde 376 Kimbumba , III
- 622.Mitracarpus Zucc.
1208. verticillatum Vatke : Callens 260 Kisantu , III

- sp : Nsimundele 1942 Bombo Lumene , III
623. *Morinda* L.
1209. *confusa* Hutch. : J.Chillou 1054, 1966 Friguiagbé, Guinée
1210. *geminata* DC. : J.Chillou 1380 La Kolenté, Guinée
1211. *longiflora* DC. : J.Chillou 2682 Friguiagbé, Guinée
1212. *lucida* Benth. : Callens 873 Gombe Matadi , III , 4499 Kisantu , III;
Nsimundele 343, 344 Mbansa Mboma , III
1213. *morindoides* (Bak.)Milne-Redhead : Callens 2036 Nselo , III , 3630
Kinkoko , III , 3643 Ntampa , III , 4185 Kasangulu , III , 4627 Mputi
III ; R.Germain 2570 s.l. ; Nsimundele 191 Luki-Nkakala , II , 466
Kikonda , III , 1768 Nsundi , III ; Nzangambe 20, 21, 52 Muala , III
624. *Mussaenda* L.
1214. *arcuata* Poir. : Callens 2156b , 2249 Chutes Fr.Joseph , IV , 3193
Kambangu , IV , 4262 Kakuluba , IV
1215. *elegans* Schum. & Thonn. : Callens 1318 Yangambi , VI , 3087
Kizamba , IV , 3413 Gombe ya Tumba , IV , 4797 Djuma , IV
1216. *erythrophylla* Schum.& Thonn. : Callens 527 Lukunga , III , 997 s.l. ,
2947 Mbansa Ngungu , III ; Nsimundele 334 Mbansa Mboma , III
1217. *stenocarpa* Hiern : Callens 976 Luki , II , 1319, 1563b Yangambi , VI
Pauwels 88/70 JBK , III
1218. *tenuiflora* Benth. : Callens 3440 Panzi , IV
spp : Callens 259 s.l. , 2673 Nsanda , III ; R.Germain 2610 s.l. ;
Nsimundele 273 JBK , III
625. *Neopentania* Verdc.
1219. *gossweileri* Verdc. : Callens 2314 Manzengele, IV , 2506 Inzia ,
source , IV , 3314 Kabasengo, IV , 4069 Mawanga, IV
sp : Callens 189 Popo-Kingunda , IV
626. *Nichallea* Bridson
1220. *soyauxii* (Hiern)Brids. : Callens 1227 Kinlombo , III,4936 Djuma , IV
627. *Oldenlandia* L.
1221. *affinis* (Roem.ex Schult.)DC. : Callens 2398 Nkosi , IV
1222. *decumbens* Hiern : Callens 4850 Djuma , IV ; Nsimundele 1494
Concession Météo , III ; Nsola 8 Campus Unikin , III
1223. *goreensis* (DC.)Summerh. : Nsimundele 1803 Kilemfu-lez-Boko , III
1224. *heynei* Oliv. : Callens 192 s.l.
1225. *lancifolia* DC. : Callens 12 JBK , III , 1646 Yangambi , VI
1226. *macrophylla* DC. : Callens 4916 Djuma , IV : J.Chillou 1390 La
Kolenté , Guinée
spp : Callens 303 s.l. , 680 Kimvula , III , 1907 Boko Disu , III , 342'
Chutes Guillaume , IV , 4994 Sia , IV ; Nsimundele 1995 JBK , III
2013 Bombo Lumene , III
628. *Otiophora* Zucc.
1227. *caerulea* (Hiern)Bull. : Callens 3265 Kambangu , IV
1228. *scabra* Zucc. : Callens 2183 Panzi , IV , 2632 Swa Mutondo , IV , 3063

Kibunda , IV

629. *Otomeria* Benth.

1229. *dilatata* Hiern : Callens 3684 Boko Disu , III ; R.Germain 2566 s.l. ;
Nsimunde 1484 Mbuba-Nkonko , III
1230. *elator* (A.Rich.)Verdc. : Callens 1271 Gombe ya Tumba , IV ;
Nsimunde 1802 Kilemfu-lez-Boko , III
1231. *guineensis* Benth. : Callens 3614 Kisantu , III , 4868 Djuma , IV
1232. *lanceolata* Hiern : Callens 992 , 1067, 4709 Matadi , III ; Nsimunde
717 Nyololo , III
1233. *micrantha* K.Schum. : Callens 2674 Nsanda , III
sp : Nsimunde , 1944 Bombo Lumene , III

630. *Oxyanthus* DC.

1234. *dubius* De Wild. : Callens 3552 Pelende , IV
1235. *formosus* Hook.f. : Callens 3335 Panzi , IV
1236. *pallidus* Hiern : Callens 2403 Dinga , IV
1237. *schumannianus* De Wild.& Th.Dur. : Callens 1850b Ndembo , III ;
Nsimunde 1208 , 1325 JBK , III
1238. *speciosus* DC. : Callens 1817, 2147, 2963 Kisantu , III , 1978 Mpese
III
1239. *speciosus* DC ssp. *speciosus* : Nsimunde 475 , 1211 , 1478 JBK , III
591 Kikuya , III , 1814 Madimba Kimbobolo , III
1240. *unilocularis* Hiern : Callens 4530 JBK , III ; Nsimunde 1006 Muayi,
riv. , III
spp : Callens 181 s.l. , 566 Lukunga, III , 1375 Yangambi , VI , 4904
Djuma , IV ; Nsimunde 1313 , 1479 JBK , III

631. *Pauridiantha* Hook.f.

1241. *callicarpoides* (Hiern)Bremek. : Callens 4780 Tshela , II ; Nsimunde
43 , 77 Luki , II , 808 Benga , riv. , III
1242. *dewevrei* (de Wild.)Bremek. : Callens 4715 Kazembe , IV ; Nsimunde
B 6 befale , VI , 1540 Concession Météo , III
1243. *pyramidata* (Krauss.)Bremek. : Callens 1927 Eala , VI
1244. *viridiflora* (Hiern)Hepper : Nsimunde 1626 JBK , III , 1751 Nsonso, III
spp : Nsimunde 387 Kivuka , III , 981 Kisantu , III

632. *Pavetta* L.

1245. *bidentata* Hiern : Callens 4976 Djuma , IV
1246. *brachycalyx* Hiern : Nsimunde 1022 Luki-Nkula , II ; J.Nzeza 61
Luki , II
1247. *nitidula* Welw. : Callens 2326 Imbela , IV , 3916 Kambangu , IV , 3922
1248. *redheadii* Bremek. : Callens 4270, 4290 Kakuluba , IV ; Nsimunde
546 Luki-Ntosi , II
1249. *schumanniana* F.Hoffm. : Callens 3105 Panzi , IV
1250. *tetramera* (Hiern)Bremek. : Callens 3504 Kidima , IV
spp : Callens 3144 Bwana Mutombo , IV ; R.Germain 2530 s.l.

633. *Pentas* Benth.

1251. lanceolata (Forssk.)Deflers : Callens 1867 Ndembo , III
1252. pubiflora S.Moore : Callens 3225 Kambangu , IV
634. Polysphaeria Hook.f.
1253. pierrei Verm. : R.Germain 2543 s.l.
635. Pouchetia A.Rich.ex DC.
1254. baumaniniana Büttn. : Callens 2772 Zongo ,III , 4472 JBK , III, 4798
Tshela , II ; Nsimunde 713, 731 Nyololo , III , s.n. , s;l.
sp : Callens 2696 Matadi , III
636. Pseudosabicea N.Hallé
1255. stenocarpa : Nsimunde 1885 Bombo Lumene , III
637. Psilanthus Hook.f.
1256. ebracteolatus Hiern : Callens 3569 Chutes Ngulu Ngulu , IV
638. Psychotria L.
1257. butayei De Wild.var. glabra (R.Good.)Petit : Callens 2329 Kibubu , IV
1258. butayei De Wild.var. simplex Petit : Callens 1363 Mwana Uta , IV,2423
Gombe ya Tumba , I V , 3013 Kidima , IV
1259. cabra Hiern : Callens 3513 Kidima, IV
1260. calva Hiern : Nsimunde 1577 Kisantu , III
1261. cyanopharynx K.Schum. : Callens 1965 Mpese , III , 3479 Kidima , IV;
1466 Concession Météo , III
1262. djumaensis De Wild. : Callens 3304 Mangombe , IV , 3672 Nlanga , IV
1263. giorgii De Wild. : R.Germain 2698 s.l.
1264. hamata De Wild. : Callens 4288 Kakuluba , IV
1265. kimwenzae De Wild. : Callens 4450 Kisantu , III
1266. kisantuensis De Wild. : Callens 4449 Kisantu , III , 4549 Kimbuba ,III;
Nsimunde 565 Muala,riv., III
1267. laurentii De Wild. : Callens 1960 Mpese , III
1268. nigropunctata Hiern : Callens 1148 Kilua , III , 2011, 2050b , 4447
Kisantu , III , 3471, 3483, 3496 Kidima , IV , 3573 Ngulu Ngulu , IV
4007 Kibunda , IV , 4515 Zongo , III 4597 Kindongolosi , III ; Nsimur
dele 127 Luki , II , 1400 , 1477 JBK , III ; J.Nzeza 70, 72 Luki , II
1269. oddonii De Wild. : Callens 2948 Nlanga , IV , 3162 Bwana Mutombo,IV
3571 Ngulu Ngulu , IV ; Nsimunde 122 Luki , II
1270. paucidiantha Hiern : Callens 4514 Zongo , III
1271. peduncularis (Salisb.)Steyerm. : Nsimunde 9, Luki , II
1272. sakubuensis De Wild. : Callens 4471 Kisantu , III
1273. variopunctata De Wild. : Callens 4521 Zongo , III , 4580 Kimbuba ;
Nsimunde 1351, 1356 JBK , III
1274. vogeliana Benth. : Callens 4537 Kisantu , III ; Nsimunde 368 Kivuka
III , 1244 , 1474 JBK , III
spp : Callens 559 Lukunga , III , 645, 651 Kimvula , III , 1560, 1648
1657, 1707 , 1721 Yangambi , VI ,2121 Kimasi , 2787 Kisantu , III ,
3503 Kidima , IV , 3570 Ngulu Ngulu , IV ; Nsimunde 391 Kivuka,
III , 712 Nyololo , III , 1353, 1362 JBK , III , 1909 , 1918 , 1962

Bombo Lumene , III

639. *Psydrax Gaertn.*

1275. *arnoldiana* (De Wild.& Th.Dur.)Brids. : Callens 2119 Kisantu ;
Pauwels 55/69 JBK , III

1276. *palma* (K.Schum.)Brids. : Nsimunde 1252 JBK , III

640. *Pygmaeothamnus Robyns*

1277. *zeyleri* (Lond.)Robyns : Callens 2928 Manzengele , IV , 3101 Panzi ,
IV , 3268 Kambangu , IV , 4255 Kakuluba , IV ,
sp : Callens 4307 Kingulu , IV

641. *Randia L.*

1278. *acuminata* Benth. : Callens 1705 Yangambi , VI

1279. *congolana* De Wild. : Callens 1599 , 1737 Yangambi , VI , 4507
Kisantu , III

1280. *hapalophylla* : Nsimunde 167 Luki , II

spp : Callens 854 Gombe Matadi , III , 1051 s.l. , 1113 Boko Disu , II
1631, 1661, 1768 Yangambi , VI , 2085 Nkongolo , III ; Nsimunde
412, 425 Wungu , riv., III

642. *Rondeletia L.*

1281. *purdiei* Hook.f.var.*purdiei* : Callens 35, 4532 JBK , III

643. *Rothmannia Thunb.*

1282. *engleriana* var.*ternifolia* : Callens 3307 Kabasengo , IV , 3938 Bwana
Mutombo , IV ,

1283. *longiflora* Salisb. : Callens 4721 Djuma , IV

1284. *octomera* (Hook.)Fagerlind : Callens 560 Lukunga-Kimbata , III , 3767
Kibambi , III , 4781 Djuma , IV ; Nsimunde 393 Madimba, III, 397
Kivuka , III , 1461, 1497 Concession Météo , III

1285. *urcelliformis* (K.Kr.)Bull. : Callens 3341 Panzi , IV ; Nsimunde , 154
Luki , II ,

spp : Nsimunde 839, 840 Kinkosi-Luidi , III , 1235, 1314 JBK , III
J.Nzeza 446 JBK , III

644. *Rutidea DC.*

1286. *glabra* Hiern. : Callens 4746 Djuma , IV ; Nsimunde 1465 Conces-
sion Météo , III

1287. *hispida* Hiern : Callens 3481 Kidima , IV ; Nsimunde 925 Muala,riv.
III

1288. *leucantha* K.Schum. : Callens 4175 Kisantu , III

1289. *smithii* HIERN : Callens 965 Nsonso , III ; Nsimunde 553 Boko -
Lutete,riv., III

spp : Callens 3089 Panzi , IV ; Nsimunde 1349 , 1350 JBK , III

645. *Rytigynia Blume*

1290. *glabriifolia* (De Wild.)Robyns : Callens 4212 Twana , IV

1291. *gracilipetiolata* (De Wild.)Robyns : Callens 2104 Ndembo , III

1292. *setosa* Robyns : Callens 4506 Kisantu , III ; Nsimunde 613, 743

Ngufu , III , 1380 , 1406 , 1452 , 1466 Concession Météo , III , JBK

- s.n. , III
1293. *squamata* (De Wild.)Robyns : Callens 2929 Kwango , IV,
spp : Callens 3929 Mwana Mutombo , IV , 4770 Imbela , IV ;
Nsimundele 138 Luki-Nkakala , II
646. *Sabicea* Aubl.
1294. *affinis* De Wild. : Nsimundele 451 Madimba Gare , III
1295. *calycina* Benth. : Callens 1708, 1766 Yangambi , VI
1296. *dewevrei* De Wild. : Callens 1369, 1376, 1409, 1650, 1651 Yangambi
VI
1297. *dubia* Wernh. : Callens 2802 s.l.
1298. *gilletii* De Wild. : Callens 3118 Panzi , IV
1299. *johnstonii* : Callens 1337 Yangambi , VI
1300. *laurentii* De Wild. : Callens 3272 Kiwangala , IV , 3867 Tau ,III
1301. *mildbraedii* Wernh. : Callens 2365 Kapana , IV
1302. *venosa* Benth. : Nsimundele 1730 Nkanka Sawu , III
spp : Callens 404 Kimbongo , III , 2152 Mpese , III , 3120 Panzi , IV;
R.Germain 2642 s.l. ; Nsimundele 1761 Mbansa Mboma, III
647. *Sacosperma* S.Tay.
1303. *paniculatum* (Benth.)S.Tay. : Callens 3145 Kahemba , IV
648. *Sarcocephalus* Afz.ex Sabine
1304. *latifolius* (Smith)Bruce : Callens 481, 2885, 2886 Kisantu , III
649. *Sherbournia* G.Don,f.
1305. *bignoniiflora* (Welw.)Hua : Callens 2125 Kintudi Nimi , III ,2573 Nseke
IV ; Nsimundele 416, 423 Kikulukuta , III
650. *Spermaceoce* L.
1306. *pilosa* DC. : Callens 4943 Djuma , IV; J.Chillou 3500 Friguiagbé, Gui
sp : Nsimundele 1432 concession Météo , III
651. *Stipularia* P.Beauv.
1307. *africana* P.Beauv. : Callens 1104 Boko Disu , III ; Nsimundele 800b,
868 Moanda , riv. Tonde , I ; Nsola 49 Funa , riv. , III
652. *Tarenna* gaertn.
1308. *bipindensis* Hiern : Callens 2336 Imbela , IV
1309. *flavo-fusca* (K.Schum.)S.Moore : Callens 3359 Kizamba , IV
1310. *laurentii* De Wild. : Nsimundele 1414, 1469 concession Météo , III
1456, 1457 Kasangulu Kiloso , III , 1634, 1824, 1825 Kasangulu
Péage , III , 1493 Mbuba Nkonko , III
1311. *pallidula* Hiern : Callens 3837 Kimvula-Kimbuba , III , 4746 Kinzala,
III ; Nsimundele 701 Kasangulu , III , 1215 JBK , III , 1500 Conces-
sion Météo , III
spp : Nsimundele 1359 JBK , III , 1376 Concession Météo , III ;
Nzangambe 4 s.l.
653. *Temnocalyx* Robyns
1312. *fuchsioides* (Welw.)Robyns : Callens 4217 Twana , IV , 4716 Kazembe
IV ; R.Germain 2540 s.l.

