

## PLANT CHECKLIST OF THE NYIKA PLATEAU

This list – covering ferns, gymnosperms and flowering plants – was compiled by John Burrows and published in **Plants of the Nyika Plateau** edited by John Burrows and Christopher Willis (Southern African Botanical Diversity Network Report No. 31, SABONET, Pretoria, 2005). It was extracted in its entirety from this publication with just some updated nomenclature, including plant families. Further descriptive detail on each listed species and drawings of many of them can be found in the original publication, which is also available as a PDF download at [http://www.sabonet.org.za/reports/publications\\_report31.htm](http://www.sabonet.org.za/reports/publications_report31.htm)

Covering all known and confirmed plant records from the Nyika Plateau, including those that have been introduced and become naturalised, the list does not cover the significant areas of woodland below the plateau or the Vwaza area. The Nyika, as defined here, occupies an area of 1800 km<sup>2</sup> above the 1800 m contour line, an altitude that marks the zone of transition from woodland to montane grassland and forest. Both the Malawi section and that portion (about 70 km<sup>2</sup>) of the plateau that lies in Zambia are included.

Species are listed alphabetically by family under Pteridophytes (ferns), Gymnosperms (conifers and allies), dicotyledons and monocotyledons (flowering plants). All 33 endemic species – that is species confined to the Nyika Plateau – are indicated with a note. A further 13 species are near-endemics, occurring on the Nyika but also on any of the Viphya Plateau, Makuta and Mafinga Mountains or the Misuku Hills.

Out of a total of 1927 taxa (that is named species, subspecies and varieties) there are 111 pteridophytes (ferns and fern allies), 5 gymnosperms (conifers and allies), 1249 dicotyledon flowering plants and 562 monocotyledon flowering plants. The largest plant families are the Orchidaceae (orchids) with 205 taxa, the Asteraceae (composites) with 195 taxa, the Poaceae (grasses) with 171 taxa and the Leguminosae: Papilionoideae (papilionoid legumes) with 163 taxa.

### PTERIDOPHYTA (ferns)

#### ASPLENIACEAE

- Asplenium aethiopicum** (Burm.f.) Becherer
- Asplenium boltonii** Schelpe
- Asplenium dregeanum** Kunze
- Asplenium erectum** Willd. var. **erectum**
- Asplenium erectum** Willd. var. **usambarense** (Hieron.) Schelpe
- Asplenium friesiorum** C.Chr.
- Asplenium hypomelas** Kuhn
- Asplenium linckii** Kuhn
- Asplenium lobatum** Pappe & Raws. var. **lobatum**
- Asplenium loxoscaphoides** Baker
- Asplenium lunulatum** Sw.
- Asplenium mannii** Hook.
- Asplenium megalura** Hieron.
- Asplenium monanthes** L.
- Asplenium protensum** Schrad.
- Asplenium sandersonii** Hook.
- Asplenium smedsii** Pic.Serm.
- Asplenium theciferum** (Kunth) Mett. var. **concinnum** (Schrad.) C.Chr.

#### BLECHNACEAE

- Blechnum attenuatum** (Sw.) Mett. var. **attenuatum**
- Blechnum australe** L.
- Blechnum tabulare** (Thunb.) Kuhn

#### CYATHEACEAE

- Cyathea dregei** Kunze
- Cyathea manniana** Hook.
- Cyathea thomsonii** Baker

#### DENNSTAEDTIACEAE

- Blotiella natalensis* (Hook.) Tryon  
*Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn var. **aquilinum**  
*Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn var. **centrali-africanum** Hieron.

#### DRYOPTERIDACEAE

- Arachniodes foliosa* (C.Chr.) Schelpe  
*Athyrium schimperi* Fée  
*Didymochlaena truncatula* (Sw.) J.Sm.  
*Diplazium zanzibaricum* (Baker) C.Chr.  
*Dryopteris athamantica* (Kunze) Kuntze  
*Dryopteris inaequalis* (Schlechtsd.) Kuntze  
*Dryopteris kilemensis* (Kuhn) Kuntze  
*Dryopteris squamiseta* (Hook.) Kuntze  
*Megalastrum lanuginosum* (Kaulf.) Holttum  
*Polystichum transvaalense* N.C.Anthony  
*Polystichum zambesiicum* Schelpe  
*Tectaria gemmifera* (Fée) Alston

#### EQUISETACEAE

- Equisetum ramosissimum* Desf.

#### GLEICHENIACEAE

- Gleichenia elongata* Baker  
*Gleichenia polypodioides* (L.) Sm.

#### GRAMMITIDACEAE

- Grammitis rigescens* (Willd.) Lellinger

#### HYMENOPHYLLACEAE

- Crepidomanes melanotrichum* (Schltdl.) J.P.Roux  
*Hymenophyllum kuhnii* C.Chr.  
*Sphaerocionium capillare* (Desv.) Copel.  
*Sphaerocionium splendidum* (Bosch.) Copel.

#### ISOETACEAE

- Isoetes schweinfurthii* A.Braun  
*Isoetes* sp. A

#### LOMARIOPSIDACEAE

- Elaphoglossum acrostichoides* (Hook. & Grev.) Schelpe  
*Elaphoglossum aubertii* (Desv.) Moore  
*Elaphoglossum salicifolium* (Kaulf.) Alston  
*Elaphoglossum spatulatum* (Bory) T.Moore

#### LYCOPODIACEAE

- Huperzia dacrydioides* (Baker) Pic.Serm.  
*Huperzia gnidioides* (L.f) Rothm.  
*Huperzia ophioglossoides* (Lam.) Rothm.  
*Huperzia verticillata* (L.f.) Rothm.  
*Lycopodiella cernua* (L.) Pic.Serm.  
*Lycopodium carolinianum* L. var. **affine** (Bory) Schelpe  
*Lycopodium clavatum* L.

#### MARATTIACEAE

- Marattia fraxinea* Sm.

#### OLEANDRACEAE

**Arthropteris monocarpa** (Cordem.) C.Chr.  
**Arthropteris orientalis** (J.F.Gmel.) Posthumus  
**Nephrolepis undulata** (Sw.) J.Sm.  
**Oleandra distenta** Kunze var. **distenta**

#### OPHIOGLOSSACEAE

**Ophioglossum convexum** J.E.Burrows  
**Ophioglossum lusoaffricanum** Prantl  
**Ophioglossum polyphyllum** A.Braun  
**Ophioglossum rubellum** A.Braun  
**Ophioglossum vulgatum** L. subsp. **africanum** J.E.Burrows var. **africanum**

#### OSMUNDACEAE

**Osmunda regalis** L.

#### POLYPODIACEAE

**Drynaria volkensii** Hieron.  
**Loxogramme abyssinica** (Baker) M.G.Price  
**Pleopeltis excavata** (Willd.) Sledge  
**Pleopeltis macrocarpa** (Willd.) Kaulf.  
**Pyrrhosia stolzii** (Hieron.) Schelpe

#### PTERIDACEAE

**Adiantum lunulatum** Burm.f.  
**Adiantum poiretii** Wikstr. var. **poiretii**  
**Adiantum raddianum** C.Presl  
**Adiantum reniforme** L. var. **asarifolium** (Willd.) Cordem.  
**Anogramme leptophylla** (L.) Link  
**Aspidotis schimperi** (Kunze) Pic.Serm.  
**Cheilanthes farinosa** (Forssk.) Kaulf.  
**Cheilanthes inaequalis** (Kunze) Mett. var. **inaequalis**  
**Cheilanthes multifida** (Sw.) Sw. var. **lacerata** N.C.Anthony & Schelpe  
**Cheilanthes quadripinnata** (Forssk.) Kuhn  
**Coniogramme africana** Hieron.  
**Pellaea pectiniformis** Baker  
**Pityrogramma aurantiaca** (Hieron.) C.Chr.  
**Pteris catoptera** Kunze var. **catoptera**  
**Pteris cretica** L.  
**Pteris dentata** Forssk.  
**Pteris friesii** Hieron.

#### SCHIZAEACEAE

**Anemia angolensis** Alston  
**Mohria lepigera** (Baker) Baker  
**Mohria marginalis** (Savigny) J.P.Roux  
**Mohria nudiuscula** J.P.Roux  
**Mohria vestita** Baker

#### SELAGINELLACEAE

**Selaginella goudotiana** Spring var. **abyssinica** (Spring) Bizzarri  
**Selaginella kraussiana** (Kunze) A.Braun  
**Selaginella njam-njamensis** Hieron.

#### THELYPTERIDACEAE

**Thelypteris bergiana** (Schltdl.) Ching  
**Thelypteris chaseana** Schelpe  
**Thelypteris confluens** (Thunb.) Morton  
**Thelypteris dentata** (Forssk.) E.St.John var. **dentata**  
**Thelypteris friesii** (Brause) Schelpe

*Thelypteris madagascariensis* (Fée) Schelpe  
*Thelypteris oppositifomis* (C.Chr.) Ching  
*Thelypteris pozoi* (Lagasca) Morton  
*Thelypteris pulchra* (Willd.) Schelpe

#### VITTARIACEAE

*Vittaria guineensis* Desv. var. **orientalis** Hieron.

### GYMNOSPERMS

#### CUPRESSACEAE

*Juniperus procera* Endl.

#### PINACEAE

*Pinus patula* Schlttdl. & Cham.

#### PODOCARPACEAE

*Afrocarpus falcata* (Thunb.) C.N.Page  
*Podocarpus ensiculus* Melville  
*Podocarpus milanjanus* Rendle

### DICOTYLEDONS

#### ACANTHACEAE

*Acanthopale confertiflora* (Lindau) C.B.Clarke  
*Acanthus ueleensis* De Wild.  
*Blepharis grandis* C.B.Clarke  
*Brillantaisia kirungae* Lindau  
*Dicliptera maculata* Nees  
*Dicliptera verticillata* (Forssk.) C.Christensen  
*Dyschoriste hildebrandtii* (S.Moore) Lindau  
*Dyschoriste nyassica* Gilli  
*Dyschoriste verticillaris* (Oliv.) C.B.Clarke  
*Hypoestes aristata* (Vahl) Roem. & Schult. var. **alba** K.Balkwill  
*Hypoestes aristata* (Vahl) Roem. & Schult. var. **aristata**  
*Hypoestes forskalii* (Vahl) R.Br.  
*Isoglossa strigulosa* C.B.Clarke — NEAR-ENDEMIC  
*Isoglossa substrobilina* C.B.Clarke  
*Justicia linearispica* C.B.Clarke  
*Justicia mollugo* C.B.Clarke  
*Justicia nuttii* C.B.Clarke  
*Justicia phyllostachys* C.B.Clarke  
*Justicia striata* (Klotzsch) Bullock  
*Lepidagathis sparsiceps* C.B.Clarke  
*Mellera submutica* C.B.Clarke  
*Metarungia pubinervia* (T.Anders.) Baden  
*Mimulopsis solmsii* Schweinf.  
*Monechma varians* C.B.Clarke — ENDEMIC  
*Peristrophe aculeata* (C.B.Clarke) Brummitt  
*Peristrophe paniculata* (Forssk.) Brummitt  
*Peristrophe pumila* (Lindau) Gilli  
*Phaulopsis imbricata* (Forssk.) Sweet  
*Thunbergia alata* Sims  
*Thunbergia kirkiana* T.Anders.  
*Thunbergia lancifolia* T.Anders.  
*Thunbergia mollis* Lindau  
*Thunbergia petersiana* Lindau