1313. obovatus (Brown)Robyns : Callens 2554 Mwana Muyombo, IV , 2607
Panzi , IV
sp : R.Germain 2489 s.l.
654. *Tricalysia* A.Rich.
1314. coriacea (Benth.)Hiern ssp coriacea : Callens 2142 Boko Ngufu , III
1315. dewevrei De Wild. : Nsimunde 614, 620 Mpozo , III , 1329b Boma ,
III , Nzangambe 39 s.l.
1316. griseiflora var. griseiflora : Callens 3221 Kambangu , IV , 3917, 3920
Mwana Mutombo , IV
1317. longistipula De Wild.& Th.Dur. : Nsimunde B 25 Befale , VI
1318. pallens Hiern : Nsimunde 1037 Luki , II
1319. pynaertii De Wild. : J.Nzeza 43 Kimiala , III
1320. welwitschii K. Schum. : Callens 1809 Ngongolo , III
655. *Trichostachys* Hook.f.
1321. microcarpa K.Schum. : Callens 70b Ndembo , 1991 Mpese , III , 2972
Gombe Matadi , III , 4448 Kisantu , III
sp : Callens 4519 Zongo , III
656. *Uncaria* Schreb.
1322. africana D.Don : Nsimunde 1810 JBK , III
1323. africana D.Don vart. domatiiflora Pell. : Callens 2111 Kisantu , III
657. *Uragoga* L.
1324. iturensis De Wild. : Callens 1347 Yangambi , VI
1325. peduncularis K.Schum. : Nsimunde 38 Luki , II
1326. radicans Louis : Callens 8 Mpese , III
1327. thollonii : Callens 1514 Yangambi , VI
658. *Vangueria* Juss.
1328. edulis Vahl : Callens 3758 JBK , III
659. *Vangueriopsis* Robyns
1329. rubiginosa Robyns : Callens 1528 Mayala , IV , 4301 Pelende , IV
660. *Virecta* Sm.
1330. multiflora Sm. : Callens 962 , 967 Matadi , III
1331. procumbens Sm. : J.Chillou 898 Friguiagbé,Guinée
sp : Callens 251 s.l.²
661. *Virectaria* Bremek.
1332. major (K.Schum.)Verdc. : Callens 3156 Bwana Mutombo , IV
1333. multiflora (Sm.)Bremek. : Callens 2047 Kisantu , III
- Rubiaceae : Callens 11, 26, 110, 191, 199, 298, 440, 996, 1074, 1546, 4946
s.l. , 111, 1234, 2013 Kisantu , III , 236 Nsanda , III , 406 Kimbongc
IV, 446 Nsonso , III , 458 Kimpunsu , III , 523, 525 Lukunga , III,74
Kibambi , III , 835 Gombe Matadi , III, 838 Matadi , III ,1226 Kinlor
bo , III , 1448Kizamba , IV , 1640 Mfumu Dimi , IV , 1672 Kiama , IV
1674, 1680, 1682, 1762 Yangambi , VI , 1845b , 3458, 3464, 3494
3501 Kidima , IV , 1924, 1960, 1964b Eala , VI , 1939, 2178, 2188
2250, 2503, 2517, 2537, 3014, 3353b, 3959 Panzi , IV , 1956,1958f

Ndembo , III , 2000, 2020, 2128, 2136 Kinkasi , III , 2087 Nkongolo III , 2156a, 2167b Mpese , III , 2241, 2476, 2569 Kisungu , III , 228' Manzengele , IV , 2332 Lukuni , IV , 2338, 4083, 4084, 4086, 4100 4104 Imbela , IV , 2381 Pfulula,source, IV , 2397 Dinga , IV, 2399 2401, 2402b Ndulu Mpangi , IV , 2456, 2469Twana,source , IV,2419 Kungu Banza , IV , 3408, 3415 Gombe ya Tumba , IV , 3946, 3947 3948 Mwana Mutombo , IV , 4304 Pelende , IV , 4529, 4538 Zongo III, 4588 Lubisi , III , 4656 Kinzala , III , 4673, 4674, 4686 Tshela, II 4683 Gimbi , II , 4755 Tau , III , 4791, 4829, 4842, 4853, 4889 Djuma, IV , 4800 Sia , IV , 4956 Mikieni , III ; Nsimundele 286, 292 Kisantu , III , 334, 1761 Mbansa Mboma , III , 363 Kivulu , III , III ,380 Kivuka , III , 399, 1597, JBK , III , 916 Muala,riv.,III , 979 Tombo , I 1025 Luki , II , 1332 Routes des Caravanes , III , 1371 Concession Météo , III , 1904, 1911, 1921, 1926, 1944, 1953, 1955, 1863, 1908 1983 Bombo Lumene , III

RUTACEAE

662. *Atalantia* Corr.Serr.

1334. *buxifolia* Oliv. : Nsimundele 1195 JBK , III ; J.Nzeza 75 JBK , III

663. *Citropsis* (Engl.)Swingle & Kellerman

1335. *gabunensis* : Callens 3338 Panzi , IV

1336. *latialata* (De Wild.)Tanaka : Callens 1612, 1709 Yangambi , VI

664. *Citrus* L.

spp : Nsimundele 1203 JBK , III ; Pauwels 86/70 JBK , III

665. *Clausena* Burm.f.

1337. *anisata* Oliv. : Callens 390 Ngufu , III

666. *Murraya* Koenig ex L.

1338. *paniculata* (L.)Jacq. : Nsimundele 524 JBK , III ; Pauwels s.n. , Mbandaka , VI

667. *Zanthoxylum* L.

1339. *gilletii* (De Wild.)Waterm : Nsimundele 1225 JBK , III

1340. *leprieurii* Guill.& Perr. : Callens 568, 3754 Kisantu , III ; Nsimundele B 93 Befale , VI

1341. *thomense* (Engl.)A.Chev. : Callens 4757 Djuma , IV

spp : Nsimundele 902 Muanda , riv. , III , B 105 Befale , VI

SANTALACEAE

668. *Thesium* L.

1342. *doloense* Gilg : Callens 681 Kimvula , III , 2291, 2630 Panzi , IV , 3004 Lukuni , IV , 4790 Pelende , IV ; R.Germain 2621 s.l.

1343. *filipes* De Wild.& Hillc. : Callens 3685 Boko Disu , III , 3809 Luvu, III

1344. wittei De Wild.& Staner : Callens 2261 Panzi , IV , 4719 Muniungu,IV
sp : Callens 4773 Kibwadi-Djuma , IV

SAPINDACEAE

669. *Allophyllus* L.

1345. africanus P.Beauv. : Callens 1198 Masapo , IV , 1547 Yangambi , VI
1789 Kimpunsu , III , 3879 Kinkosi , III , 4483 Kindamba , III , 4498
Kisantu , III , 4733 Djuma , IV ; Nsimunde 1363, 1404 Concession
Météo , III
1346. bullatus Radlk. : Callens 3664 Kimbinga
1347. congoensis Verm. : Callens 4255 Kakuluba , IV ; Nsimunde 1349
Concession Météo , III ,
1348. sarmentosus Louis : Callens 1259 Mawafu , IV , 1435, 1636 , 1642
Yangambi , VI
1349. welwitschii Gilg : Callens 2622 Panzi , IV , 4822 Djuma , IV
spp : Callens 3661 Manga , III , 3765 Nseke Mbisi , III ; Nsimunde
152 Luki , II , 1427, 1446 , 1519 Concession Météo , III

670. *Blighia* Koenig

1350. unijugata Bak. : Callens 1798 , 2705 Kisantu , III , 4921 Djuma , IV ;
1272 , 1782 Kisantu , III
1351. wildemaniana Gilg : Callens 1842 JBK , III

671. *Cardiospermum* L.

1352. grandiflorum SW. : Callens 304 Kisantu , III , 1195 Masapo , IV;
Nsimunde 1574, 1575 JBK , III
1353. halicacabum Gilg : Nsimunde 1301 JBK , III

672. *Chytranthus* Hook.f.

1354. carneus Radlk. : Callens 1562 Yangambi , VI

673. *Deinbolia* Schum.& Thonn.

1355. acuminata Exell : Nsimunde 325 s.l.
spp : Nsimunde 1031 Luki-Nkakala , II ; J.Nzeza 66 Luki , II

674. *Dodonaea* Miller

1356. viscosa (.)Jacq. : Callens 4646 JBK , III

675. *Eriocoelum* Hook.f.

1357. macrocarpum Gilg : Callens 4130 Tsunza
1358. microspermum Radlk. : Callens 1548 Yangambi , VI , 1804 Kibweta
III ; R.Germain 2647 s.l. ; Nsimunde 831 Kingela 1 , III , B 96
Befale, VI

676. *Haplocoelum* Radlk.

1359. intermedium Hauman : Callens 39 , 2024 , 2135 , 3722 Kinkasi , III
sp : Pauwels s.n. , JBK , III

677. *Harpullia* Roxb.

1360. cupanoides Roxb. : Nsimunde 275 JBK , III

678. *Majidea* J.Kirk

1361. multijuga (Radlk.)Radlk. : Pauwels 56/69 JBK , III
 679.Melicoccus P.Br.
 1362. bijugatus Jacq. : Pauwels 20/69 JBK , III
 680.Nephelium L.
 1363. lappaceum L. : Nsimunde 285 JBK , III : Pauwels 21/68, 65/69 JBK
 III
 681.Pancovia Willd.
 1364. laurentii (De Wild.)Gilg : Callens 3730 Kinkasi , III ; Nsimunde 668
 JBK , III
 682.Paullinia L.
 1365. pinnata L. : Callens 1040 Pala Bala , III ; Nsimunde 543 Luki , II
 773 Moanda , I , 873 Tshikai , I
 683.Placodiscus L.
 1366. pseudostipularis Radlk. : Callens 4948 Djuma , IV
 684.Sapindus L.
 1367. saponaria L. : Nsimunde 1256 JBK , III
 685.Zahna Hiern
 1368. golugensis Hiern : Callens 4852 Djuma , IV

SAPOTACEAE

- 686.Calophyllum L.
 1369. inophyllum L. : Nsimunde 1287 JBK , III
 687.Chrysophyllum L.
 1370. africanum A.DC. : Callens 499 Zongo , III
 1371. cainito L. : Nsimunde 521, 522 JBK , III
 1372. perpulchrum Mildbr.ex Hutch.& Dalz.: Callens 92 s.l.,4898 Djuma, IV
 1373. vermoesonii : Callens 1387 Yangambi , VI
 spp : Nsimunde 1197, 1243 JBK , III ; J.Nzeza 442 JBK , III
 688.Lucuma Molina
 1374. salicifolia H.B.& K. : Pauwels 77/70 JBK , III
 689.Manilkara Adans.
 1375. cuneifolia (Bak.)Dubard : Callens 136 Kisantu , III ; Nsimunde 94
 Moanda , I , 738 Kisantu , III
 1376. malcoleus Louis : Callens 1729 Yangambi , VI
 1377. multinervis Dubard : Callens 4163 Zongo , III
 1378. zapota (L.)Royen : Nsimunde 242 JBK , III , 457 Tumba , III
 spp : Callens 1019 Matadi , III , 1055 Banana , I ; Nsimunde 725
 Nyololo , III , 783, 791, 792 Kanzi , I , 1913 Bombo Lumene , III
 690.Omphalocarpum Pal.ex. Juss.
 1379. mortehanii De Wild. : Nsimunde 1240 JBK , III ; Pauwels 6/68 JBK
 III
 691.Pachystela Pierre ex Radlk.
 1380. excelsa Louis : Callens 1815 Ngongolo , III

692. *Synsepalum* (A.DC.) Baillon

1381. *brevipes* (Bak.) Pennington : Nsimundele 657 , 658 Eala , VI , 940
Nzuma , III

1382. *dulcificum* (Schum. & Thonn.) Baill. : Nsimundele 261 JBK , III

Sapotaceae : Callens 362 , s.l. , 1975 Mpese , III , 2141 Boko Ngufu , III , 3065
Manzengele , IV , 3178 Kambangu , IV , 4296 Pelende , IV , 4896
Djuma , IV ; Nsimundele 345 Madimba , III , 374 Kivuka , III , 560
Muala , III , 687 Nyololo , III , 787 Tshikai , I , 797 Kanzi , I , 814 Kir-
gela 1 , III , 828 Kingoma , III , 1923 Bombo Lumene , III

SCROPHULARIACEAE

693. *Alectra* Thunb.

1383. *asperrima* Benth. : Callens 4620 Muniungu , IV

1384. *sessiliflora* (Vahl) O.Ktze. : Callens 2959 Bwana Mutombo , IV

1385. *sessiliflora* (Vahl) O.Ktze. var. *senegalensis* Benth. : Callens 3511
Kidima , IV

694. *Artanema* D. Don

1386. *longifolium* (L.) Vatke : Callens 1765 Yangambi , VI

695. *Bacopa* Aubl.

1387. *crenata* (P. Beauv.) Hepper : Callens 2867 Zongo , III , 3433 Chutes
Guillaume , IV

1388. *erecta* Hutch. & Dalz. : J. Chillou 1542 , 2544 Coyah

1389. *occultans* (Hiern) Hutch. & Dalz. : J. Chillou 1796 Kindia

696. *Buchnera* L.

1390. *affinis* De Wild. : Callens 4123 Twana , IV

1391. *buchneroides* : Callens 2428 Twana , source , IV , 3275 Bwana
Mutombo , IV , 4124 Twana , IV

1392. *capitata* Benth. : Callens 81 s.l.

1393. *hispida* Buch. : Callens 2922 Panzi , IV

1394. *leptostachya* Benth. : Callens 3316 Kabasengo , IV

1395. *lippoides* Vatke : Callens 1279 Kizamba , IV , 2601, 63100 Panzi , IV

1396. *paucidentata* Engl. : Callens 1187 Twana , source , IV , 2530 Manzen-
gele , IV , 3276 Kiwangala , IV

1397. *quangensis* Engl. : Callens 695 Kimvula , III , 1298 Horneni , IV , 2260
, 2264 Panzi , IV , 2316 Kibulu , IV , 3005 Lukuni , IV , 3038 Mawa-
nga , IV , 3039 Kiala , IV , 3522 Kidima , IV , 3563 Pelende , IV , 3939
, Mwana Mutombo , IV ; Nsimundele 1780 Bombo Lumene , III

1398. *splendens* : Callens 1270 Gombe ya Tumba , IV

sp : Callens 3275 Kiwangala , IV

697. *Craterostigma* Hochst.

1399. *schweinfurthii* Engl. : J. Chillou 2401 Friguiagbé , Guinée

698. *Cycnium* E. Mey.

1400. *adonense* E. Mey. ex Benth. ssp. *camporum* (Engl.) O. Hansen : Callens

449 Kenge , IV , 2078 Kinkasi , III , 4629 Kibambi , III ; Nsimundele
1763 Madimba , III ; J.Nzeza 149 Madimba , III

699. *Ilysanthes* Raf.

1401. *barteri* Skan : J.Chillou 689 Friguiagbé , Guinée

1402. *parviflora* Benth. : Callens 1429 Yangambi , VI ; Nsimundele 1990
Kisantu , III

700. *Limnophila* R.Br.

1403. *barteri* Skan : J.Chillou 1080 Friguiagbé , Guinée

701. *Lindernia* All.

1404. *diffusa* Wettst. : Callens 25 JBK , III , 1316 Yangambi , VI

702. *Micrargeria* Benth.

1405. *barteri* Skan : J.Chillou 624 Friguiagbé , Guinée

1406. *filiformis* Hutch.& Dalz. : J.Chillou 527 Friguiagbé , Guinée

703. *Scoparia* L.

1407. *dulcis* L. : Callens 286 s.l., 1893 JBK , III ; J.Chillou 832 Friguiagbé ,
Guinée ; Nsimundele 1746 Nsonso , III

704. *Sopubia* Buch.-Ham

1408. *lanata* Engl. : Callens 4552 Kimbuba, III

1409. *mannii* Skan. : Callens 2387 Lukuni , IV , 2535 Kwango , IV , 3313
Kabasengo , IV

1410. *monteiri* Skan : Callens 384 Mbanza Ngungu, III, 4583 Kindongolosi,
III

1411. *ramosa* Hochst : Callens 1432 Kizamba , IV , 3957 Panzi , IV

1412. *simplex* Hochst : Callens 1860 Ndembo , III , 1895 Ngeba , III ,
2557 , Kwango , IV , 2721 Lukuni , IV , 4614 , Muniungu , IV ,
R.Germain 2504 , s.l. ; Nsimundele 505 Kimbata Luidi , III , 986
Wungu , riv. , III

1413. *sp* : Callens 450 Kenge. IV

705. *Striga* Lour.

1414. *forbesii* Benth. : Callens 3384 Kizamba , IV

1415. *spp.* : Callens 5 Mpese , III , 814 , Ngidinga , IV , 2288
Kwango , IV , 3310 Kabasengo , IV ; Nsimundele 1494 , 1538
Concession Météo , III , 1948 Bombo Lumene , III

706. *Torenia* L.

1416. *fournieri* Linden : Callens 94 JBK , III

Scrophulariaceae : Callens 636 , 785 Luvu , III , 707 Kimvula , III , 815

Ngidinga , III , 1246 Kisantu , III , 1273 s.l. , 2190 Inzia , source ,
IV , 2239 , 2277 , 2636 Panzi , IV , 2382 Pfululu , IV , 2463

Twana , source , IV , 2581 Mpese , III , 3303 Mangombe , IV , 3388
Kizamba , IV , 3425 Chutes Guillaume , IV ; R.Germain 2532 s.l

SIMAROUBACEAE

707. *Quassia* L.

1417. *africana* Baill. : Callens 1723 Yangambi , VI , 2740 Ngowa , IV , 3663 Kimbinda , III , 3741 Sanga , III , 4082 Imbela , IV , 4159 Zongo , IV 4494 Zomfi , III , 4966 Djuma , IV ; Nsimundele 804 Ferme Lukaya III , 912, 913 Muala , riv. , III ; J.Nzeza 25 Muala , riv. , III
1418. *amara* L. : Nsimundele 1279 JBK , III ; Pauwels 46/68 JBK , III
1419. *undulata* (Guill.& Perr.)D.Dietr. : Nsimundele 315 Luki , II

708. *Picramnia* Sw.

1420. *pentandra* Sw. : Pauwels 2 s.l.

SOLANACEAE

709. *Brunfelsia* L.

1421. *americana* L. : Nsimundele 298 JBK , III

710. *Capsicum* L.

1422. *frutescens* L. : Pauwels s.n. , s.l.

711. *Cestrum* L.

1423. *nocturnum* L. : Nsimundele 1581 Kinshasa , III
1424. *purpureum* (Lindl.)Standl. : Callens 262 JBK , III

712. *Nicandra* Adans.

1425. *violacea* Andr. : Callens 2115 s.l.