**ALANGIACEAE***Alangium chinense* (Lour.) Harms**AMARANTHACEAE***Achyranthes aspera* L. var. **pubescens** (Moq.) C.C.Towns.*Amaranthus hybridus* L. subsp. **cruentus** (L.) Thell.*Cyathula cylindrica* Moq.**ANACARDIACEAE***Lannea discolor* (Sond.) Engl.*Lannea edulis* (Sond.) Engl.*Ozoroa insignis* Delile subsp. **reticulata** (Baker f.) Gillett*Rhus anchietae* Hiern*Rhus longipes* Engl. var. **longipes***Rhus ochracea* Meikle var. **ochracea***Rhus pyroides* Burch. var. **pyroides****ANISOPHYLLACEAE***Anisophyllea boehmii* Engl.**ANNONACEAE***Annona senegalensis* Pers.*Artabotrys monteiroae* Oliv.*Artabotrys stolzii* Diels*Friesodielsia obovata* (Benth.) Verdc.**APIACEAE***Afrocarum imbricatum* (Schinz) Rauschert*Agrocharis incognita* (Norman) Heyw. & Jury*Agrocharis melanantha* Hochst.*Alepidea peduncularis* A.Rich.*Centella asiatica* (L.) Urb.*Cyclospermum leptophyllum* (Pers.) Sprague*Diplolophium buchananii* (Oliv.) Norman*Frommia ceratophylloides* H.Wolff*Heracleum abyssinicum* (Boiss.) Norman*Heteromorpha arborescens* (Spreng.) Cham. & Schldtl. var. **abyssinica** (A.Rich.) H.Wolff*Heteromorpha involuocrata* Conrath*Heteromorpha kassneri* H.Wolff*Hydrocotyle mannii* Hook.f.*Lefebvrea abyssinica* A.Rich.*Lefebvrea grantii* (Hiern) Droop*Peucedanum articulatum* C.C.Towns. — ENDEMIC*Peucedanum claessensii* Norman*Peucedanum eylesii* Norman*Peucedanum linderi* Norman*Peucedanum* sp. nov. aff. **P. harmsianum** H.Wolff — ENDEMIC*Physotrichia heracleoides* H.Wolff*Physotrichia muriculata* (Hiern) Droop & C.C.Towns.*Pimpinella buchananii* H.Wolff subsp. **buchananii** var. **buchananii***Pimpinella caffra* (Eckl. & Zeyh.) D.Dietr. subsp. **conopodioides** C.C.Towns.*Pimpinella duridentata* C.C.Towns.*Pimpinella huillensis* Engl.*Pimpinella ledermannii* H.Wolff subsp. **engleriana** (H.Wolff) C.C.Towns.*Pimpinella nyassica* Norman — ENDEMIC*Sanicula elata* D.Don*Steganotaenia araliacea* Hochst.*Torilis arvensis* (Huds.) Link

**APOCYNACEAE (including Asclepiadaceae and Periplocaceae)**

**Acokanthera laevigata** Kupicha  
**Ancylobotrys petersiana** (Klotzsch) Pierre  
**Asclepias amabilis** N.E.Br.  
**Asclepias pygmaea** N.E.Br.  
**Asclepias randii** S.Moore  
**Asclepias** sp. [= Richards 57]  
**Asclepias** sp. [= Richards 6689]  
**Aspidoglossum angustissimum** (K.Schum.) Bullock  
**Aspidoglossum breve** Kupicha  
**Carvalhoa campanulata** K.Schum.  
**Ceropegia claviloba** Werderm.  
**Ceropegia filipendula** K.Schum.  
**Ceropegia schliebenii** Markgr.  
**Ceropegia** sp. [= Goyder, Paton & Tawakali 3579] — ENDEMIC  
**Cryptolepis oblongifolia** (Meisn.) Schltr.  
**Cynanchum praecox** S.Moore  
**Cynanchum rungweense** Bullock  
**Glossostelma carsonii** (N.E.Br.) Bullock  
**Glossostelma nyikense** Goyder — ENDEMIC  
**Gomphocarpus praticola** (S.Moore) Goyder & Nicholas  
**Gomphocarpus swynnertonii** (S.Moore) Goyder & Nicholas  
**Landolphia buchananii** (Hall.f.) Stapf  
**Margaretta rosea** Oliv. subsp. **bidens** Bullock  
**Pachycarpus goetzei** (K.Schum.) Bullock  
**Pachycarpus lineolatus** (Decne.) Bullock  
**Pachycarpus spurius** (N.E.Br.) Bullock  
**Pentarrhinum abyssinicum** Decne. subsp. **angolense** (N.E.Br.) Liede & Nicholas  
**Periploca linearifolia** Quart.-Dill. & A.Rich.  
**Raphionacme longituba** E.A.Bruce  
**Rauvolfia caffra** Sonder  
**Rauvolfia mannii** Stapf  
**Riocreuxia chrysochroma** (Huber) A.R.Sm.  
**Riocreuxia profusa** N.E.Br.  
**Secamone alpini** Schult.  
**Stathmostelma fornicatum** (N.E.Br.) Bullock subsp. **fornicatum**  
**Tabernaemontana stapfiana** Britten  
**Tacazzea conferta** N.E.Br.  
**Trachycalymma buchwaldii** (Schltr. & K.Schum.) Goyder  
**Trachycalymma cristatum** (Decne.) Bullock  
**Trachycalymma foliosum** (K.Schum.) Goyder  
**Tylophora anomala** N.E.Br.  
**Tylophora erubescens** (Liede & Meve) Liede  
**Xysmalobium undulatum** (L.) Ait.f.