713. *Physalis* L.

1426. *angulata* L. : Callens 55 JBK , III , 2842 Kiwangala , IV ; Pauwels s.n. s.l.
1427. *micrantha* Link. : Callens 2283 s.l.

714. *Schweinkia* Vahl

1428. *americana* L. : Callens 314 s.l. , 1967 Mpese , III , 4866 Djuma , IV ; Nsimundele 1495 Concession Météo , III

715. *Solanum* L.

1429. *indicum* L. : Callens 2790 Londo
1430. *nigrum* L. : Callens 444 JBK , III , 1563 Yangambi , VI , 4761 Tshela II ; Nsimundele 1527 Yongo Mbansa Nsundi , III ; J.Nzeza 523 Yongo Mbansa Nsundi , III
1431. *pynaertii* De Wild. : Callens 1824 JBK , III
1432. *seafortianum* Andrews : Callens 2955 JBK , III
1433. *welwitschii* C.H.Wright : Callens 691 Luvu , III , 1716 Yangambi , VI ; 1822 , 4811 Kisantu , III , 2432 Kibubu , IV , 3485 Kidima , IV sp : Nsimundele 240 JBK , III

STERCULIACEAE

716. *Brachychiton* Schott & Endl.

1434. *acerifolium* F.Muell. : Nsimundele 1277 JBK , III

717. *Cola* Schott & Endl.

1435. *acuminata* (P.Beauv.)Schott & Endl. : Nsimundele 1678 JBK , III ;
 1436. *congolana* De Wild. & Th.Dur. : Callens 3544 Pelende , IV
 1437. *digitata* Mast. : Callens 2019 Kinkasi , III
 1438. *gilletii* De Wild. : Callens 1811 Kimpunsu , III
 1439. *griseiflora* De Wild. : Nsimundele 1225 JBK , III
 1440. *heterophylla* (P.Beauv.)Schott & Endl. : Callens 4967 Djuma , IV ;
 Nsimundele 468 Kikonda , III
 1441. *maclaudii* Aubr. : J.Chillou 1372 La Kolenté , Guinée
 1442. *quinqueloba* (K.Schum.-)Garcke : Callens 2202 Kasongo Lunda , IV ;
 Nsimundele 1605 , JBK , III
 spp : Nsimundele 549, 1043 Luki-Nkula , II , 847, 848 Kinkosi-Luid
 III , 909 Muala , III , 1050 Luki-Ntosi , II , B 13 Befale , VI
718. *Guazuma* Miller
 1443. *ulmifolia* Lam. : Nsimundele 1242 JBK , III
719. *Heritiera* Dryand.
 1444. *littoralis* Ait. : Nsimundele 251 JBK , III
720. *Leptonichya* Turcz.
 1445. *batangensis* (C.H.Wright)Burr. : Callens 1614, 1615 Yangambi , VI ,
 2594 s.l.
721. *Melochia* L.
 1446. *corchorifolia* L. : Callens 1778 Ngongolo , III ; J.Chillou 2183 Friguiagbé
 1447. *melissifolia* Benth. : Callens 336 s.l. ; J.Chillou 1739 Friguiagbé,
 Guinée ; Nsimundele 1669 JBK , III
 1448. *mollis* Hutch. & Dalz. : J.Chillou 1744 Friguiagbé , Guinée
722. *Octolobus* Welw.
 1449. *angustus* Hutch. : Callens 4760 Djuma , IV
723. *Pterygota* Schott & Endl.
 1450. *macrocarpa* K.Schum. : Callens 2848 , 2879 JBK , III
724. *Scaphopetalum* Masters
 1451. *thonneri* De Wild. & Th.Dur. : Callens 1665 Yangambi , VI
725. *Sterculia* L.
 1452. *tragacantha* Lindl. : J.Chillou 1354 Friguiagbé ; Nsimundele 849
 Kinkosi-Luidi , III , 993 Wungu , III
726. *Walteria* L.
 1453. *indica* L. : Callens 1017 Luki , II ; Nsola 15 Campus Unikin , III
 1454. *lanceolata* L. : J.Chillou 3449 Friguiagbé , Guinée
- Sterculiaceae : Callens 3554 Pelende , IV , 4229 Imbela , IV, 4806 Djuma , IV

STYRACEAE

727. *Styrax* L.
 1455. *benjoin* Dryand : Callens 4464 JBK , III ; Pauwels 49 JBK , III

THYMELEACEAE

728. Craterisiphon

1456. quarrei Staner : Callens 3520 Kidima , IV , 3970 Tambo Tseke , IV

729. Dicranolepis Planch.

1457. baertsiana De Wild. : Callens 3749 Sanga , III ; Nsimunde 535,1033
Luki-Nkula , II ; J.Nzeza 63 Luki , II

1458. buchholzii Engl. & Gilg : Callens 2021 Kinkasi , III , 2416 Kungu-
Banza , IV , 3245 Kambangu , IV , 3398 Kizamba , IV

1459. oligantha Gilg : Callens 4181 Zongo , III

1450. soyauxii Engl. : Callens 3212 Kambangu , IV

spp : Callens 127 s.l. , 4794 Djuma , IV ; R.Germain 2455 s.l.

730. Gnidia L.

1451. kraussiana (Meissn.)B.D. : Callens 2293 , 2642 Manzengele , IV ,
3249 , 4240 Lukuni , IV , 3960 Tambo Tseke , IV

731. Lagetta Juss.

1452. lintearia Lam. : Nsimunde 248 JBK , III

TILIACEAE

732. Ancistrocarpus Oliv.

1453. comperei Wilcz. : Nsimunde 976 , 977 Tombo , III
sp : Callens 1923 Eala , VI

733. Christiana DC.

1454. africana DC. : Callens 3739 Sanga , III

734. Cistanthera K.Schum.

1455. dewevrei De Wild. : Callens 2603 Kisantu , III

735. Clappertonia Meissn.

1456. ficifolia (Willd.)Decne : Callens s.n. , Yangambi , VI , 610 Kinanga , III
Nsimunde 992 Wungu , source , III ; Nsola 35 Nsele , III

736. Corchorus L.

1457. capsularis L. : Callens 3585 Kisantu , III

1458. trilocularis L. : Callens 4968 Sia , IV

spp : Callens 277, 329 JBK , III , 1686 Yangambi , VI , 2251 Chutes
Fr. Joseph , IV

737. Desplatsia Bocq.

1459. dewevrei (De Wild. & Th.Dur.)Burr. : Callens 2995 Lemfu , III

1460. subericarpa Bocq. : Callens 2590 s.l. ; Nsimunde 1056 Luki , II ; J.
Nzeza 73 Luki , II

spp : Callens 4281 Kakuluba , IV ; Nsimunde 150 Luki , II

738. Elaeocarpus L.

1461. serratus L. : Callens 1963 Eala , VI

739. Glyphaea Hook.f.

1462. brevis (Spreng.)Monach. : Callens 563 Lukunga , III , 670 Mbansa
Ngungu , III , 1654 Yangambi , VI , 4961 Djuma , IV ; Nsimunde

264 JBK , III

740. *Grewia* L.

1463. *barombiensis* K.Schum. : Nsimunde 161 Luki , II ; J.Nzeza 69 Luki
II

1464. *coriacea* Mast. : Louis 2220 Bantoi VI

1465. *floribunda* Mast. : Nsimunde 133, 207 Luki-Nkakala , II

1466. *malacocapoides* De Wild. : Callens 1767 Kiama , IV , 3274 Kiwangala,
IV

1467. *mildbraedii* Burr. : Callens 2501 Kisungu , IV

1468. *pinnatifida* Mast. : Callens 4291 Pelende , IV

1469. *pubescens* P.Beauv. : Callens 2412 Kilaw , IV

spp : Callens 971, 989 s.l. , 3429 Chutes Guillaume , IV

741. *Luehea* Willd.

1470. *divaricata* Mast. : Callens 2765, 3666 JBK , III ; Nsimunde 1320
JBK , III ; J.Nzeza 23 JBK , III

742. *Microcos* L.

sp : Callens 995 s.l.

743. *Triumfetta* L.

1471. *cordifolia* A.Rich. : Callens 1388 Yangambi , VI

1472. *rhomboidea* Jacq. : Callens 131 s.l. , 1232 Kisantu , IV , 1346 Yan-
gambi , VI , 1671 Kiama , IV

sp : Callens 3521 Kidima , IV

TURNERACEAE

744. *Wormskioldia* Thonn.

1473. *lobata* Urb. : Callens 238 Nsanda , III , 491 Kinsuka , III , 937 Matadi
III

UMBELLIFERAE

748. *Centella* L.

1479. *asiatica* (.)Urb. : Callens 702 Kisantu , III , 1425 Yangambi , VI , 1862
Ndembo , III

749. *Lefebvrea* A.Rich.

1480. *benguellensis* Welw. : Callens 2748 Kisantu , III ; Nsimunde 934
Kikuya , III

1481. *welwitschii* Welw. : Callens 1260 Mawafu , IV

750. *Peucedanum* L.

1482. *grantii* (Kingston ex Oliv.)Droop : Callens 310 Kinanga , III

ULMACEAE

745. *Celtis* L.

1474. *brieyi* De Wild. : Louis 3232 Yangambi-Yamboos , VI
 1475. *gompophylla* Bak. : Callens s.n. , JBK , III ; Nsimunde 1198 JBK, III
 1476. *mildbraedii* Engl. : Callens 2426 Kingunda , IV ; Louis863 Yangambi, VI ; Pauwels 7/68 JBK , III
 746. *Holoptelea* Planch.
 1477. *grandis* Mildbr. : Callens 1704 Yangambi , VI
 747. *Trema* Lour.
 1478. *orientalis* (L.)Bl. : Callens 311 s.l. , 547 Mpese , III , 1252 Ngombe Kitunga , III , 1348 Yangambi , VI , 3756 Kisantu , III ; Nsimunde 346 s.l. , 1367 Concession Météo , III ; Nsola 39 Nsele , III ; Pauwels 71/69 Kinshasa , III

URTICACEAE

751. *Boehmeria* Jacq.
 1483. *macrophylla* Hornem : Ghesquière 2778 Ikoka sur Busira , VI
 752. *Elatostoma* Forssk.
 1484. *welwitschii* Engl. : Callens 2663 , 4191 Lemfu , III
 753. *Laportea* Gaud.
 1485. *aestuans* (L.)Chew. : Callens 34 JBK , III , 987 s.l.
 1486. *alotipes* Hook.f. : Callens 4320 Kasongo Lunda , IV
 1487. *ovalifolia* (Schumach.)Chew. : Callens 1244 Kisantu , III , 1618 Yangambi , VI
 spp : Callens 2417 Kungu Banza , IV ; Nsimunde 208 Luki-Kinkoko , II
 754. *Pilea* Lindl.
 1488. *microphylla* (L.)Liebm. : Callens 10 JBK , III
 1489. *nummularifolia* (Sw.)Wedd. : Callens 2169, JBK , III
 755. *Pouzolzia* Gaud.
 1490. *denudata* De Wild. & Th.Dur. : Callens 1733 Yangambi , VI , 4848 Djuma , IV
 1491. *guineensis* Benth. : Callens 257 JBK , III , 1345 Yangambi , VI
 756. *Urera* Gaud.
 1492. *hypselodendron* (Hochst.)Wedd. : Louis 7686 Yangambui , VI
 1493. *hypselodendron* (Hochst.)Wedd.var. *platyrachis* Hauman : Callens 1256 Masapo , IV
 1494. *thonneri* De Wild. & Th.Dur. : Callens 4640 JBK , III ; Louis 5690 Yangambi , VI
 1495. *trinervis* (Hochst.)Friis & Immelman : Callens 1490 Yangambi , VI , 2168, 3793 JBK , III ; Louis 399 Yangambi , VI
 spp : Callens 4231 Imbela , IV ; Pauwels 11 Mbandaka , VI
 757. *Urtica* L.

1496. *urens* L. : Callens 4443 JBK , IV
Urticaceae : Callens 2220, 2290, 3357 Panzi , IV , 2421 Kungu Banza , IV ,
2613 Kisungu , IV , 2757 Kisantu , III , 3199 Kambangu , IV , 4802
s.l. , 4807 Djuma , IV

VERBENACEAE

758. *Citharexylum* L.
1497. *caudatum* : Pauwels 47/68 JBK , III
759. *Clerodendrum* L.
spp : Nsimundele 964 Wungu , riv. , III , 1383, 1421 Concession
Météo , III , 1675 Kisantu , III , 1720 JBK , III
760. *Congea* Roxb.
1498. *velutina* Wight : Nsimundele 1700 JBK , III
761. *Duranta* L.
1499. *erecta* L : Nsimundele 289 JBK , III
762. *Holmskioldia* Retz
1500. *sanguinea* Retz : Nsimundele 278 JBK , III ; J.Nzeza 92 JBK , III ,
Pauwels 85/70 JBK , III
763. *Kalaharia* Baill.
1501. *spinescens* (Oliv.)Gürke : Callens 372 Boko , III , 4079 Lukuni , IV ,
4652 Kinzala , III ; Nsimundele 1721 Kisantu , III
1502. *uncinata* Schinz : Nsola 1 Campus Unikin , III
764. *Lantana* L.
1503. *camara* L. : Callens s.n. Banana , I
1504. *mearnsii* Mold.var.*congolensis* Mold. : Callens 1189 Masapo , IV
765. *Lippia* L.
1505. *callensii* Mold. : Callens 1272 Gombe ya Tumba , IV , 2275 Panzi , IV
3050 Kibunda , IV , 3966 Tambo Tseke , IV
1506. *multiflora* L. : Callens 807 Mbansa Ngungu , III , s.n. Kisantu , III ;
Nsimundele 1935 Bombo Lumene , III
1507. *strobiliformis* Mold. : Callens 1280 Kizamba , IV
766. *Petrea* L.
1508. *volubilis* L. : JBK 22 JBK , III
767. *Premna* L.
1509. *angolensis* Gürke : Callens 4559 Kimbuba , III
768. *Stachytarpheta* Vahl
1510. *angustifolia* (Mill.)Vahl : Callens 1920 Lukolela-Kinshasa , III , 4702
Matadi , III ; Nsimundele 1068 Matadi , III
769. *Verbena* L.
1511. *perennis* Wooton : Callens 22 JBK , III
770. *Vitex* L.
1512. *congolensis* De Wild.& Th.Dur. : Callens 2371 Mukila , IV , 3640
Kimwenza , III , 3704 Ngidinga-Popokabaka, III , 4314 Kingulu , IV

- 4482 Kindamba , III ; Nsimundele 377 Kimbamba , III 1779 Bombo Lumene , III , 1830 JBK , III
1513. cuneata Schum. & Thonn. : Callens 3777 JBK , III ; Pauwels 23/68 JBK , III
1514. doniana Sweet : Nsimundele 1258, 1337 JBK , III
1515. ferruginea Schum. & Thonn. : Callens 4452 Kisantu , III
1516. madiensis Oliv. : Nsola 45 Kimwenza , III
1517. madiensis Oliv.var. baumii Pieper : Callens 4480 Kindamba , III ,
1518. madiensis Oliv.var.milanjiensis (Britt.)Pieper : Callens 4196 Kinkosi, III
1519. matadiensis var.milanjiensis (Britt.)Pieper : Callens 3300 Kazizi , IV
1520. vermoesonii Schum. & Thonn. : R.Germain 2724 s.l.
1521. volkensii Gürke : Callens 1966 Mpese , III
1522. welwitschii Gürke : Callens 1446 Yangambi , VI
- spp : Callens 462 Kisantu , III , 721 Ngidinga , III , 836 Zungu , IV 1399 Yangambi , VI , 3414 Gombe ya Tumba , IV , 4778, 4947 Djuma , IV ; R.Germain 2798 s.l. ; Nsimundele 1884 Bombo Lumene , III ; J.Nzeza 108 Bombo Lumene , III
- Verbenaceae : Callens 2350 Panzi , IV , 2458 Kisungu , IV , 2715 Kimvula , III , 3072 Kibunda , IV , 4058 Mawanga , IV , 4071 Tsakala Mvidi , IV , 4830 s.l.

VIOLACEAE

- 771.Corynostylis Mart.
1523. arborea (L.)Blake : Callens 1134 JBK , III
- 772.Ionidium Vent.
1524. enneaspermum Vent : Callens 357 s.l. ; Gillet 280 s.l.
- 773.Rinorea Aubl.
1525. ardisiiflora (Welw.ex Oliv.)Ktze : Callens 3740 Sanga , III
1526. brachypetala (Tutcz.)Ktze : Nsimundele 559 Boko Lutete , riv. , III , 619 , Mpozo, III , 691 Nyololo , III
1527. elliotii Engl. : Callens 2741 Ngowa , IV
1528. gracilipes Engl. : Callens 4742 , 4892 Djuma , IV, 4814 s.l.
1529. oblongifolia Marq. : Callens 1801 Kibweta , III , 2697 s.l. ; Nsimundele Muala , riv. , III
1530. oppositifolia Exell : Callens 4863 Djuma , IV
1531. welwitschii (Oliv.)Ktze : Callens 4535 Zongo , III
- spp : Callens 64 Kinkasi , III , 4765 Djuma , IV ; Nsimundele 726, 1075 Nyololo , III , 1054 Luki , II , 1413 Concession Météo , III , 1775 Bombo Lumene , III

VISCACEAE

774. *Viscum* L

1532. *congolense* De Wild. : Callens 283 s.l. , 2063 Kisantu , III

VITACEAE

775. *Ampelocissus* Planch.

1533. *sapinii* (De Wild.)Gilg : Callens 2325 Kibubu , IV, 3018 Mawanga , IV

776. *Calyratia* Juss.