**AQUIFOLIACEAE**

**Ilex mitis** (L.) Radlk.

**ARALIACEAE**

**Cussonia arborea** A.Rich.  
**Cussonia spicata** Thunb.  
**Polyscias fulva** (Hiern) Harms  
**Schefflera abyssinica** (A.Rich.) Harms  
**Schefflera goetzenii** Harms  
**Schefflera myriantha** (Baker) Drake

**ASTERACEAE [Compositae]**

**Acmella caulirhiza** Delile

**Adenostemma cafferum** DC. var. **asperum** Brenan  
**Ageratinastrum polyphyllum** (Baker) Mattf.  
**Ageratum conyzoides** L.  
**Anisopappus chinensis** (L.) Hook.f. & Arn. subsp. **buchwaldii** (O.Hoffm.) S.Ortiz, Paiva & Rodr.Oubiña  
**Anisopappus chinensis** (L.) Hook.f. & Arn. subsp. **chinensis**  
**Anisopappus kirkii** (Oliv.) Brenan  
**Artemisia afra** Willd.  
**Aspilia kotschyi** (Hochst.) Oliv. var. **kotschyi**  
**Aspilia mossambicensis** (Oliv.) Wild  
**Aspilia natalensis** (Sond.) Wild  
**Aspilia pluriseta** Schweinf.  
**Aster harveyanus** Kuntze subsp. **nyikensis** W.Lippert  
**Aster tansaniensis** W.Lippert  
**Athrixia rosmarinifolia** (Sch.Bip.) Oliv. & Hiern var. **foliosa** (S.Moore) Kroner  
**Athrixia subsimplex** Brenan  
**Berkheya bipinnatifida** (Harv.) Roessler subsp. **echinopsoides** (Baker) Roessler  
**Berkheya echinacea** (Harv.) Burt Davy subsp. **polyacantha** (Baker) Roessler  
**Berkheya zeyheri** (Sond. & Harv.) Oliv. & Hiern subsp. **zeyheri**  
**Bidens acuticaulis** Sherff var. **acuticaulis**  
**Bidens baumii** (O.Hoffm.) Sherff  
**Bidens biternata** (Lour.) Merr. & Sherff  
**Bidens crocea** O.Hoffm.  
**Bidens diversa** Sherff  
**Bidens kilimandscharica** (O.Hoffm.) Sherff  
**Bidens lineariloba** Oliv.  
**Bidens ochracea** (O.Hoffm.) Sherff  
**Bidens pilosa** L.  
**Bidens pinnatipartita** (O.Hoffm.) Wild  
**Bidens schimperi** Sch.Bip.  
**Bidens steppia** (Steetz) Sherff  
**Blumea axillaris** (Lam.) DC.  
**Bothriocline inyangana** N.E.Br.  
**Bothriocline laxa** N.E.Br.  
**Bothriocline longipes** (Oliv. & Hiern) N.E.Br.  
**Bothriocline pectinata** (O.Hoffm.) Wild & G.V.Pope  
**Bothriocline ripensis** (Hutch.) Wild & G.V.Pope  
**Bothriocline trifoliata** (De Wild. & Muschl.) Wild & G.V.Pope  
**Brachythrix glomerata** (Mattf.) C.Jeffrey  
**Brachythrix malawiensis** (Wild & G.V.Pope) G.V.Pope — ENDEMIC  
**Brachythrix pawekiae** Wild & G.V.Pope — ENDEMIC  
**Brachythrix sonchoides** Wild & G.V.Pope — ENDEMIC  
**Brachythrix stolzii** (S.Moore) Wild & G.V.Pope  
**Carduus nyassanus** (S.Moore) R.E.Fr.  
**Chrysanthemoides monilifera** (L.) Nordl. subsp. **septentrionalis** Nordl.  
**Cineraria deltoidea** Sond.  
**Cirsium buchwaldii** O.Hoffm.  
**Conyza aegyptiaca** (L.) Aiton  
**Conyza albida** Willd.  
**Conyza bonariensis** (L.) Cronquist  
**Conyza limosa** O.Hoffm.  
**Conyza pyrropappa** A.Rich.  
**Conyza steudelii** A.Rich.  
**Conyza stricta** Willd.  
**Conyza subscaposa** O.Hoffm.  
**Conyza tigrensensis** Oliv. & Hiern  
**Conyza welwitschii** (S.Moore) Wild  
**Crassocephalum crepidioides** (Benth.) S.Moore  
**Crassocephalum montuosum** (S.Moore) Milne-Redh.  
**Crassocephalum picridifolium** (DC.) S.Moore