1534. *debilis* (Bak.)Suess. : Callens 3484 Kidima , IV

1535. *ibwensis* (Hook.f.)Suess. : Callens 1307 Yangambi , VI

777. *Cissus* L.

1536. *afzelii* (Bak.)Gilg : Callens 4094 Imbela , IV

1537. *aralioides* (Welw.)Planch. : Callens 3096 Panzi , IV

1538. *barbeyana* De Wild.& Th.Dur. : Callens 1359 Yangambi, VI ,
Nsimunde , 206 Luki-Kinkoko , II

1539. *myriantha* Gilg & Brandt : Callens s.l.,

1540. *planchoniana* : Callens 4042 Mawanga , IV

1541. *pynaertii* De Wild. : Callens 109 s.l. ; Nsimunde 212 Luki-Nkakala,II

1542. *rubiginosa* Planch. : R.Germain 2680 s.l.

spp : Callens 132, 280, 1854 Ndembo , III , 227 Nsanda , III , 340
Kinkasi, III , 2165 Gombe ya Tumba , IV , 2827 Panzi , IV , 3024
Lukuni , IV , 3419 Chutes Guillaume , IV , 3540 Kiala , IV ,
3854 Kimbuba , III , 4481 Kindamba , III , 4605 Kimwisi , III , 4814
Djuma , IV ; Nsimunde 405 JVL Kolo , III , 980 Tombo , III

ZYGOPHYLLACEAE

778. *Tribulus* L.

1543. *terrestris* L. : Callens 979 Banana , I

AGAVACEAE

779. *Dracaena* L.

1544. *camerooniana* Bak. : Callens 1530 Yangambi , VI

1545. *godseffiana* De Wild.: Callens 2696 JBK , III ; Nsimunde 237 JBK ,III

1546. *laurentii* De Wild. : R.Germain 2450 s.l.

1547. *mannii* Bak. : Callens 1444, 1566 Yangambi , VI ; J.Chillou 463
Friguiagbé , Guinée

sp : Nsimunde 1778 Bombo Lumene , III

AMARYLLIDACEAE

780. *Crinum* L.

1548. *ornatum* (Ait.) Bury : Callens 1859 Kisantu , III

ARACEAE

781. *Anchomanes* Schott

1549. *giganteus* Engl. : Callens 970 Luki , II

782. *Anubias* Schott

1550. *affinis* De Wild. : Callens 75 Kisantu-Nianga , III , 671 Luvu , riv. , III
sp : Callens 104 Lemfu-Luguga , III

783. *Cercestis* Schott

1551. *congensis* Engl. : Callens 1675 Yangambi , VI

784. *Colocasia* Schott

sp : Callens 2638 JBK , III

785. *Culcasia* P.Beauv.

1552. *angolensis* Welw.ex Schott : Callens 2598 Gombe Matadi , III

1553. *insulana* : Callens 1472 , 1681 Yangambi , VI

1554. *kasaiensis* : Callens 2473 Yangambi , VI

1555. *saxatilis* A.Chev. : Callens 108 s.l.

1556. *scandens* (Willd.) P.Beauv. : Callens 170 s.l. , 1647, 1698 Yangambi, V.

786. *Cyrtosperma* Griffith

1557. *senegalense* Engl. : Pauwels 850 s.l.

787. *Pistia* L

1558. *stratiotes* L. : Callens 1060 Banana , I , 4128 Popokabaka , IV

788. *Rhapidophora* Hassk.

1559. *africana* : Callens 1393 Yangambi , VI

ARECACEAE

789. *Eremospatha* (G.Mann. & H.Wendl.) G.Mann. & H.Wendl.

1560. *haullevilleana* De Wild. : Callens 177 Kitenda , IV ; Nsimundele 1811
JBK , III

COMMELINACEAE

790. *Aneilema* R.Br.

1561. *beniniense* Kunth. : Callens 1325 Yangambi , VI , 1840 Mbansa
Ngungu , III , 1943 Kisantu , III , 1891 Ndembo , III ; Nsimundele
1774 JBK , III , 1795 Kilemfu lez Boko , III

1562. *equinoctiale* (P.Beauv.) Kunth. : Callens 520 Lukunga , III , 283
Ndembo , III ; Nsimundele 1667 JBK , III

1563. *umbrosum* (Vahl) Kunth. : Callens 1371 Yangambi , VI

1564. *vanderkerchovii* De Wild. : Callens 1519 Yangambi , VI

791. *Commelina* L.

1565. *capitata* Benth. : Callens 1460 Yangambi , VI , 2707 s.l. ; R.Germain 2542 s.l.
1566. *diffusa* Burm.f. : Callens 51 s.l. , 781 Kibambi , III
1567. *erecta* L. : Callens 216 s.l. , 621 Kinanga , III , ,1952 Ndembo , III -
spp : Callens 190, 930 s.l. , 1625 Fumu Dimi , IV , 2175 Kahemba
IV , 2359, 2997 Panzi , IV , 3375 Ndulu Mpangi , IV , 4088 Mawang
IV , 4114 Twana , IV , 4118 Imbela , IV
792. *Cyanotis* D.Don
1568. *angusta* C.B.Cl. : Nsimunde 1805 Kilemfu lez Boko , III
1569. *caespitosa* Kotschy & Peyr: Callens 4219 Twana, IV; R.Germain 2717s.l
1570. *foecunda* DC.ex Hassk. : : Callens 166 s.l. , 768 Nseke Mbisi , III
1571. *longifolia* Benth. : Callens 328 s.l.
sp : Callens 2271 Manzengele , IV
793. *Floscopa* Lour.
1572. *africana* C.B.Cl. : Callens 1691 Yangambi , VI
794. *Murdannia* Royle
1573. *allardii* (De Wild.)Brenan : Callens 4560 Kimbuba , III
1574. *simplex* (Vahl)Brenan : Callens 1845 Kisantu , III , 1952, 1953
Ndembo , III ; Nsimunde 1823 Madimba-Kimbobolo, III
795. *Palisota* Reichb.
1575. *ambigua* C.B.Cl. : Callens 626 s.l. , 1362 Yangambi , VI
1576. *brachythyrsa* Mildbr. : Callens 1417, 1553 Yangambi , VI
1577. *hirsuta* K.Schum. : R.Germain 134 Yangambi , VI
1578. *schweinfurthii* C.B.Cl. : Nsola 43 Kimpoko , III
1579. *thyrsiflora* Benth. : Callens 1354 Yangambi , VI
spp : Callens 521 Lukunga , III , 1690 Yangambi , VI , 3842 Kimbu-
ba , III , 4289 Kakuluba , IV , 4476 Dibulu , IV ; Nsimunde 1402
Concession Météo , III , 1588 JBK , III
796. *Polia* Thunb.
1580. *condensata* C.B.Cl. : Callens 1322 Yangambi , VI
797. *Stanfieldiella* Brenan
1581. *imperfurata* (C.B.Cl.)Brenan : Callens 1361 Yangambi , VI
1582. *imperfurata* (C.B.Cl.)Brenan var. *glabrisepala* (De Wild.)Brenan :
Callens 1735 Yangambi , VI
- Commelinaceae : Nsimunde 1482 Mbuba-Nkonko , III

COSTACEAE

798. *Costus* L.

1583. *spectabilis* (Fensl.)K.Schum. : Nsimunde 1816 Madimba-Kimbobolo
, III

CYPERACEAE

799. *Bulbostylis* Kunth.

1584. *abortiva* (Steud.) C.B.Cl. : Callens 87 s.l. , 551 Mpese , III , 816 Nseke Mbisi , III , 1906 , 1906b Boko Disu , III , 2003 Kinkasi , III , 2278 Panzi , IV ; Nsimunde 1453 Concession Météo , III
1585. *caespitosa* A.Peter : Callens 2776 Zongo , III
1586. *cioniana* (Savi) Lye : Callens 2769 s.l.
1587. *densa* (Wall.) Hand.-Mazz : Callens 588 Mbansa Ngungu , III , 817 Nseke Mbisi , III ; Gillet 417 , 820 s.l.
1588. *equitans* (Kühn) Raym. : Callens 6135 Bwana Mutombo , IV
1589. *filamentosa* (Vahl) C.B.Cl. : Callens 549 Mpese , III , 587 , 589 Mbansa Ngungu , III , 740 , 752 Kibambi , III , 850 Gombe Matadi , III , 2001 Kinkasi , III , 2616 , 2751 s.l. ; Gillet 1644 , 1776 s.l.
1590. *laniceps* C.B.Cl. : Callens 65,2627 s.l. , 71 , 2881 Kisantu , III , 550 Mpese , III , 659 Luvu , III , 857 Gombe Matadi , III , 1876 Ndembo , III , 2464 Twana , IV
1591. *pilosa* (Willd.) Cherm. : Callens 660 Luvu , III , 1879 Ndembo , III , 2191 , 2360 Kahemba , IV , 2192 Panzi , IV , 3234 Kambangu , IV
1592. *vanderystii* Cherm. : Callens 2151 , 2524 Gombe ya Tumba , IV

800. *Cyperus* L.

1593. *amabilis* Vahl : Callens 552 Mpese , III , 741 Kibambi , III ; J.Chillou 2763 Friguiagbé , Guinée
1594. *angolensis* Benth. : Callens 385 Boko , III , 427 Kinanga , III , 1846 , 2889 Kisantu , III , 2779 Zongo , III
1595. *articularis* L. : Callens 1795 Kisantu , III
1596. *difformis* L. : Callens 1595 Yangambi , VI ; J.Chillou 532 Friguiagbé
1597. *digitatus* var. *auricomus* (Spreng) Kük : Callens 1603 Yangambi , VI
1598. *distans* L.f. : Callens 1598 Yangambi , VI , 2124 Kisantu , III ; J.Chillou 1999 Coyah
1599. *haspan* L. : Callens 776 Nseke Mbisi , III , 829 s.l.
1600. *ledermannii* (Kück) Hooper : Callens 639 , 784 Luvu , III , 2376 Ndulu Mpangi , IV , 3852 Kimbuba , III
1601. *maculatus* Boeck : Nsola 4 Campus Unikin , III
1602. *papyrus* L. : Callens 2915 Kisantu , III
1603. *platycaulis* Bak. : Callens 67 s.l. , 637 Luvu , III , 2892 Kisantu , III , 3321 Kabasengo , IV
1604. *pustulatus* Vahl : Callens 3423 Chutes Guillaume , IV
1605. *renschii* Boeck : R.Germain 2561 , 2799 s.l. ; Gillet 574 s.l.
1606. *rotundus* L. : Callens 2896 Kisantu , III
1607. *sphacelatus* Rottb. : Callens 590 Mbansa Ngungu , III , 1320 Yangambi , VI , 2900 Kisantu , III
1608. *tenax* Boeck : Callens 553 Mpese , III , 736 Kibambi , III ; Gillet 1581 , 1735 , 1739 s.l.

1609. *tenax* Boeck var. *actinostachys* (Welw.) Kük. : Callens 62 Kisantu , III
1610. *tenax* Boeck var. *andongensis* (Ridl.) Kük : Callens 2616 Mayombo , IV , 3403 Gombe ya Tumba , IV
1610. *tenuiculmis* Boeck : Callens 544 Mpese , III , 745 Kibambi , III ; Gillet 257, 510 s.l.
1611. *tenuiculmis* Boeck var. *schweinfurthianus* (Boeck) Hooper : J.Chillou 630 , 2675 Friguiagbé , Guinée ; Gillet 784 s.l. ; Nsimundele 1433 Concession Météo , III
sp : Callens 2487 s.l.
801. *Eleocharis* R.Br.
1612. *acutangula* (Roxb.) Schult. : Callens 729, 782 Kibambi , III ; Gillet 1375 s.l.
1613. *subtilissima* Nelmes : Gillet s.n. , s.l.
1614. *variegata* Presl. : Callens 732 Kibambi , III , 2408 Twana , IV
802. *Fimbristylis* Vahl
1615. *chevalieri* Kük. J.Chillou 447 Friguiagbé , Guinée
1616. *complanata* (Retz) Link. : Callens 68 Boko Disu , III , 2576 Kwango, IV ; Gillet s.n. , s. l.
1617. *complanata* (Retz) Link. var. *splendida* : Gillet s.n. , s.l.
1618. *dichotoma* (.) Vahl : Callens 800 s.l. , 934 Matadi , III , 1128, 2908 Kisantu , III , 1531 Yangambi , VI , 3383 Kizama , IV ; J.Chillou 136 Friguiagbé , Guinée ; Gillet 1157 s.l.
1619. *ferruginea* Vahl : Callens 1053 Banana , I , 1869 Ndembo , III , 2912 Kisantu , III
1620. *hispidula* (Vahl) Kunth. : Callens 186 JBK , III , 468, 2718 s.l. , 739 Kibambi , III , 2004 Kinkasi , III , 2619 Sefi , IV
1621. *squarrosa* (Poir.) Vahl : Callens 1430 Yangambi , VI , 2797 Londo , IV
spp : Callens 2639 Panzi , IV , 3233 Kambangu , IV , 3393 Kizamba IV
803. *Fuirena* Rottb.
1622. *stricta* Steud. : Callens 830 s.l. ; J.Chillou 2454 Friguiagbé , Guinée
1623. *umbellata* Rottb. : Callens 85 , 477 s.l. , 758 Nseke Mbisi , III , 790 Malele , III ; J.Chillou 2642 Manea , Guinée
804. *Hypolytrum* Rich.
1624. *heteromorphum* Nelmes : Callens 2085 Nkongolo , III ; Gillet 1075 s.l.
1625. *testui* Cherm. : Callens 4737 Kinzala , III
805. *Kyllinga* Rottb.
1626. *bulbosa* P.Beauv. : Callens 1624 Yangambi , VI , 1861 Ndembo , III ; Gillet 442 s.l. ; Nsimundele 1430 Concession Méréo , III
1627. *erecta* Schum. : Callens 633 Luvu , III , 788, 2294 Nseke Mbisi , III ; R.Germain 2513 s.l.
1628. *erecta* Schum. var. *africana* (Kük.) Hooper : Callens 72 Ngombe Kitunga III ,
1629. *nigritiana* C.B.Cl. : Callens 548 Mpese , III , 2461 Panzi , IV , Gillet

- 1624 s.l.
1630. *pumila* Mich. : Callens 1623 Yangambi , VI , 2123 Kisantu , III
 spp : Callens 1575, 1596 Yangambi , VI , 1875 Ndembo , III , 2515
 s.l. ; Gillet s.n. , s.l.
806. *Lipocarpa* R.Br.
1631. *chinensis* (Osb.)Kern : Callens 169 Kisantu , III , 751 Kibambi , III ,
 3426 Chutes Guillaume , IV ; Gillet 2397 s.l.
1632. *triceps* (Lam.)Nees : Callens 2586 Gombe Matadi , III
807. *Mapania* Aublet.
1633. *bieleri* : Callens 1411 Yangambi , VI
808. *Mariscus* Vahl
1634. *alternifolius* Vahl : Callens 16,581 s.l. , 555 Mpese , III , 2895
 Kisantu , III ; Nsimundele 1431 Concession Météo , III
1635. *chrysocephalus* K.Schum. : Callens 2631 Manzengele , IV
1636. *flabelliformis* Kunth. : Callens 1572 Yangambi , VI
1637. *longibracteatus* Cherm. : Callens 1372 Yangambi , VI
1637. *socialis* (C.B.Cl.)Hooper : Callens 153 JBK , III , 1431 Yangambi , VI
809. *Pycrus* Pal.
1639. *lanceolatus* (Poir.)C.B.Cl. : Callens 3385 Kizama , IV
1640. *scaettae* Cherm. : Callens 2509 Manzengele , IV
1641. *smithianus* (Ridl.)C.B.Cl. : Callens 2587 Gombe Matadi , III
1642. *subtrigonus* C.B.Cl. : Callens 762 Nseke Mbisi , III
1643. *testui* Cherm. : Callens 1914 Boko Disu , III , 4116 s.l.
1644. *vanderystii* Cherm. : Callens 1908 Boko Disu , III , 725 Kibambi , III ;
R.Germain 2507 s.l.
810. *Rhynchospora* Willd.
1645. *candida* (Nees)Boeck : Callens 84 Ngombe Kitunga , III , 730 Kibambi ,
 III , 756 Nseke Mbisi , III ; Gillet 70 Kisantu , III
1646. *corymbosa* (L.)Britt. : Callens 1645 Yangambi , VI , 1865 Ndembo , III
 sp : Callens 3297 Mangombe , IV
811. *Rimeria*
1647. *maritima* Aublet. : Callens 1056 Banana , I
812. *Scirpus* L.
1648. *fluctuans* L. : Callens 3299 Mangombe , IV
813. *Scleria* Bergius
1649. *achtenii* De Wild. : Nsola 46 Funa,riv. , III
1650. *boivinii* Steud. : Callens 2442 Kapanga , IV
1651. *bulbifera* (A.Rich.)A.Rich. : Callens 582 Mbansa Ngungu , III
1652. *distans* Poir. : Callens 102 s.l. , 1882 Ndembo , III , 3309 Kabasengo
 III ; Gillet 68 Kisantu , III
1653. *griegifolia* C.B.Cl. : Callens 3298 Mangombe , IV
1654. *induta* Turrill : Callens 2258 Panzi , IV , 2606 Kahemba , IV , 3291
 Mangombe , IV , 4019 Kibunda , IV
1655. *logoensis* Boeck : Callens 1092 Tumba , III , 4798 s.l.

1656. *naumanniana* Boeck : Callens 274 s.l. , 698 Luvu , III : R.Germain 2748 s.l.
1657. *racemosa* Poir. : Callens 343 Kisantu , I
1658. *striatonux* De Wild. : Callens 1892 Ndembo , III
1659. *tisserantii* Cherm. : Callens 2150 Gombe ya Tumba , IV
- Cyperaceae : Callens 3691 Ngidinga , III ,

DIOSCOREACEAE

814. *Dioscorea* L.