**Crassocephalum rubens** (Jacq.) S.Moore var. **rubens**  
**Crassocephalum rubens** (Jacq.) S.Moore var. **sarcobasis** (DC.) C.Jeffrey & Beentje  
**Crassocephalum uvens** (Hiern) S.Moore  
**Crassocephalum vitellinum** (Benth.) S.Moore  
**Crepis hypochaeridea** (DC.) Thell.  
**Crepis newii** Oliv. & Hiern subsp. **newii**  
**Dewildemanian stenophylla** (Baker) B.L.Burttt  
**Dichrocephala chrysanthemifolia** (Blume) DC. var. **chrysanthemifolia**  
**Dichrocephala integrifolia** (L.f.) Kuntze subsp. **integrifolia**  
**Dicoma anomala** Sond. subsp. **anomala**  
**Dicoma plantaginifolia** O.Hoffm.  
**Dicoma sessiliflora** Harv.  
**Eclipta prostrata** (L.) L.  
**Elephantopus scaber** L. subsp. **plurisetus** (O.Hoffm.) Phillipson var. **plurisetus** O.Hoffm.  
**Emilia coccinea** (Sims) G.Don  
**Emilia guineensis** Hutch. & Dalziel  
**Emilia hockii** (De Wild. & Muschl.) C.Jeffrey  
**Emilia integrifolia** Baker  
**Erigeron karvinskianus** DC.  
**Erythrocephalum zambesianum** Oliv. & Hiern  
**Felicia boehmii** O.Hoffm.  
**Galinsoga parviflora** Cav.  
**Gazania krebsiana** Less. subsp. **serrulata** (DC.) Roessler  
**Gerbera ambigua** (Cass.) Sch.Bip.  
**Gerbera piloselloides** (L.) Cass.  
**Gerbera viridifolia** (DC.) Sch.Bip.  
**Guizotia scabra** (Vis.) Chiov. subsp. **scabra**  
**Gynura scandens** O.Hoffm.  
**Haplocarpha scaposa** Harv.  
**Helichrysum abietinum** O.Hoffm.  
**Helichrysum brassii** Brenan  
**Helichrysum buchananii** Engl.  
**Helichrysum foetidum** (L.) Moench  
**Helichrysum forskahlii** (J.F.Gmel.) Hilliard & B.L.Burttt var. **forskahlii**  
**Helichrysum goetzeanum** O.Hoffm.  
**Helichrysum herbaceum** (Andr.) Sweet  
**Helichrysum hilliardiae** Wild — ENDEMIC  
**Helichrysum kirkii** Oliv. & Hiern var. **kirkii**  
**Helichrysum kirkii** Oliv. & Hiern var. **petersii** (Oliv. & Hiern) Beentje  
**Helichrysum mechowianum** Klatt var. **ceres** (S.Moore) Beentje  
**Helichrysum mechowianum** Klatt var. **vernonioides** (Wild) Beentje  
**Helichrysum nitens** Oliv. & Hiern subsp. **nitens**  
**Helichrysum nudifolium** (L.) Less. var. **nudifolium**  
**Helichrysum nudifolium** (L.) Less. var. **pilosellum** (L.f.) Beentje  
**Helichrysum odoratissimum** (L.) Sweet  
**Helichrysum patulifolium** Baker  
**Helichrysum pawekiae** Wild  
**Helichrysum quartinianum** A.Rich.  
**Helichrysum setosum** Harv.  
**Helichrysum splendidum** (Thunb.) Less.  
**Helichrysum sulphureo-fuscum** Baker  
**Helichrysum tillandsiifolium** O.Hoffm.  
**Helichrysum tithonioides** Wild — ENDEMIC  
**Hirpicium angustifolium** (O.Hoffm.) Roessler  
**Hypericophyllum compositarum** Steetz  
**Inula glomerata** Oliv. & Hiern  
**Inula mannii** (Hook.f.) Oliv. & Hiern  
**Inula paniculata** (Klatt) Burttt Davy  
**Inula shirensis** Oliv.



*Lactuca calophylla* C.Jeffrey  
*Lactuca glandulifera* Hook.  
*Lactuca lasiorhiza* (O.Hoffm.) C.Jeffrey  
*Lactuca paradoxa* Sch.Bip.  
*Lactuca praecox* R.E.Fr.  
*Laggera brevipes* Oliv. & Hiern  
*Laggera crispata* (Vahl.) Hepper & J.R.I.Wood  
*Launaea nana* (Baker) Chiov.  
*Launaea rarifolia* (Oliv. & Hiern) Boulos var. **rarifolia**  
*Lopholaena dolichopappa* (O.Hoffm.) S.Moore  
*Melanthera albinervia* O.Hoffm. subsp. **albinervia**  
*Microglossa densiflora* Hook.f.  
*Microglossa pyrifolia* (Lam.) O.Kuntze  
*Nidorella auriculata* DC.  
*Nidorella resedifolia* DC.  
*Nidorella spartioides* (O.Hoffm.) Cronquist  
*Osteospermum monocephalum* (Oliv. & Hiern) T.Norl.  
*Osteospermum nyikensis* Norl. — ENDEMIC  
*Pentanema indicum* (L.) Ling  
*Pleiotaxis pulcherrima* Steetz  
*Pseudognaphalium luteo-album* (L.) Hilliard & B.L.Burt  
*Schistostephium artemisiifolium* Baker  
*Schistostephium mollissimum* Hutch.  
*Senecio erubescens* Aiton  
*Senecio hochstetteri* Sch.Bip.  
*Senecio inornatus* DC.  
*Senecio latifolius* DC.  
*Senecio oxyriifolius* DC.  
*Senecio pachyrrhizus* O.Hoffm.  
*Senecio pergamentaceus* Baker  
*Senecio ruwenzoriensis* S.Moore  
*Senecio subsessilis* Oliv. & Hiern  
*Senecio syringifolius* O.Hoffm.  
*Sigesbeckia abyssinica* (Sch.Bip.) Oliv. & Hiern  
*Solanecio mannii* (Hook.f.) C.Jeffrey  
*Sonchus luxurians* (R.E.Fr.) C.Jeffrey  
*Sonchus oleraceus* L.  
*Sonchus schweinfurthii* Oliv. & Hiern  
*Stoebe kilimandscharica* O.Hoffm.  
*Stomatantes africanus* (Oliv. & Hiern) R.M.King & H.Rob.  
*Stomatantes zambiensis* R.M.King & H.Rob.  
*Tagetes minuta* L.  
*Tolpis capensis* (L.) Sch.Bip.  
*Tolpis mbalensis* G.V.Pope  
*Vernonia acrocephala* Klatt.  
*Vernonia adoensis* Sch.Bip.  
*Vernonia alticola* G.V.Pope  
*Vernonia amblyolepis* Baker  
*Vernonia amygdalina* Delile  
*Vernonia bainesii* Oliv. & Hiern subsp. **bainesii**  
*Vernonia biafrae* Oliv. & Hiern  
*Vernonia calyculata* S.Moore  
*Vernonia chloropappa* Baker  
*Vernonia colorata* (Wild) Drake subsp. **oxyura** (O.Hoffm.) C.Jeffrey  
*Vernonia erinacea* Wild  
*Vernonia exsertiflora* Baker var. **exsertiflora**  
*Vernonia fractiflexa* Wild — ENDEMIC  
*Vernonia gerberiformis* Oliv. & Hiern  
*Vernonia griseopapposa* G.V.Pope