1660. *baya* De Wild. : Callens 545 Mpese , III , 607 Kinanga , III , 3117 Panzi , IV , 3923 Mwana Mutombo , IV
1661. *bulbifera* L. : Callens 2667 JBK , III ; J.Chillou 808 Friguiagbé, Guinée Nsimundele 402 Lufutoto , III , 415 Wungu, riv. , III , 1592 JBK , III
1662. *cayenensis* Lam. : Callens 128 , s.l. ; Nsimundele 1235 JBK , III
1663. *minutiflora* Engl. : Callens 1587 Yangambi , VI
1664. *praehensilis* Benth. : J.Chillou 1891 Friguiagbé , Guinée
1665. *preussii* Pax : Callens 1133 Mawunzi , III ; Nsimundele 1591 JBK , III
1666. *quartiniana* A.Rich. : Callens 712 Ngidinga , III , 2830 Kisantu , III ; Nsimundele 397, 398 Inkisi , riv. , III
1667. *semperflorens* Ulino : Callens 2785 Ndembo , III
spp ; Nsimundele 1584, 1594 JBK , III , 1623, 1624, 1625, 1627 Kasangulu-Péage , III , 1876 Nkungisi , riv. , III

ERIOCAULACEAE

815. *Eriocaulon* L.

1668. *latifolium* Sm. : Callens 3958 Panzi , IV

816. *Mesanthemum* Koern.

1669. *radicans* (Benth.)Koern. : Callens 60 Ngombe Kitunga , III , 714 Luvu, III , 1866 Ndembo , III

817. *Syngonanthus* Ruhl.

1670. *poggeanus* Ruhl. : Callens 58 Ngombe Kitunga , III , 1880 Ndembo, III , 1917 Boko Disu , III ; R.Germain 2520 s.l.

1671. *wahlbergii* (Wichst.)Ruhl. : Callens 1905 Boko Disu , III , 2409 Twana IV , 3319 Kalibala , IV ; Nsimundele 2009 Bombo Lumene , III

- Eriocaulaceae : Nsimundele 1834 Mbuba-Nkonko , III , 1852, 1864, 1920, 1933 1934 Bombo Lumene , III

FLAGELLARIACEAE

818. *Flagellaria* L.

1672. *guineensis* Schumach. : Nsimundele 1793 JBK , III
sp : Callens 1000 Luki , II

HYANTHACEAE

819. *Urginea* Steinh.

1673. *altissima* Bak. : Callens 2106 Kisantu , III

HYDROCHARITACEAE

820. *Ottelia* Pers.

1674. *ulvifolia* (Planch.)Walp. : Callens 138 Kisantu , III ; Nsimundele 1009
Muayi,riv. , III

HYPOXYDACEAE

821. *Curculigo* Gaertner

1675. *capitulata* (Lour.)Ktze : Enseignement Agricole 113 Kinshasa, III

IRIDACEAE

822. *Gladiolus* Jowin

1676. *atropurpureus* Bak. : Nsimundele 1801 Kilemfu-lez-Boko , III

1677. *gregarius* Welw.ex Bak. : Callens 2296 Panzi , IV

1678. *melleri* bak. : Callens 646 Luvu , III , 772 Nseke Mbisi , III

1679. *quartianus* A.Rich. : Callens 598 Mbansa Ngungu , III

spp : Callens 861 Gombe Matadi , III ; Nsimundele 504 Kimbata-
Luidi , III , 601 Kikuya , III, 2079 Kisantu , III

Iridaceae : Callens 513 Kinanga , III

LILIACEAE

823. *Acrospira* Welw.ex Bak.

1680. *asphodeloides* Welw.ex Bak. : Callens 394 Ngufu , III ; Nsimundele
1734 Nkanka-Sawu , III

824. *Anthericum* L.

sp : Nzangambe 1 JBK , III

825. *Asparagus* L.

1681. *duchesnei* De Wild. : Callens 2700 Gimbi , II ; Nsimundele 1949
Bombo Lumene , III ; J.Nzeza 45, 46 Kimiala , III

1682. *sapinii* De Wild. : Callens 4251 Mawanga , IV

spp : Callens 1364 Muana Uta , IV , 2610 , 2809 Panzi , IV

826. *Chlorophytum* Ker-Gawl.

sp : Callens 719 Kimvula , mont Kulunsi , III

827. *Eriospermum* Jacq.ex Willd.

1683. *abyssinicum* : Callens 4243 Lukuni , IV

828. *Gloriosa* L.

1684. *simplex* L. : Nsimundele 1125 Mbuba , III , 2018 Bombo Lumene , III;
J.Nzeza 137 Mbuba , III

829. *Scilla* L.

1685. *engleri* Th.Dur.& Schinz : Nsimundele 1815 Madimba , III

Liliaceae : Callens 579, 806 s.l. , 823 Nseke Mbisi , III , 1366 Muana Uta , IV ,
2027 Gombe Matadi , III , 2343, 4705 Twana , IV , 4158 Zongo , III
4204 Muniungu , IV ; Nsimundele 2020 Bombo Lumene , III

MARANTACEAE

830. *Ataenidia* Gagnep.

1686. *conferta* (Benth.)Milne-Redhead : Callens 1688 Yangambi , VI

831. *Clinogyne* Salisb.

1687. *filipes* Benth.var.*villosa* Louis & Mullenders : Callens 1656 Yangambi
VI ; R.Germain 4630 Yangambi , VI

1688. *flexuosa* (Benth.)K.Schum. : R.Germain 5142 Yangambi , VI

832. *Halopegia* Schumann

1689. *azurea* K.Schum. : R.Germain 169 Mangale,riv. , VI

833. *Haumania* J.Léon.

1690. *liebrechtsiana*(De Wild.)J.Léon. : Callens 2563 Kapanga , IV , R.
Germain 4629 Yangambi , VI

834. *Hybophrynium*

1691. *braunianum* K.Schum. : Callens 1241 Kisantu , III , 1643 Yangambi,
VI ; R.Germain 2584 s.l. ; J.Nzeza 44 Kimiala , III

835. *Hypselodelphys* (Schumann)Milne-Redhead

1692. *poggeana* (K.Schum.)Milne-Redhead : R.Germain 4632 Yangambi,VI

1693. *scandens* Louis & Mullenders : Callens 3791 JBK , s.n. Kisantu , III ;
R.Germain 4597 Yangambi , VI ; Pauwels 110/73 JBK , III

836. *Marantochloa* Brogn.ex Gris.

1694. *congensis* (K.Schum.)J.Léon. : Callens 1740 Kiama , IV , 3789 Kisan-
tu , III , 4516 Zongo , III

1695. *filipes* Hutch. : Callens 100 s.l.

837. *Megaphrynium* Milne-Redhead

1696. *macrostachyum* (Benth.)Milne-Redhead : Callens s.n. , JBK , III

838. *Sarcophrynium* K.Schum.

1697. *prionogonium* (K.Schum.)K.Schum. : R.Germain 4393 Yangambi , VI

839. *Thalia* L.

1698. *welwitschii* Ridl. : Callens 1086 Lukala , III

840. *Thaumatococcus* Benth.

1699. *danielii* (Benn.)Benth. : Nsimundele 1280 JBK , III

841. *Trachyprynium* Benth.

1700. *baumanium* (K.Schum.)Bak. : Callens1702 Kiama , IV

Marantaceae : Callens 631 s.l. , 4164 Zongo , III , 4287 Kakuluba , IV ;

Nsimundele 224 JBK , III

ORCHIDACEAE

842. *Angraecum* Bory

1701. *eichlerianum* Kraenzl. : Nsimundele 878, 879 Kanzi , I , 1104
Matamba ma Kanzi , I

843. *Brachycorythis* Lindl.

1702. *pleistophylla* Rchb.f. var *leopoldii* (Kraenzl.) Summ. : Nsimundele 746
Madimba , III

844. *Cyrtorchis* Schlecht.

1703. *monteiroae* (Rchb.f.) Schlecht. : Gillet s.l.

845. *Didymoplexis* Griffith.

1704. *africana* Summ. : Callens 2 JBK , III

846. *Dinklagielia* Mansf.

1705. *liberica* Mansf. : Nsimundele 782 Kanzi , I

847. *Disa* P. Berg.

1706. *hircicornis* Rchb.f. : Nsimundele 599 Kikuya , III

1707. *welwitschii* Rchb.f. var. *welwitschii* : Nsimundele 882 Madimba , III

848. *Eulophia* Lindl.

1708. *caricifolia* (Rchb.f.) Summ. var. *caricifolia* : Callens 82 s.l. , 515 Ngeba
III , 1871 Ndembo , III ; Nsimundele 1797 , 1807 Kilemfu-lez-Boko,
III , 1871 Ndembo , III ; Nsimundele 1797 , 1807 Kilemfu-lez-Boko,

1709. *cucullata* (Sw.) Steud. : Callens 83 s.l. ; Nsimundele 882b Madimba, III

1710. *lindleyana* Schlecht.: Callens 825 Nseke Mbisi , III ; Nsimundele 1491
Mbuba-Nkonko , III

1711. *parvula* (Rendle) Summ. : Nsimundele 506 Kimbata-Luidi , III

1712. *suzannae* Geerinck : Nsimundele 1133 Mbuba , III

1713. *welwitschii* Rolfe : Callens 4207 Muniungu , IV , 4720 Kinzala , III ,
4759 Kifutingulu , III , 4786 Pelende , IV

- sp : Nsimundele 1129 Mbuba , III

849. *Eulophiella* Rolfe

- sp : Nsimundele 1136 Mbuba , III

850. *Graphorkis* Thouars

1714. *lurida* (Sw.) Ktze : Nsimundele 1149 Ngana , III , 1707 Mangiala , III ,
2019 Bombo Lumene , III

851. *Habenaria* Willd.

1715. *macrandra* Lindl. : Callens 3362 Panzi , IV , 4049 Kazembe , IV

1716. *schimperiana* A. Rich. : Nsimundele 932, 933 Kisantu , III

1717. *stenoceras* Summ. : Callens 3810 Luvu , III

1718. *zambesina* Rchb.f. : Callens 113 s.l.

852. *Liparis* Rich.

1719. *nervosa* (Thunb.) Lindl. : Callens 79 Ndembo , III

853. *Microcoelia* Lindl.

1720. *macrorrhynchium* (Schlecht.)Summ. : Callens 248 Kisantu , III ,
Nsimundele 407, 1315, 1969 JBK , III
854. *Platycoryne* Rchb.f.
1721. *guingangae* (Rchb.f.)Rolfe : Callens 73 Ndembo , III , 500 Kinanga,III,
1918 Boko Disu , III , 3742 Kasongo Lunda , IV ; Nsimundele 584,
585 Kikuya , III , 652 Ladi , III , 744 Ngufu , III , 1113 Seki di Tuti ,
III , 1131 Mbuba , III, 1137 Wungu,riv. , III ,1488, 1487 Mbuba-nko
nko , III ; J.Nzeza 141 Mbuba , III
1722. *latisepala* Summ.var. *grandiflora* (Summ.)Geerinck : Callens 3300
Mangombe , IV
spp : Callens 2626 Inzia , source , IV ; Nsimundele 1130 , 1132
Mbuba , III
855. *Polystachya* Hook.
1723. *dendrobriiflora* Rchb.f. : Nsimundele 1343 Kimiala , III , 1708 Man-
giala , III
1724. *tesselata* Lindl. : Nsimundele 1608 , JBK , III
856. *Renanthera* Lour.
1725. *coccinea* Lour. : Pauwels 66/69 JBK , III
857. *Solenangis* Schltr.
1726. *clavata* (Rolfe)Schlecht. : Nsimundele 748 Madimba , III
- Orchidaceae : Callens 171, 294, 767 s.l. , 201, 1855, 1884, 2024 Ndembo , III ,
279 JBK , III , 501, 503, 1894, 1904 Ngeba , III , 586 Mbansa Ngungu , III , 602, 603 Kinanga , III , 675, 3802, 3811, 3814, 3815 Luvu
III , 1886 Mbansa Mboma , III , 3688 Ngidinga , III , 3693 Carpathe
III , 4201, 4207 Muniungu , IV , 4795 Kibwari , IV ; Nsimundele 506
Kimbata Luidi , III , 515 Mpese Mabaka , III , 589, 590, 593 , 599 Ki
kuya , III , 605, 745, 1098 Ngufu , III , 746 Madimba , 782, 796, 798
Kanzi , I , 899 Kimbansa , III , 947, 1097, 1223, 1338, 1343 , 1572
JBK , III , 1007 Muala , III , 1112, 1120 Seki di Tuti , III , 1135, 114
Mbuba , III , ,1148 Ngana , III , 1481, 1485, 1488 Mbuba-Nkonko, I
1796 Kilemfu-lez-Boko , III , 1760 Mbansa Mboma , III , 1769, 1770
1919 Bombo Lumene , III ; J.Nzeza 142 Ngana , III

POACEAE

858. *Acroceras* Stapf
1727. *zizanoides* (Kunth.)Dandy : Callens 1132 Mawunzi , III , 1456, 1758
Yangambi , VI
859. *Alloteropsis* C.Presl.
1728. *paniculata* (Benth.)Stapf : Callens 2795 Londo , IV
860. *Anadelphia* Hackel
1729. *hamata* Stapf : Callens 3803 Luvu , III
1730. *longifolia* Stapf : Schnell 1895 Nimba , mont , Cameroun
861. *Andropogon* L.

1731. gayanus Kunth. : Callens 917 Matadi , III , 1215 Kisantu , III
1732. gayanus Kunth var. risquamulatus Stapf : J.Chillou 1030 LaKolenté
1733. hirtus L. : Th.Monod 7586 Tibesti , Mauritanie
1734. huillensis Rendle : Callens 748 Kibambi , III 1875 Ndembo , III , 2778 s.l.
1735. laxatus Stapf : Callens 2563 s.l. , 4120 Imbela , IV
1736. shirensis Hochst.ex A.Rich. : Callens 764 Nseke Mbisi , III , 1285 Kizamba IV , 2196 Kahemba , IV
1737. rectorum Schum. : J.Chillou 867, 1057 Friguiagbé , Guinée
1738. tenuiherbis Hack. : Callens 1328 Horneni , IV
1739. wombaliensis Vanderyst ex Robyns : Callens 3805 Luvu , III , 3893 Nto-Mbombo , III ; R.Germain 2510 s.l.
spp : Callens 1834 Mbansa Ngungu , III , 3692 Ngidinga , III , 4012 4022 Kibunda , IV
- 862.Anthepphora Schreb.
1740. cristata (Döll)Hack. : Callens 924 Matadi , III ; Nsola 18 Campus Unikin , III
1741. elongata De Wild. : Callens 3128 Kwenge , IV , 3232 Kambangu , IV
- 863.Apochaete (C.Hubb.)J.Phipps
1742. hispida (L.f.)Phipps : Callens 4244 Lukuni , IV
- 864.Aristida L.
1743. dewildemanii Henrard : Callens 2618 s.l.
1744. funiculata T.& R. : Th.Monod 10699 Nemire-Adrar , Mauritanie
1745. hirtigluma Steud. : Th.Monod 10670 Jouali-Adrar , Mauritanie
1746. hordacea Kunth. : M.Duillers s.n. , route de M'Bour , Ségégal
1747. vanderystii De Wild. : Callens 2167, 3411 Gombe ya Tumba , IV , 4747 Pelende , IV ,
spp : Callens 859 , 866 Gombe Matadi , III , 923 Matadi , III
- 865.Atractocarpa
1748. olyrifolia Franch. : Callens 2678 Nsanda , III
- 866.Axonopus Pal
1749. compressus (Sw.)P.Beauv. : Callens 1620 Yangambi , VI , 2079 Kisantu , III
- 867.Beckeropsis Figari & De Not
1750. uniseta (Nees)Stapf : Callens 1205 Kinanga , III , 1267 Lenda Lenda IV , 3609 Kisantu , III
- 868.Brachiaria Griseb.
1751. brizantha (Hochst.ex A.Rich.)Stapf : Callens 1282 Kizamba , IV, 1664 Yangambi , VI
- 869.Centotheca Desv.
1752. caudatum (Hack.)Stapf : Callens 1123, 4596 Kisantu , III ; J.Chillou 827 Friguiagbé,Guinée
- 870.Chloris Sw.
1753. gayana Kunth. : Callens 1669 Yangambi , VI