*Vernonia karaguensis* Oliv. & Hiern  
*Vernonia kawoziensis* F.G.Davies — ENDEMIC  
*Vernonia melleri* Oliv. & Hiern var. **melleri**  
*Vernonia muelleri* Wild subsp. **brevicuspis** G.V.Pope  
*Vernonia musofensis* S.Moore var. **miamensis** (S.Moore) G.V.Pope  
*Vernonia myriantha* Hook.f.  
*Vernonia natalensis* Walp.  
*Vernonia nestor* S.Moore  
*Vernonia oligocephala* Sch.Bip.  
*Vernonia praemorsa* Muschl.  
*Vernonia stenocephala* Oliv.  
*Vernonia suprafastigiata* Klatt.  
*Vernonia syringifolia* O.Hoffm.  
*Vernonia tolypophora* Mattf.  
*Vernonia turbinella* S.Moore  
*Vernonia ugandensis* S.Moore

#### BALSAMINACEAE

*Impatiens assurgens* Baker  
*Impatiens eryaleia* Launert  
*Impatiens gomphophylla* Baker f. subsp. **gomphophylla**  
*Impatiens hydrogetonoides* Launert  
*Impatiens polyantha* Gilg  
*Impatiens rubromaculata* Warb. subsp. **schulziana** (Launert) Grey-Wilson — ENDEMIC  
*Impatiens* sp. A  
*Impatiens tinctoria* A.Rich. subsp. **latifolia** Grey-Wilson  
*Impatiens zombensis* Baker

#### BEGONIACEAE

*Begonia princeae* Gilg  
*Begonia sutherlandii* Hook.f. subsp. **sutherlandii**

#### BERBERIDACEAE

*Berberis holstii* Engl.

#### BIGNONIACEAE

*Stereospermum kunthianum* Cham.  
*Tecomaria nyassae* (Oliv.) K.Schum.

#### BORAGINACEAE

*Cynoglossum amplifolium* A.DC.  
*Cynoglossum coeruleum* A.DC.  
*Cynoglossum geometricum* Baker & Wright  
*Cynoglossum lanceolatum* Forssk.  
*Heliotropium zeylanicum* (Burm.f.) Lam.  
*Lithospermum afromontanum* Weimarck  
*Trichodesma physaloides* (Fenzl) A.DC.

#### BUDDLEJACEAE

*Buddleja dysophylla* (Benth.) Radlk.  
*Buddleja pulchella* N.E.Br.  
*Buddleja salviifolia* (L.) Lam.  
*Nuxia congesta* Fresen.  
*Nuxia floribunda* Benth.

#### CAMPANULACEAE

*Wahlenbergia capitata* (Baker) Thulin  
*Wahlenbergia hirsuta* (Edgew.) Tuyn  
*Wahlenbergia huttonii* (Sond.) Thulin

**Wahlenbergia napiformis** (A.DC.) Thulin  
**Wahlenbergia ramosissima** (Hemsl.) Thulin subsp. **ramosissima**  
**Wahlenbergia ramosissima** (Hemsl.) Thulin subsp. **subcapitata** Thulin  
**Wahlenbergia subaphylla** (Baker) Thulin subsp. **thesioides** Thulin  
**Wahlenbergia undulata** (L.f.) A.DC.  
**Wahlenbergia virgata** Engl.

#### CAPPARACEAE

**Cleome monophylla** L.  
**Maerua juncea** Pax subsp. **juncea**

#### CARYOPHYLLACEAE

**Cerastium glomeratum** Thuill.  
**Polycarpha eriantha** A.Rich. var. **eriantha**  
**Silene burchellii** DC. var. **angustifolia** Sond.  
**Stellaria mannii** Hook.f.

#### CECROPIACEAE

**Myrianthus holstii** Engl.

#### CELASTRACEAE

**Catha edulis** (Vahl) Forssk.  
**Elaeodendron buchananii** (Loes.) Loes.  
**Gymnosporia buchananii** Loes.  
**Gymnosporia buxifolioides** Loes.  
**Gymnosporia harveyana** Loes.  
**Gymnosporia senegalensis** (Lam.) Loes.  
**Maytenus acuminata** (L.f.) Loes. var. **acuminata**  
**Maytenus undata** (Thunb.) Blakelock  
**Mystroxyloa aethiopicum** (Thunb.) Loes. subsp. **schlechteri** (Loes.) R.H.Archer  
**Pleurostyliya africana** Loes.

#### CHRYSOBALANACEAE

**Magnistipula butayei** De Wild. subsp. **bangweolensis** (R.E.Fr.) F.White  
**Parinari curatellifolia** Benth.  
**Parinari excelsa** Sabine

#### CLUSIACEAE

**Garcinia buchananii** Baker  
**Garcinia kingaensis** Engl.  
**Garcinia volkensii** Engl.  
**Harungana madagascariensis** Lam.  
**Hypericum conjungens** N.Robson  
**Hypericum lalandii** Choisy  
**Hypericum peplidifolium** A.Rich.  
**Hypericum quartinianum** A.Rich.  
**Hypericum revolutum** Vahl subsp. **revolutum**  
**Hypericum scioanum** Chiov.  
**Psorospermum febrifugum** Spach

#### COMBRETACEAE

**Combretum collinum** Fresen.  
**Combretum molle** G.Don  
**Combretum zeyheri** Sond.  
**Terminalia stenostachya** Engl. & Diels

#### CONNARACEAE

**Rourea orientalis** Baill.  
**Rourea thomsonii** (Baker) Jongkind

**CONVOLVULACEAE**

- Convolvulus sagittatus* Thunb.  
*Dichondra micrantha* Urban  
*Evolvulus alsinoides* (L.) L.  
*Ipomoea alpina* Rendle  
*Ipomoea fulvicaulis* (Choisy) Hallier f.  
*Ipomoea involucreta* P.Beauv. var. **involucreta**  
*Ipomoea linosepala* Hallier f. subsp. **alpina** (Rendle) Lejoly & Lisowski  
*Ipomoea linosepala* Hallier f. subsp. **linosepala**  
*Ipomoea mauritiana* Jacq.  
*Ipomoea recta* De Wild.  
*Ipomoea tenuirostris* Choisy subsp. **tenuirostris**  
*Ipomoea wightii* (Wall.) Choisy var. **wightii**

**CORNACEAE**

- Cornus volkensis* Harms

**CRASSULACEAE**

- Crassula alba* Forssk. var. **alba**  
*Crassula globularioides* Britten  
*Crassula granvikii* Mildbr.  
*Crassula lanceolata* (Eckl. & Zeyh.) subsp. **denticulata** (Brenan) Tölken  
*Crassula nyikensis* Baker f. — ENDEMIC  
*Crassula lanceolata* subsp. **denticulata**  
*Crassula swaziensis* Schönl.  
*Crassula vaginata* Eckl. & Zeyh.  
*Kalanchoe crenata* (Andrews) Haworth  
*Kalanchoe laciniata* (L.) DC.

**CUCURBITACEAE**

- Coccinea adoensis* (A.Rich.) Cogn.  
*Coccinea mildbraedii* Harms  
*Cucumis hirsutus* Sond.  
*Lagenaria abyssinca* (Hook.f.) Jeffrey  
*Momordica foetida* Schumach.  
*Momordica friesiorum* (Harms) Jeffrey  
*Oreosyce africana* Hook.f.  
*Trochomeria macrocarpa* (Sond.) Hook.f.  
*Zehneria scabra* (L.f.) Sond. subsp. **scabra**

**CUSCUTACEAE**

- Cuscuta kilimanjari* Oliv. var. **kilimanjari**

**DIPSACACEAE**

- Cephalaria integrifolia* Napper  
*Cephalaria pungens* Szabó  
*Scabiosa columbaria* L.

**DIPTEROCARPACEAE**

- Monotes africanus* A.DC.  
*Monotes discolor* R.E.Fr. var. **cordatus** (Hutch.) Duvign.

**DROSERACEAE**

- Drosera burkeana* Planch.  
*Drosera madagascariensis* DC.

**EBENACEAE**

- Diospyros abyssinica* (Hiern) F.White subsp. **chapmaniorum** F.White

*Diospyros whyteana* (Hiern) F.White  
*Euclea racemosa* Murr. subsp. **schimperi** (A.DC.) F.White  
*Euclea* sp. cf. **divinorum** Hiern

#### ERICACEAE

*Agarista salicifolia* (Lam.) G.Don  
*Erica benguelensis* (Engl.) E.G.H.Oliv. var. **albescens** (R.Ross) E.G.H.Oliv.  
*Erica benguelensis* (Engl.) E.G.H.Oliv. var. **benguelensis**  
*Erica kiwuensis* (Engl.) F.White  
*Erica mannii* (Hook.f.) Beentje subsp. **pallidiflora** (Engl.) E.G.H.Oliv.  
*Erica microdonta* (C.H.Wright) E.G.H.Oliv.  
*Erica silvatica* (Engl.) Beentje

#### ERYTHROXYLACEAE

*Erythroxyllum emarginatum* Thonn.

#### ESCALLONIACEAE

*Choristylis rhamnoides* Harv.