1754. pilosa Schumach. : Callens 1426 Yangambi , VI , 1946 Kisantu , III ;
P.De Conninck 33 Langalkan,Sénégal
1755. pynothrix Sw. : Callens 2018 Kisantu , III ; Nsola s.n. , JBK , III
- 871.Coix L.
1756. lacryma-jobi L. : JBK, 25 JBK , III
- 872.Ctenium Panzer
1757. newtonii Hack. : Callens 103 Ndembo , III , 648 Kimvula , III , 750 Kibambi , III , 765 Nseke Mbisi , III , 849, 856 Gombe Matadi , III ,
1072 Matadi , III , 2362 Kasongo Lunda , IV , 4025 Kibunda , IV
- 873.Cyrtococcum Stapf
1758. chaetophorum (Roem.& Schult.)Dandy : Nsimunde 39 Luki , I
- 874.Cymbopogon Spreng.
1759. citratus (DC.ex Nees)Stapf : Pauwels s.n. , s.l.
1760.densiflorus (Steud.)Stapf : Callens 632 s.l.
1761. proximus (Hochst.)Stapf : Th. Monod 10693 Aouinet Zbel, Mauritanie
1762. schoenanthus (L.)Spreng : Th. Monod 2102 Sahara
- 875.Cynodon Rich.
1763. dactylon (L.)Pers. : Th. Monod 10671 Jouali Adrar , Mauritanie
1764. plechtostachys Pilger : Callens 1305 Yangambi , VI
- 876.Dactyloctenium Willd.
1765. aegyptium (L.)P.Beauv. : Callens 1007, 2698 Matadi , III
- 877.Danthonia DC.
1766. fragilis Guill.& Perr. : De Keyzers s.n. , Chinguetti , Mauritanie
- 878.Danthoniopsis Stapf
1767. wasaensis (Vanderyst)C.Hubb. : Callens 4575 Kimbala , IV
- 879.Digitaria Haller
1768. angolensis : Callens 4785 Kibwari , IV
1769. brazzae (Franch.)Stapf : Callens 641 Kimvula , III , 761 s.l. ,867 Gombe Matadi , III , 1500, 2152 Gombe ya Tumba , III , 2349 Twana , IV , 2464 Pfululu,riv. , IV , 3076 Kidima , IV
1770. gayana (Kunth.)Stapf : Callens 1495 Gombe ya Tumba , IV , 3828 Kinzau , III
1771. gazensis Rendle : Callens 2244 Kitenda , IV
1772. horizontalis Willd. : Callens 21 s.l., 1388 Yangambi , VI , 1501 Kizamba , VI ; Nsola s.n., 24 Campus Unikin , III
1773. masambaensis Vanderyst & Robyns : Callens 3380 Kizamba , IV
1774. polybotrya Stapf : Callens 2054 Kisantu , III , 2651 Panzi , IV , 2659 Nsanda , III , 4011 Kibunda, IV
1775. uniglumis (Hochst.ex Rich.)Stapf : Callens 1304 Horneni , IV , 2347 Twana , IV , 2558 Gombe ya Tumba , IV , 3077 Kidima , IV , 4020 Kibunda , IV
- 880.Digitariopsis C.Hubb.
1776.redheadii C.Hubb. : Callens 2356 Kahemba , IV
- 881.Diheteropogon (Hack.)Stapf

1777. *emarginatus* (De Wild.)Robyns : Callens 2348 Twana , IV
1778. *filifolius* (Nees)W.D.Clayton : Callens 3855 Nto Mbombo , III
1779. *grandifolius* (Hack.)Stapf : Callens 1287 Kizamba , IV , 1511, 2245
Gombe ya Tumba , IV , 2190, 2197 Kahemba , IV , 2342 Inzia,riv.,IV
2478 Kwango , IV , 3279 Kiwangala , IV , 3818 Luvu , III , 3856
Kimbuba III , 4014 Kibunda , IV
- 882.*Dinebra* Jacq.
1780. *retroflexa* (Vahl)Panzer : Pic de Conninck s.n. Almadier, Sénégal
- 883.*Dolichochoaete* (C.Hubb.)J.Phipps
1781. *nodiglumis* (K.Schum.)J.Phipps : Callens 1283 Kizamba , IV , 2195
Nzeke , IV , 2451 Panzi , IV , 2984 Kinkasi , III , 3231 Kambangu ,
IV , 3713 s.l. ; R.Germain 2524 s.l.
- 884.*Echinochloa* P.Beauv.
1782. *crus-pavonis* (H.B.&K.)Schult. : Callens 1009 Boma , km 14, III
1783. *jubata* Stapf : Callens 1503 Yangambi , VI
1784. *pyramidalis* (Law.)Hutch.& Chase : Callens 1424 Yangambi , VI, 2055
Nianga , III , 3377 Kizamba , IV
- 885.*Elionurus* Humb.& Bonpl.ex Willd.
1785. *argenteus* Nees : Callens 2357 Manzengele , IV , 3953 Mangombe , IV
1786. *brazzae* Franch. : Callens 855 Kinkasi , III , 864 Gombe Matadi , III ,
1902 Ngeba , III , 2833 JBK , III , 3776 Nseke Mbisi , III
1787. *hensii* K.Schum. : Callens 2353 Manzengele , IV
- 886.*Elymandra* Stapf
1788. *androphila* (Stapf)Stapf : Callens 1284 Kizamba , IV , 1516 Yangambi
VI
- 887.*Entolosa* Stapf
1789. *olivacea* Stapf : Callens 4547 Tau , III
- 888.*Eragrostis* Wolf
1790. *aspera* (Jacq.)Nees : Callens 3607 Kisantu , III
1791. *chapellieri* Nees : Callens 1214 , 2704 Ndembo , III
1792. *cilianensis* (All.)Vignolo ex Janch. : Callens 4500 Kisantu ; Th.Monod
10972 Mhaireth,Mauritanie
1793. *prolifera* (Sw.)Steud. : Callens 986 Banana , I
1794 *superba* Peyr. : Callens 933 Matadi , III
1795. *tenella* Roem.& Schult. : J.Chillou 2793 Konakry , Guinée
1796. *tenuifolia* Hochst. : Callens 1533 Yangambi , VI
1797. *thollonii* Feranch. : Callens 3435 Chutes Guillaume , IV , 4213 Twana
IV, 4738 Kimvidi , III
1798. *tremula* Hochst. : R.Germain 2564 s.l.
1799. *turgida* Pilger : Callens 2157 Chutes Fr.Joseph , IV
- 889.*Eriochrysis* Pal.
1800. *brachypoda* Stapf : Callens 1107 Madimba , III , 1913 , 3631 Boko
Disu , III , 2837
- 890.*Euclasta* Franch.

1801. condylotricha (Steud.)Stapf : Callens 2078 Kisantu , III
- 891.Hackelochloa O.Ktze
1802. granularis (L.)O.Ktze : Callens 2664 Kisantu , III , 2835 JBK , III
- 892.Hemarthria
1803. natans Stapf : Callens 1565 Yangambi , VI
- 893.Heteranthoecia Stapf
1804. guineensis (Franch.)Robyns : Callens 4666 s.l.
- 894.Heteropogon Pers.
1805. contortus (L.)P.Beauv.ex Roem.& Schult. : Callens 2697 Matadi , III ,
3422 Chutes Guillaume , IV
- 895.Hyparrhenia Fourn.
1806. confinis (Hochst.)Anders. : Callens 1191 Masapo , IV , 1266 Lenda
Lenda , IV , 1343 Horneni , IV , 2484 Panzi, IV , 3593 Kisantu , III
1807. chrysargyrea (Stapf)Stapf : Callens 865 Gombe Matadi, III , 1285
Kisantu , III , 1301 Horneni , IV , 2080 Kinkasi , III , 2733 Panzi , IV
1808. diplandra (Hack.)Stapf : Callens 178, 179 JBK , III , 672 Kimvula , III,
1216, 2749, 3588, 3619 Kisantu , III , 1178, 1185 Tambu, IV , 1266
Lenda Lenda ,IV , 1286, 1288 Kizamba , IV ,2302 Gombe ya Tumba
IV , 2352 Twana , IV , 3036, 3588 Bwana Mutombo , IV , 3807
Luvu , III , 4013, 4018 Kibunda , IV
1809. dissoluta (Nees ex Steud.)C.Hubb. : Callens 146 Vuza III , 919 Matadi
III , 1001 Songololo , III , 1058 Kimpese , III , 2394 Nkosi , IV , 3376
Nseke Mbisi , III , 3378 Kizamba , IV
1810. familiaris (Steud.)Stapf : Callens 3374 Nseke Mbisi , III , 4052
Mawanga , IV , 4576 Kimbuba , III
1811. filipendula (Hochst.)Stapf : Callens 978 Matadi , III , 1206, 1219
Kisantu , III , 1406 Kapondo , IV , 4970 Sia , IV
1812. graciliscens Stapf : Callens 3591, 3690 Kisantu , III
1813. lecomtei (Franch.)Stapf : Callens 1200 Kinanga , III
1814. nyassae (Rendle)Stapf : Callens 1309 Horneni , IV
1815. rufa (Nees)Stapf : Callens 1240 Kisantu , III , 3618 Kiwembo , III ;
Th.Monod 9727 Jos Plateau , Nigéria
1816. subplumosa Stapf : Callens 2547 Twana , IV
- 896.Hyperthelia W.D.Clayton
1817. dissoluta (Nees ex Steud.)W.D.Clayton : Callens 3829 Kinzau , III
- 897.Hypogonium Nees
1818. virgatum Dandy : Callens 1889 Ndembo , III
- 898.Imperata Cyr.
1819. cylindrica C.Hubb. : Callens 1204 Kisantu , III ; Nsola 26 SonaBata,II
- 899.Isachne R.Br.
1820. buettneri Hack. : Callens 1368 Yangambi , VI , 3890 Kintusi , III ;
R.Germain 2705 s.l.
1821. kiyalaensis (Vanderyst)Robyns : Vanderyst 6512 Lusanga , IV ;
R.Germain 2704 s.l.

900. *Leersia* Sw.
 1822. *hexandra* Sw. : Callens 927 Matadi, III , 3382 Kizamba , IV
901. *Leptaspis* R.Br.
 1823. *zeylanica* Nees ex Steud. : Callens 998 Luki , II , 1383,1629 Yangambi VI , 3728 Kinkasi, III , 4233 Imbela ; IV , 4264 Kakuluba , IV
902. *Leptocarydion* Stapf
 1824. *vulpiastrum* (De Not)Stapf : Callens 1505 Gombe ya Tumba , IV
903. *Leptochloa* P.Beauv.
 1825. *caerulescens* Steud. : Callens 1455, 1761 Yangambi , VI
 1826. *punica* (Retz)Oliv. : Callens 4594 Kisantu , III
 1827. *uniflora* Hochst. : Callens 3896 Kisantu , III , 4778 Kimbuba , III
904. *Loudetia* (Hochst.)Steud.
 1828. *arundinacea* (Steud.)A.Rich. : Callens 261 Kinkasi , III , 1112 Kisantu III , 1585 Yangambi , VI
 1829. *arundinacea* (Steud.)A.Rich.var. *hensii* (De Wild.)C.Hubb. : Callens 2360 Baholo , IV
 1830. *crassipes* C.Hubb. : Callens 2646 Nseke , IV ; Nsola 20 Campus Unikin , III
 1831. *densispica* (Rendle)C.Hubb. : Callens 2633 Nseke , IV
 1832. *phragmitioides* (Peter)C.Hubb. : Callens 1120 Kisantu , III , 2498 Kwango ; J.Chillou 733 Friguiagbé , Guinée
 1833. *simplex* (Nees)C.Hubb. : Callens 3062 Kibunda , IV , 3075, 3528 Kidima , IV , 3163 Bwana Mutombo , IV ; R.Germain 2553, 2631, s.l.
 1834. *vanderystii* C.Hubb. : R.Germain 2518 s.l.
 sp : Callens 649 Kimvula , III
905. *Louisiella* C.Hubb.& J.Léon.
 1835. *fluctuans* C.Hubb. & J.Léon. : Callens 1314 Yangambi , VI
906. *Megastachya* P.Beauv.
 1836. *mucronata* (Poir.)P.Beauv. : Callens 1994 Mpese , III
907. *Melinis* P.Beauv.
 1837. *minutiflora* P.Beauv. : Callens 2830 Ndembo , III ; R.Germain 2551 s.l.
 1838. *repens* (Willd.)C.Hubb. : Callens 766 Nseke Mbisi , III
908. *Microchloa* R.Br.
 1839. *indica* (L.)P.Beauv. : Callens 2285 Panzi , IV
 1840. *kunthii* Desv. : Callens 813 Ngidinga, III
909. *Monocymbium* Stapf
 1841. *ceresiiforme* (Nees)Stapf : Callens s.n. , Pfululu , IV , 150 Kinkasi , III 2308 Twana , IV , 2340 Inzia , IV , 3080 Panzi , IV , 3302 Mangomba IV
910. *Olyra* L.
 1842. *latifolia* L. : Callens 848 Gombe Matadi , III , 1046 Ndembo , III , 1635 Yangambi , VI ; Nsimundele 129 Luki , II
911. *Oplismenus* P.Beauv.

1843. burmannii (Retz)P.Beauv. : Callens 3622 Kimbansa , IV
1844. hirtellus (L.)P.Beauv. : Callens 1601 Yangambi , VI , 2734 Panzi , IV, 4099 Imbela , IV
- 912.Ottochloa Dandy
1845. arnoldiana : Callens 1416, 1715 Yangambi , VI , 2277 Kibulu , IV
- 913.Oxyanthera Munro
1846. abyssinica (A.rich.)Munro : Callens 319 Nianga , III ; Naegélé , s.n. Sebikatena
- 914.Panicum L.
1847. brevifolium L. : Callens 1339 Yangambi , VI , 1970 Mpese, III , 3621 Kimbansa , IV , 3891 Kintusi , source , III , 4091 Imbela , IV
1848. dregeanum Nees : Callens 1870 , 1883 Ndembo , III
1849. fulgens Stapf : Callens 860 Gombe Matadi , III , 1085 s.l. , 1290 Kizamba IV , 1877 Ndembo , III , 2420 Twana , source , IV , 2504 Panzi 3074 , Kibunda , IV
1850. fulgens Stapf var.pubescens Robyns : Callens 1859 Ndembo , III
1851. ianthum Stapf : Callens 3804, 3812 Luvu , III
1852. juncifolium Stapf : Callens 801 Ngidinga , III , 3222 Kambangu , IV , 3644 Dibulu , IV ; R.Germain 2712 s.l.
1853. longijugatum Stapf : Pitot s.n. , Yombiul , Sénégal
1854. maximum Jacq. : Callens 1332 Yangambi , VI ; Nsola 48 Funa,riv.,III
1855. mwense Vanderyst : Callens 1493 Yangambi , IV
1856. nervatum (Franch.)Stapf : Callens 71 Kisantu , III , 673 Luvu , III
1857. parvifolium Lam. : Callens 1117 Kisantu , III , 2361, 2616 Inzia , IV ; R.Germain 2772 s.l.
1858. phragmitoides Stapf : Callens 1111 Kisantu , III , 2938 Kinkasi , III , 4971 Sia , IV
1859. repens L. : Callens 1310, 1428 Yangambi , VI ; J. Marche Marchad s.n. Cayor , ; Nsola 27 Ile Mimosa , III
1860. sadini(Vanderyst)Renvoize : Callens 1968 Mpese , III
1861. turgidum Forssk. : de Keyzers 22 Atar , Mauritanie
spp : Callens 801 s.l. , 1105, 1207 Kisantu , III 4223 Twana, IV
- 915.Paratheria Griseb.
1862. prostrata Griseb. : Callens 4663 s.l.
- 916.Paspalum L.
1863. conjugatum Berg. : Callens 1526 Yangambi , VI
1864. geminatum (Forst.)Stapf : Th.Monod 9472 Hanouk-Adrar, Mauritanie
- 1865 notatum Fluegge : Callens 1621 Yangambi , VI
1866. orbiculare Forst. : Callens 4812 Kisantu , III
1867. polystachyum R.Br. : Callens 928 Kisantu , III , 1457 Yangambi , VI
1868. scrobiculatum L. : Callens 4788 Djuma , IV
1869. vaginatum Sw. : Callens 4660 s.l.
1870. virgatum sw. : Callens 1714 Yangambi , VI
- 917.Pennisetum Rich.

1871. *mollissimum* Hochst. : Th.Monod 10621 Tou , Mauritanie
1872. *polystachyon* (L.)Schult. : Callens 918 Matadi , III , 1739 Yangambi ,V.
R.Germain 2639 s.l. ; Nsola 21 Campus Unikin , III
1873. *purpureum* Schumach. : Callens 2014 Kisantu , III , 3620 Kimbansa,
IV
1874. *unisetum* (Nees)Benth. : Callens 1205 Kinanga , III , 1267 Lenda
Lenda , IV , 3609 Kisantu , III
- 918.*Perotis* Ait.
1875. *indica* (L.)O.Ktze : Callens 638 Luvu , III , 804 s.l. , 1223 Kisantu , III
1876. *patens* Candoyer : Callens 677 Luvu , III , 1008 Matadi , III , 1827
Kisantu , III
1877. *vaginata* Hack. : Callens 742 Kibambi , III
- 919.*Phacelurus* Griseb.
1878. *gabonensis* (Steud.)Clayton : Callens 701 Kimvula , III , 1304 Horneni
IV, 2410 Twana,source , IV , 2597 Gombe ya Tumba , IV , 2829 JBI
III, 3806 Luvu , III , 4737 Djuma , IV
- 920.*Pseudochinolaena*
1879. *polystachya* (Kunth.)Stapf : Callens 1327 Yangambi , VI , 3443 Panzi
III
- 921.*Puelia* Franch.
1880. *ciliata* Franch. : Callens 233 Nsanda , 508 Yangambi , VI , 2974
Gombe Matadi , III
- 922.*Rhynchelytrum* Nees
1881. *amethysteum* (Franch.)Chiov. : Callens 1794 Ngeba , III , 2648 Man-
zengele , IV , 4054 Mawanga , IV ; R.Germain 2606 s.l. ; J.Nzeza
110 Bombo Lumene , III
1882. *nerviglume* (Franch.)Chiov. : Callens 3824 Kinzau , III , 4065 Mawan-
ga , IV
- 923.*Rhynchospora* Vahl
1883. *nerviglume* : Callens 239 Kinkasi , III
- 924.*Rhytachne* Desv.
1884. *gracilis* Stapf : J.Chillou 853 Friguiagbé , Guinée
1885. *rottboelloides* Desv. : Callens 1910 Boko Disu , III ; J.Chillou 708
Friguiagbé , Guinée ; R.Germain 2511 s.l.
1886. *triaristata* Stapf : J.Chillou 757 Friguiagbé , Guinée
- 925.*Rottboellia* L.f.
1887. *exaltata* L.f. : Callens 3592, 4595 Kisantu , III
- 926.*Sacciolepis* Nasch
1888. *africana* C.Hubb.& Snowdon : Callens 778 Luvu , III , 1121 Kisantu ,
III , 1909 Boko Disu , III , 4768 Djuma , IV
sp : Callens 2854 Zongo , III
- 927.*Schizachyrium* Nees
1889. *platyphyllum* Stapf : Callens 2077 Kisantu , III
1890. *sanguineum* (Retz)Alston : Callens 349, 2990 Kinkasi , III , 2166

- Gombe ya Tumba , IV , 3363 Kwango , IV
1891. thollonii (Franch.)Stapf : Callens 2460 Gombe ya Tumba , IV , 4323
Twana , IV , 4791 Pelende , IV
928. *Setaria P.Beauv.*
1892. anceps Stapf : Callens 3379 Kizamba , IV
1893. barbata (Lam.)Kunth.: Callens 246, 3589 Kisantu , III , 1741 Yangambi , VI ; Nsola 10 Kisantu , III
1894. kiyalensis Vanderyst : Callens 3623 Kimbansa , IV , 4661 s.l.
1895. megaphylla (Steud.)De Wild.& Schinz : Callens1330,1752 Yangambi , VI , 1754 Kiama , IV , 2071 Kiduma , III
1896. sphacelata (Schum.)Stapf & C.Hubb. : Callens 760 Nseke Mbisi , III , 1213 Kinanga , III , 1714 Yangambi, VI, 1872, 1880 Ndembo , III , 1897, 1898 Ngeba , III ; JBK 147 JBK , III
1897. thollonii Stapf : Callens 1743 Yangambi , VI, 4662 s.l.
929. *Sorghum Moench.*
1898. arundinaceum (Desv.)Stapf : Callens 3387 Kizamba , IV
930. *Sporobolus R.Br.*
1899. centrifugus Nees : Callens 4241 Lukuni , IV , 2635 Manzengele , IV
1900. congoensis Franch. : Callens s.n. ; Pelende , IV , 4667 s.l. ; Nsola 54 plaine N'Djili , III, 57 campus Unikin , III
1901. molleri hack. : Callens 17 Kisantu , III , 642 Kimvula , III , 708 Luvu III, 4762 Djuma , IV ; Nsola 56 Ferme Dumi , III
1902. paniculatus (Trent)Th.Dur.&Schinz : Callens 1083 Luki , II , 1139 Kinshasa , III , 2067,2983 Kinkasi , III
1903. pyramidalis P.Beauv. : Callens 1012 Boma,km 14 , III , 1434 Yangambi , VI , 3772 Nseke Mbisi , III
1904. sanguineus Rendle : Callens 3108 Panzi , IV , 4021 Kitenda , IV
1905. spicatus (Vahl)Kunth. : Naegélé s.n. , Nouakchott , Mauritanie
1906. subtilis Kunth. : Callens 4745 Kimvidi , III ; R.Germain 2788 s.l. ; Nsola 58 Chutes Binza , III
931. *Stenotaphrum Trin.*
1907. secundatum (Walter)Kuntze : Nsimunde 1580 Kinshasa , III
1908. secundatum (Walter)Kuntze cv variegatum : Nsimunde 1579 Kinshasa , III
932. *Trachypogon Nees*
1909. spicatus (L.f.)O.Ktze : Callens 739 s.l. , 2341, 2346 Twana , IV , 2465 Mwana Mutombo, IV , 2649 Swa Mutombo , IV , 3009 Lukuni , IV 3076 Kidima , IV , 3449 Panzi , IV , 3854 Kimbuba , III , 4051 Mawanga , IV
933. *Tragus Haller*
1910. racemosus (L.)All. : Th.Monod 10675 Jouali Adrar , Mauritanie
934. *Trichopteryx Nees*
1911. capensis Nees var. congoensis Franch.: Callens 2080 Kisantu , III
1912. dregeana nees : Callens 101 Kinkasi , III , 869, 2511 Gombe Matadi ,

III , 2468 Mwana Mutombo , IV , 3857 Kimbuba , III ; R.Germain
2717 s.l.

1913. fruticulosa Chiov. : Callens 2751 Kisantu , III

1914. incompta Franch. : Callens 2025 Kinkasi , III

935. Urelytrum Hack.

1915. stapfianum C.Hubb. : Callens 1302 Kizamba , IV

936. Urochloa P.Beauv.

1916. insculpta Stapf : P.de Conninck s.n. , Sangalkan , Sénégal

937. Vetiveria Bory

1917. nigritiana (Benth.)Stapf : Callens 3373 Kizamba , IV

PONTERIACEAE

938. Eichhornia Kunth.

1918 diversifolia (Vahl)Urb. : Callens 299 s.l.

939. Pontederia L.

1919. cordata L. : Nsimundele 1992 JBK , III

TACCACEAE

940. Tacca J.R. & G.Forst.

1920. involucrata Schum.& Thonn. : Callens 1848 Kisantu , III

TYPHACEAE

941. Typha L.

1921. australis Schum.& Thonn. : Callens 1023 Kimpese , III

XYRIDACEAE

942. Xyris L.

1922. congensis Büttn. : Callens 53, 63 Ngombe Kitunga , III , 2125, 2457
Twana , source , IV , 1912 Boko Disu , III ; Gillet 2691 s.l.

1923. decipiens N.E.Br.var.vanderystii (Malme)Malme : Callens 704, 749
Kibambi , III , 808 Luvu , III

1924. erubescens Malme : Callens 678 Luvu , III , 3295 Mangombe , IV

1925. imitatrix Malme : Callens 61 Ngombe Kitunga , III , 723 Kibambi , III
spp : Callens 86 s.l. , 2444 Twana , source , IV

ZINGIBERACEAE

943. Aframomum Schumann

1926. violaceum K.Schum. : Callens 1771 Yangambi , VI

944. Hedychium J.Koenig.

1927. coronarium Koenig. : Callens 2852 Kisantu , III
945. Renealmia L.f.
1928. congolana De Wild. : Callens 1584 Yangambi , VI
Zingiberaceae : Callens 105 , 625 , 3106 s.l.

PARTIE III

GYMNOSPERMES

ARAUCARIACEAE

946. Agathis Salisb.
1929. philippinensis Warb. : Nsimundele 1322 JBK , III

PODOCARPACEAE

947. Podocarpus L'Hérit.
1930. milanjanus Rendle : Nsimundele 1310 JBK , III
1931. nereifolius D. Don : Pauwels 80/70 JBK , III

TAXODIACEAE

948. Taxodium Rich.
1932. mucronatum Ten. : Nsimundele s.n. JBK , III

PARTIE IV

PTERIDOPHYTES

ADIANTACEAE

949. Acrostichum L.
1933. aureum L. : Callens 1029 s.l. ; Nsimundele 864 Moanda , I ;
Vanderyst 6076 Kisantu , III , 6077 s.l.
1934. scandens Hook. : Vanderyst s.n. Région agricole littorale , I
1935. sorbifolium L. : Vanderyst s.n. , Pool Malebo , III
spp : Vanderyst 5555 , 6075 s.l. , 6039 Kisantu , III
950. Adiantum L.
1936. capillus veneris L. : Th. Monod 9527 Berbera Adrar , Mauritanie ;
Vanderyst s.n. Kisantu , III , s.n. Kitobola , III
1937. caudatum L. : Gillet s.n. Tumba-Kimpese , III
1938. caudatum L. var. hirsutum Bory : Vanderyst 6018, 8011 Grottes
Lourdes-Kisantu , III
1939. incisum Forsk. : Callens 886 Kisantu , III , 3613 JBK , III
1940. macrophyllum Sw. : Callens 437 , 3602 s.l.

1941. mettenii Kühn : Callens 947 Kisantu-Nianga , III , 1090 , 2706 Matadi , III
1942. philippense L. : Callens 814 Gombe Matadi , III , 1030 Luadi , III , 1097 Matadi , III , 2998 Nzuma , III ; Th.Monod s.n. , Balaseko, Mal
1943. raddianum C.Presl. : Callens 3596 JBK , III
1944. trapeziforme L. : Callens 1904 Eala , VI
1945. vogelii Mett.ex Keys : Callens 853 Angola , 891 Kisantu , III , 893 Ngidinga , III , 960 Matadi Mamboma , III ; Vanderyst 393 Ile du bas Kasai , IV
951. Cheilanthes Sw.
1946. similis F.Ball. : Callens 202 , 692 , 4489 Kimvula , 3174, 3224 Kambangu , IV
952. Doryopteris J.Sm.
1947. concolor (Langsd.& Fish)Kühn : Mullenders 1482 Kaniama , V
1948. nobilis (T.Moore)J.Sm. : Callens 1905 Kisantu , III
953. Pellaea Link.
1949. pectiniformis BaK. : Callens 4491 Kimvula , III

ASPIDIACEAE

954. Ctenitis (C.Chr.)Tard.& C.Chr.
1950. cirrhosa (Schum.)Ching : Callens 2215, 2216 Kungu Banza , IV , 3466 Kidima, IV
1951. fraterna (Mett.& Kühn)Tard.. : Callens 1497 Yangambi , IV , 3201, 3207 Kambangu , IV , 3353 Panzi , IV , 3453 Kidima , IV ; H.des Abbayes 247 Yapa , Côte d'Ivoire
1952. lanigera (Kühn)Tard. : Callens 3604 Kisantu , III ; Vanderyst 5660 Gana , IV
1953. nigritiona (Mett.)Alston : Callens 906,911 Luki, II Vanderyst 5702 s.l.
1954. pilosissima (J.Sm.ex Moore)Alston : Callens 4043 Mawanga , IV
1955. protensa (Afz.ex Sm.)Ching : Callens 650 Kimvula , III , 654 Mosi,riv., III, 841 Gombe Matadi , III , 889 Kisantu , III , 912 Luki , II , 2811 JBK , III ; Vanderyst 5531 Lumene,vallée,III,6214,6215 Lusanga,IV sp : Callens 3606 Kiwembo , III

ASPLENIACEAE

955. Asplenium L.
1956. aethiopicum (Burm.f.)Becherer : Callens 658, 885 Ngidinga , III ; Mullenders 1678 Kitengo , V
1957. africanum Desv. : Callens 210 Kimvula , III , 946 Pala Bala , III , 1300 Kisangani , VI , 1404 Yangambi , VI ; Giovanelli : 163b Banco, Côte Ivoire
1958. anisophyllum Kze. : Callens 623 Mbubi , III , 1482 Yangambi , VI ,

- 2821, 2822, JBK , III , 3282 Mangombe , III ; Vanderyst s.n. , s.l.
1959. barteri Hook. : Callens 164, 193 Kisantu , III , 231 Panzi , IV , 3283 Mangombe , IV , 4003 Kibunda , IV ; Schnell 1084 Nimba, mont, Cameroun
1960. buettneri Hieron : Callens 2023 Denga Denga , IV , 2552 , 3431 Kwango , IV , 2702 JBK , III , 3046 Mawanga , IV , 4089 Imbela , IV Vanderyst 5669 Gana , IV
1961. dimidiatum Sw. : Vanderyst s.n. Kisantu , III
1962. dregeanum Kze : Callens 2777, 4518 Zongo, III , 3190 Kambangu , IV 3746 Sanga , III , 3928 Bwana Mutombo , IV , 4041 Mawanga , IV ; Mullenders 78 Kaniama , V ; Pitot s.n. Pita-Kinkon, Guinée ; Schnell 255 Nimba, mont, Cameroun
1963. emarginatum P.Beauv. : Callens 249, 433 Kisantu , III , 2083 Nkongolo III ; H.des Abbayes 311b Adiofodoumé , Côte d'Ivoire; Vanderyst s.n., s.l.
1964. formosum Willd. : Callens 657, 902 Ngidinga , III , 957 Pala Bala , III 1096 Kisantu , III , 3424 Kwango , IV
1965. gemmiferum Willd. : Callens 1633 Yangambi , VI
1966. gillettii : Vanderyst 8786 Ipamu-Kikwit , IV
1967. hemitomum Hieron : Callens 163 Kisantu , 208 s.l. , 884 Kinlombo , III , 949 Luadi , III , 2227, 4088 Imbela , IV , 2234 Panzi, , IV , 3284 Mangombe , IV , 3603, JBK , III , 3770 Nseke Mbisi , III , 4441 Nto Mpuasi -Kimbuba , III ; Nicklès s.n. Manda , AEF ; Vanderyst 5658 Gana , IV
1968. inaequilaterale Willd. : Callens 4267 Kakuluba , IV
1969. laurentii Bommer ex Christ : Callens 1540 Yangambi , VI , 3843, 4553 Kimbuba , III
1970. laurentii Bommer ex Christ var.denticulatum: Callens 4590 Kimbuba III ; Vanderyst s.n. , s.l.
1971. longicauda Hook. : Vanderyst 6223 Lusanga , IV
1972. macrophlebium Bak. : Callens 3187 Kambangu , IV ; Vanderyst 6020 , 6021 s.l.
1973. megalura Hieron : Schnell 414 Nimba , mont , Cameroun
1974. paucifolium Bonap. : Callens 3568 Pelende , IV , 4005 Kibunda , IV , 4037 Mawanga , IV
1975. pulchellum Radd.var.olites Link. : Vanderyst 5763 Mosi , riv. , III , 5765 s.l.
1976. serratum L. : Vanderyst 5497 Bankana , III
1977. subaequilaterale : Callens 3533 Kidima , IV
1978. variabile Hook.var. paucijugum (Balle)Alston : Callens 147 Kinkasi , 569 Gombe Matadi , III , 1427 Yangambi , VI , 2224 Imbela , IV , 2232, 3345 Panzi , IV , 2753 Ngombe Kitunga , III , 2871 Kibambi III , 3132 Bwana Mutombo , IV , 3463 Kidima , IV , 4047 Mawanga IV , 4262 Kakuluba , IV

1979. warneckei Hieron var. prolifera Hieron : Callens 4688 Tshela , II
spp : Callens 1362 Yangambi , VI , 1906 Eala , VI , 3138 Bwana
Mutombo , IV ; Vanderyst 5998 s.l.

ATHYRIACEAE

956. Diplazium Sw.

1980. mildbraedii Brause : Callens 2226 Imbela , IV , 3090 Panzi , IV ,
1981. nemorale : Callens 2206 Kisungu , IV , 2960 Kwango , IV , 3047
Kibunda , IV
1982. proliferum (Kühn)Thou. : Callens 1477, 1488 Yangambi , VI; Schnell
1320 s.l.
1983. sammatii (Kühn)C.Christ. : Callens 155 Luadi , III , 1478 Yangambi ,
VI , 2222 Imbela , IV , 2223 Kapanga , IV , 2817, 2823 Kisantu , III
3662 Manga , III
1984. sylvaticum (Bory)Sw. : Callens 845 Gombe Matadi , III , 903 Luki , II ,
2180 Kisungu , IV , 2225 Imbela , IV , 2813, 2820 Kisantu, III ,344
Panzi , IV , 3549 Pelende , IV , 4280 Kakuluba , IV

AZOLLACEAE

957. Azolla Lam.

1985. pinnata R.Br.var.pinnata Sw.& Hills : Vanderyst s.n. Boko , III , 6202
Lusanga , IV

BLECHNACEAE

958. Blechnum L.

1986. brasiliense Desv. : Callens 36 Kisantu , III

959. Doodia R.Br.

1987. caudata (Cav.)R.Br. : Callens 3597 Kisantu , III

CYATHEACEAE

960. Cyathea Sm.

1988. cameroniana Hook. : Callens 897 Luki, II , 3206 Kambangu , IV,3333
Panzi , IV
1989. dregei Kze : Callens 409 Kimbongo , III , 888 s.l. , 1792 Kiyala , III ,
2760, 2805 JBK , III , 3886 Kintusi , III ; Vandersyt 5706 Kumbi , II
1990. manniana Hook. : Callens 571 JBK , III

961. Gymnosphaera Bl.

1991. nicklesii Tard. : Callens 3575 Pelende , IV

DAVALLIACEAE

962. *Arthropteris* J.Sm.&ex Hook.f.

1992. *antungunfertiae* Lawarlee : Callens 2223 Panzi , IV , 2620 Sefi , IV , 3131 Bwana Mutombo , IV , 3574 Pelende , IV
1993. *orientalis* (Gmel.)Posth. : Callens 43 Kisantu , III , 652 Kimvula , III , 942 Luadi , III , 2407 Kingunda , IV , 2921 Panzi , IV , 3181, 3204 Kambangu , IV , 3820 Tau , III , 3945 Mwana Mutombo , IV , 4090 Imbela , IV , 4496 Nziolo , III ; Gillet s.n. , s.l. ; Vanderyst s.n. , s.l.
1994. *palisotii* (Desv.)Alston : Callens 27 Kisantu , III , 2755 Ngombe Kitunga , III , 2341 Kinkoko , III , 3460 Kidima , IV ; Mullenders 2244 Kaniama , V ; Vanderyst 6203 Lusanga , IV

963. *Davallia* J.Sm.

1995. *chaerophylloides* (Poir.)Steud. : Callens 46, 2937 Kisantu , III , 4070 Tsakala Mvidi , IV

DENNSTAEDTIACEAE

964. *Blotiella* Tryon

1996. *crenata* : Callens 2920 Panzi , IV
1997. *currori* : Callens 195 Kimvula , III , 879 Ngidinga , III , 2209 Kisungu IV , 2788 Kitenda , IV ; Vanderyst 5442 Kinsiele , IV , 8959 Kikwit, IV
spp : Callens 712 Gombe Matadi , III , 3085, 3437 Panzi , IV , 3209 Kambangu , IV , 3454 Kidima , IV , 4309 Kingulu , IV

965. *Histiopteris* (J.Agardh)J.Sm.

1998. *incisa* (Thunb.)J.Sm. : Callens 460 , 1027 s.l. , 1703 Kiama , IV , 3817 Tau , III ; Vanderyst 5440 Kinsiele , IV , 8258 Kikwit , IV

966. *Microlepia* C.Presl.

1999. *spenculae* (L.)T.Moore : Vandersyt 5437 Bankana-Tua , III , 6032, 6033 Nianga , III

967. *Pteridium* Gled.ex Scop.

2000. *aquilinum* (L.)Kühn var. *lanuginosum* Henr. : Pitot s.n. Sita, Guinée
2001. *centrali-africanum* (Hieron)Alston : Nsimunde 1943 Bombo Lume-ne , III

DRYOPTERIDACEAE

968. *Didymochlaena* Desv.

2002. *truncatula* (Sw.)J.Smith. : Callens 2205 Kisungu , IV , 3324 Panzi , IV

969. *Dryopteris* Adans.

2003. *afra* : Vandersyt 6204 Lusanga , IV , 8021 Nianga, vallée , III
2004. *anthamanticum* : Vandersyt s.n. Kisantu , III
2005. *currori* (Mett.)Kze : Callens 882, 2806 JBK , III , 3627 Kimwisi , III
2006. *dentata* (Forsk.)C.Christ. : Callens 2812, 2814 Kisantu, II

2007. *distans* Kze : Callens 435 Kisantu , III , 463 Songololo , III , 951 Matadi , III , 1031 s.l.
2008. *glabrata* (mett.)Kze : Callens 2181 Kisantu , III
2009. *manniana* (Hook.)C.Christ. : Callens 2385 Kisungu , IV
2010. *unita* (L.)Kze : Callens 876 s.l.
2011. *securidiformis* (Hook.)C.Christ. : H.des Abbayes 613 entre Goué/N'Zo, Guinée
2012. *subsimilis* (Hook.)C.Christ. : Callens 881 Kisantu , III
970. *Tectaria* Cav.
2013. *angelicifolia* (Schum.)Copel : Callens 883 Kinlombo , III , 913 Luki , II , 1830 Mbansa Ngungu , III , 3472 Kidima, IV ; Schnell 1011 Guinée
2014. *gemmifera* (Fée)Alston : Callens 2208 Kisundu , IV
2015. *magnifica* (Bonap.)C.Christ. : Callens 3328 Panzi , IV , 4002 Kibunda, IV , 4279 Kakuluba , IV

GLEICHENIACEAE

971. *Gleichenia* Sm.
2016. *linearis* (Burm.)Clarke : Callens 242 Kisantu , III , 1747 Kiama , IV ; H.des Abbayes 294 Teki , Côte d'Ivoire ; Vanderyst s.n. , Kisantu , III , 5530 Nsanda , III , 8004 s.l.

HYMENOPHYLLACEAE

972. *Hymenophyllum* L.
2017. *polyanthon* (Sw.)Sw. : Callens 3149 Bwana Mutombo , IV
spp : Callens 1464 Yangambi , VI , 1961 Eala , VI ; Vanderyst 5498 Bankana , III , 5519 Bomo(Banfunuka), III , 5520 s.l. , 5655 Gana , IV , 31239 Bwana Mutombo , IV
973. *Solenodesmium*
2018. *rigidum* : Callens 162 Kitenda , IV , 3491, 3502 Kidima , IV , 3566 Pelende , IV , 3998 Kibunda , IV , 4048 Mawanga , IV
974. *Trichomanes* L.
2019. *africanum* C.Christ. : Callens 4758 Kinzala , III
2020. *ballardianum* Alston : Callens 3040 Kibunda , IV
2021. *crispiforme* Alston : Callens 3136 Bwana Mutombo , IV
2022. *cuspidatum* Willd. : Vanderyst s.n. , s.l.
2023. *erosum* Willd. : Callens 1699 Kibulu , IV , 3200 Kambangu , IV ; Nicklès s.n. , Manda , AEF
2024. *fallax* : Vanderyst s.n. , s.l.
2025. *giganteum* Bory : Callens 2228 Panzi , IV
2026. *guineense* Afz.ex Sw. : Callens 842 Gombe Matadi , III
2027. *mannii* Hook. : Callens 655 Ngidinga , III

LOMARIOPSISIDACEAE

975. *Bolbitis* Schott

2028. *acrostichioides* (Afz. ex Sw.) Ching : Callens 899 Ngidinga , IV , 2219, 2233 Panzi , IV , 3185 Kambangu , IV , 4045 Mawanga , IV
2029. *fluviatilis* (Hook.) Ching : Callens 2221 Panzi , IV , 3183, 3188 Kambangu , IV
2030. *gaboonensis* (Hook.) Alston : Callens s.n. Mpese, III, 843 Gombe Matadi III , 894, 896 Ngidinga , III , 945 Luadi , III , 2819 Kisantu , III
2031. *gemmifera* (Hieron) C. Christ. : Callens 222 Kimvula , III , 582 Mpese , III , 4087 Imbela , IV
2032. *heudelotii* (Bory) Ching : Callens 656 Ngidinga , III , 901 Kinlombo , III 1823 Kisantu , III , 3184 Kambangu , IV ; H. des Abbayes 593 Cascade Beplen , Côte d'Ivoire
2033. *laurentii* (Hook.) Ching : Callens 840 Gombe Matadi , III , 2818 Kisantu , III
sp : Callens 915 Noki, Angola

976. *Elaphoglossum* Schott ex J. Sm.

2034. *barteri* C. Christ. : Callens 3140 Bwana Mutombo , IV

977. *Lomariopsis* Fée

2035. *guineensis* Alston : Callens 846 Gombe Matadi , III , 1619 Yangambi, VI , 3361 Panzi , IV
2036. *hederacea* Alston : Callens 4695 Tshela , II
2037. *muriculata* Holtt. : Callens 4006 Kibunda , IV , 4313 Kingulu , IV
2038. *rossii* Holtt. : Callens 4044 Mawanga , IV

LOXOGRAMMACEAE

978. *Loxogramme* (Blume) C. Presl.

2039. *buettneri* (Kühn) C. Christ. : Callens 4008 Kibunda , IV
2040. *lanceolata* (Sw.) C. Presl. : Callens 540 Mpese , III , 3049 Kibunda , IV , 3133 Bwana Mutombo , IV , 3169 Kambangu , IV , 4490 Zomfi , III ; Mullenders 2054 Tshibande , V

LYCOPODIACEAE

979. *Lycopodiella* Holub.

2041. *affinis* (Bory) Pic. Ser. : Callens 78 Ndembo , II ; Nsimunde 1490 Mbuba-Nkonko , III
2042. *cernua* (L.) Pic. Ser. : Callens 203 Kisantu , III , 1742 Kiama , IV

980. *Huperzia* Bernh.

2043. *soviana* (Lawarlee) Holub. : Callens 644 Kimvula-Luvu , III , 4554 Bwana Mutombo , IV ; Nsimunde 669 JBK , III

2044. tournayana (Lawarlee)Holub. : Callens 4554b Kimbuba , III

MARATTIACEAE

981. Marattia Sw.

2045. fraxinea J.Smith.ex J.F.Gmel. : Callens 23 Lemfu , III

spp : Vanderyst 5719 Mbala,haute Inkisi , III , 15315 Popokabaka , IV

MARSILEACEAE

982. Marsilea L.

2046. diffusa Leprieur : Callens 2668 JBK , III

sp : Callens 3605 JBK , III

NEPHROLEPIDACEAE

983. Nephrolepis Schott

2047. biserrata (Sw.)Schott : Callens 31, 97 Kisantu ,III , 432 s.l. , 954
Kimpese , III , 2877 Kibambi , III

2048. undulata (Afz.ex Sw.)J.Smith. : Callens 27 Kisantu , III , 900 Kinlombo , III , 2235 Kitenda , III , 2466 Kwango , III , 2763 Nseke Nkandu
IV , 3135 Bwana Mutombo , IV ; Vanderyst 6201 Kisantu , III

OLEANDRACEAE

984. Oleandra Cav.

2049. distenta Kze : Callens 1403 Kisangani , VI , 2214 Kitenda , IV , 3468
Kidima , IV , 4589 Kimbuba , III

sp : Callens s.n.Nsanda , III

OPHIOGLOSSACEAE

985. Ophioglossum L.

2050. costatum R.Br. : Callens 1412 Yangambi , VI

2051. reticulatum L. : Callens 3 JBK , III , 1857 Inkisi , III , 1947, 4669
Kisantu , III

sp : Vanderyst s.n. , Inkisi , vallée , III

OSMUNDACEAE

986. Osmunda L.

2052. regalis L. : Callens 3813 Luvu , III ; J.Chillou 2057 Dubreka , Guinée
; Vanderyst 5759 Kinkondongo , III

sp : Vanderyst 8005 Yindu , III

PARKERIACEAE

987. *Ceratopteris* Brongn.

2053. *cornuta* (P.Beauv.)Leps. : Callens 258 Boma , III , 907 Boma-Banana, I ; Nsimundele 1005 Luguga , III

POLYPODIACEAE

988. *Drynaria* Willd.ex Schultes

2054. *laurentii*(C.Christ.)Hieron : Callens 464 Kisantu,III, 3844 Kimbuba,III
2055. *propinquum* : Vanderyst 5364 Gana , IV

989. *Microgramma* C.Presl.

2056. *lycopioides* (L.)Copel : Callens 19, 243 Kisantu , III , 230 Nsanda , III ,
944 Luadi , III , 2153 Chutes Guillaume , IV , 3137 Bwana Mutombi
IV , 3171 Kambangu , IV ; Vanderyst s.n. , Kisantu , III

990. *Microsorium* Link.

2057. *punctatum* (L.)Copel : Callens 47 Kisantu , III ; Vanderyst s.n. Kisantu , III

991. *Phymatosorus* Pic.Ser.

2058. *scolopendria* (Burm.f.)Pic.Ser. : Callens 230 Nsanda , III , 1025, 2808
Kisantu , III , 2553 Chutes Guillaume , IV ; Nsimundele 1576 JBK ,
III ; Vanderyst s.n. Gana , IV

992. *Platyserium* Desv.

2059. *elephantotis* Schweinf. : Callens 48 s.l.
2060. *stemaria* (P.Beauv.)Desv. : Callens 1400 Kisangani , VI

993. *Pleopeltis* Humb.& Bonpl.ex Willd.

2061. *excavata* Moore : Callens 1175 Tumba , III , 2210 Panzi , IV , 3168
Kambangu , IV , 3512 Kidima , IV , 3989 Kibunda , IV , 4788
Pelende , IV

994. *Polypodium* L.

2062. *involutum* : Vanderyst s.n. Nsanda , III

995. *Pyrrosia* Mirbel

2063. *shimperana* Mett. : Callens 1194 Masapo , IV , 2645 Kisungu , IV ,
3352 Panzi , IV ; Mullenders 2243 Kaniama , V
sp : Callens 1908 s.l.

PTERIDACEAE

996. *Pteris* L.

2064. *atrovirens* Willd. : Callens 877 Luki , II , 1201 Kisantu III
III , 4901 Imbela , IV ; Vanderyst 5475 Bankana , III , 5551 Nsanda,
III , 5647, 5670 Gana , IV , 8001 , 8017 Kisantu , III
2065. *biaurita* L. : Vanderyst 5662 Gana , IV , 6067 Kisantu , ferme , III

2066. quadriaurita Retz : Vanderyst 6031 Kisantu , III
2067. togoensis : Callens 330 Kisantu , III
sp : Callens 1201 Kisantu , III

SALVINIACEAE

997. *Salvinia* Séguier
sp : JBK 43 JBK , III

SCHIZAEACEAE

998. *Lygodium* Sw.
2068. *microphyllum* (Cav.)R.Br. : Callens 438 Ngombe Kitunga , III , 887
JBK , III ; Vanderyst 5464 Kingowa , IV , 2248, 6208 Lusanga , IV ,
6057, 6058 Kisantu , III
2069. *smithiana* Presl.ex Kühn : Callens 168 Kisantu , III , 895 Ngidinga ,
III , Vanderyst 5531 Nsanda , III , 31244 Mbansa Mboma , III

SELAGINELLACEAE

999. *Selaginella* Pal
2070. *amoena* Bull. : Callens 36601 Kisantu , III
2071. *cathedrifolia* Spring : Callens 2599 Gombe Matadi , III
2072. *conferta* : Callens 818 Kisantu , III
2073. *congoensis* Alston : Callens 2186 Kisungu , IV , 3152 Bwana Mutombo , IV
2074. *haematoides* (Kze)Spring : Callens 3600 Kisantu , III
2075. *martensii* Spring : Callens 3598 Kisantu , III
2076. *molliceps* Spring : Callens 653 Ngidinga , III , 4536 Zongo , III
2077. *mysurus* (Sw.)Alston : Callens 1342 Yangambi , VI , 1700 Kiama , IV ,
2677 Nsanda , III , 3892 Kintusi , III , 3996 Kibunda , IV
2078. *pallescens* (C.Presl.)Spring : Callens 3599 Kisantu , III
2079. *tenerrima* A.Br.& Kühn : Callens 1093 Kitobola , III
2080. *versicolor* Spring : Callens 2621, 3332, 3444 Panzi , IV , 3191
Kambangu , IV
2081. *vogelii* Spring : Callens 1081 Kitobola , III , 3595 Kisantu , III
2082. *volubilis* Alston : Callens 4512 Kingulu , IV

THELYPTERIDACEAE

1000. *Christella* A.Léveillé
2083. *dentata* (Forssk.)Brownsey & Jermy : Callens 880 Kinlombo , III , 943
956,959 s.l.
1001. *Cyclosorus* Link.

2084. afer : Callens 898 Ngidinga , III , 907 Luki , II , 2211 , 2218 Panzi ,
IV , 2217 Kisungu , IV , 3182 Kambangu , IV
2085. arbusculus (Willd.)Ching : Callens 1230 Kisantu , III , 2762 Ngombe
Kitunga , III , 4192 Lemfu , III
2086. callensii Alston : Callens 2861 Zongo , III
2087. gongyloides (Schkuhr)Link. : Callens 761 s.l. , 2618 Sefi , IV , 2793
Londo , IV
2088. pauciflorus (Hook.)Alston : Callens 716 Kibambi , III
2089. striatus (Schum.)Copel : Callens 1413 , Kizamba , IV, 4282 Kakuluba
IV
1002. Menisorus Alston
2090. pauciflorus : Callens 1639 Kiama , IV
1003. Thelypteris Schmidel
2091. longicuspis : Callens 1639 Kiama , IV
2092. pseudogueintziana (Bonap.)Alston : Callens 3098 Panzi , IV , 3904
Mwana Mutombo , IV ,

VITTARIACEAE

1004. Astrophyum
2093. mannianum Hook. : Callens 2220, 3349 Panzi , IV
1005. Vittaria Sm.
2094. congolensis C.Christ. : Vanderyst 6017 Kisantu , III , s.n. Sankuru,IV
2095. guineensis Desv. : Callens 231 Nsanda , III , 557 Mpese , III , 1499
Yangambi , VI , 3139 Kwenge , chutes , IV , 3170 Kambangu , IV ,
3500, 3531, 3536 Kidima , IV , 3926 Mwana Mutombo , IV , 4308
Kingulu , IV , 4319 Kasongo Lunda , IV
2096. schaefferi Hieron : Giovanetti 189 Bingerville , Côte d'Ivoire
2097. volkensii Hieron : Callens 4539 , 4540 Zongo , III

Références bibliographiques

P. Bamps : Répertoire des lieux de récolte , 1982, Flore d'Afrique Centrale

C.Christoph & al . : Catalogue of Lushoto Herbarium Tanzania ,1996

Tanzania Forestry Resaerch Institute

J.Léonard : Euphorbiaceae , 1,2,3è parties , Flore d'Afrique Centrale

S.Lisowski : Compositae , 2è partie , 1989 ,Flore d'Afrique Centrale

L.Pauwels : - Catalogue des Ptéridophytes conservés dans l'herbier du Jardin

Botanique Frère Gillet à Kisantu , 1968 ,ONRD

- Liste des specimens d' herbiers des environs de Kinshasa , 2006 ,
ULB

- Plantes vasculaires des environs de Kinshasa , 2007

R.Zander & al . : Dictionary of plant names , ed.17 , 2002

1

2

1

1

1

.

,

)

-

-

2

-

-

0

-

I

r

r

II,

7

l

λ

3

1

2

5

)

l

I

;

[;

6

.6

l

3

)

12

i

i

[

v

’
K

7

-

3

.

-

1

v

IV

7

6

5

[,

5

I

I

7

i

-
,

n-

:

I

.

,

a

I

,

.

a

-

,

l

l,

l,

l,

:

2

1

-

7

,

0,

۱

۲

۷

1

1
2-

7

[

[

+

II

,

a

;

I

V
4

)

[

1

2

3

4

5

6

I

r
l
-

1-

II

·
i

1

5
i

a

i

u

a

.

$\sqrt{\quad}$

i

l

$\frac{-}{\sqrt{\quad}}$

,

7
;

I

1
-

6

i

I

,

7

}

3

;

;

;

,

1-

7

.

b

II

.

;

née

,

3
7
1-
√

3

7

9

[

6
II

4

,

3

1

1-

-

)

l-

)

;

;

3

,

e,

.

7

a

..

-

0-

-

,

s

5

[-

3

3

II

-

re
la

-

V
,
5
L

I
3

I

1.

e

5

I

K

i

)

7 ;

r

,

4

-

3

,

L,

,
1

I

1
,

7

$\sqrt{}$

1,

,
0

1