#### EUPHORBIACEAE

*Acalypha chirindica* S.Moore  
*Acalypha fimbriata* Schum. & Thonn.  
*Acalypha ornata* A.Rich.  
*Acalypha polymorpha* Müll.Arg.  
*Acalypha psilostachya* A.Rich. var. **glandulosa** Hutch.  
*Acalypha psilostachya* A.Rich. var. **psilostachya**  
*Acalypha villicaulis* A.Rich.  
*Bridelia brideliifolia* (Pax) Fedde  
*Bridelia cathartica* Bertol.f.  
*Clutia abyssinica* Jaub. & Spach var. **abyssinica**  
*Clutia abyssinica* Jaub. & Spach var. **pedicellaris** (Pax) Pax  
*Clutia paxii* Pax  
*Clutia whytei* Hutch. var. **whytei**  
*Croton macrostachyus* Delile  
*Drypetes gerrardii* Hutch.  
*Erythrococca menyharthii* (Pax) Prain  
*Erythrococca trichogyne* (Müll.Arg.) Prain var. **psilogyne** Radcl.-Sm. — NEAR-ENDEMIC  
*Euphorbia ampliphylla* Pax — NEAR-ENDEMIC  
*Euphorbia cyparissioides* Pax  
*Euphorbia daviesii* E.A.Bruce  
*Euphorbia depauperata* A.Rich. var. **depauperata**  
*Euphorbia depauperata* A.Rich. var. **trachycarpa** (Pax) S.Carter  
*Euphorbia matabelensis* Pax  
*Euphorbia schimperiana* Scheele var. **pubescens** (N.E.Br.) S.Carter  
*Euphorbia schimperiana* Scheele var. **schimperiana**  
*Euphorbia zambesiana* Benth. var. **zambesiana**  
*Macaranga capensis* (Baill.) Benth.  
*Macaranga kilimandscharica* Pax  
*Monadenium orobanchoides* P.R.O.Bally  
*Neoboutonia macrocalyx* Pax  
*Phyllanthus arvensis* Müll.Arg.  
*Phyllanthus beillei* Hutch.  
*Phyllanthus holostylus* Milne-Redh.  
*Phyllanthus nyikae* Radcl.-Sm. — ENDEMIC  
*Phyllanthus parvus* Hutch.  
*Phyllanthus paxii* Hutch.  
*Pseudolachnostylis maprouneifolia* Pax  
*Ricinus communis* L. var. **communis**  
*Sapium ellipticum* (C.Krauss) Pax

**Suregada procera** (Prain) Croizat  
**Tragia kirkiana** Müll.Arg.  
**Tragia okanyua** Pax  
**Tragiella anomala** (Prain) Pax & K.Hoffm.  
**Uapaca kirkiana** Müll.Arg.  
**Uapaca nitida** Müll.Arg.  
**Uapaca robynsii** De Wild.

#### FLACOURTIACEAE

**Aphloia theiformis** (Vahl) Benn.  
**Casearia battiscombei** R.E.Fr.  
**Dovyalis abyssinica** (A.Rich.) Warb.  
**Dovyalis macrocalyx** (Oliv.) Warb.  
**Dovyalis macrocarpa** Bamps  
**Dovyalis** sp. 1. of White *et al.*  
**Flacourtia indica** (Burm.f.) Merr.  
**Flacourtia** sp. cf. **vogelii** Hook.f.  
**Kiggelaria africana** L.  
**Rawsonia lucida** Harv. & Sond.  
**Scolopia stolzii** Gilg & Sleumer  
**Scolopia theifolia** Gilg  
**Scolopia zeyheri** (Nees) Harv.

#### GENTIANACEAE

**Anthocleista grandiflora** Gilg  
**Chironia laxiflora** Baker  
**Faroa acaulis** R.E.Fr.  
**Sebaea bojeri** Griseb.  
**Sebaea leiostyla** Gilg  
**Sebaea longicaulis** Schinz  
**Sebaea microphylla** (Edgew.) Knobl.  
**Swertia abyssinica** Hochst.  
**Swertia curtioides** Gilg  
**Swertia eminii** Engl.  
**Swertia johnsonii** N.E.Br.  
**Swertia kilimandscharica** Engl.  
**Swertia usambarensis** Engl.  
**Swertia welwitschii** Engl.

#### GERANIACEAE

**Geranium aculeolatum** Oliv.  
**Geranium arabicum** Forssk. subsp. **arabicum**  
**Geranium nyassense** Kunth  
**Geranium vagans** Baker subsp. **vagans**  
**Pelargonium apetalum** P.Taylor  
**Pelargonium luridum** (Andr.) Sweet  
**Pelargonium whytei** Baker

#### GESNERIACEAE

**Streptocarpus goetzei** Engl.  
**Streptocarpus solenanthus** Mansf.  
**Streptocarpus wittei** De Wild.

#### HALORAGACEAE

**Gunnera perpensa** L.  
**Laurembergia tetrandra** (Schott) Kanitz subsp. **brachypoda** (Hiern) A.Raynal var. **brachypoda**

#### HETEROPYXIDACEAE

**Heteropyxis dehniae** Suesseng.

**HIPPOCRATEACEAE****Simirestis goetzei** (Loes.) R.Wilczek**ICACINACEAE****Apodytes dimidiata** Arn. subsp. **dimidiata****LAMIACEAE** [Labiatae]**Achyropermum cryptanthum** Baker**Acrotome tenuis** G.Taylor**Aeollanthus buchnerianus** Briq.**Aeollanthus engleri** Briq.**Aeollanthus fruticosus** Gürke**Aeollanthus rehmannii** Gürke**Aeollanthus subacaulis** (Baker) Hua & Briq. var. **linearis** (Burkill) Ryding**Aeollanthus subacaulis** (Baker) Hua & Briq. var. **subacaulis****Clerodendrum johnstonii** Oliv. subsp. **johnstonii****Clerodendrum kirkii** Baker**Clerodendrum pleiosciadium** Gürke**Haumaniastrum lantanooides** (S.Moore) P.A.Duvign. & Plancke**Haumaniastrum villosum** (Benth.) A.J.Paton**Isodon ramosissimus** (Hook.f.) Codd**Leonotis decadonta** Gürke var. **decadonta****Leonotis myricifolia** Iwarsson**Leonotis ocymifolia** (Burm.f) Iwarsson var. **raineriana** (Visiani) Iwarsson**Leucas deflexa** Hook.f. var. **kondowensis** (Baker) Sebald**Leucas megasphaera** Baker**Ocimum decumbens** Gürke**Ocimum gratissimum** L. subsp. **gratissimum** var. **gratissimum****Ocimum obovatum** Benth. subsp. **crystallinum** (A.J.Paton) A.J.Paton — NEAR-ENDEMIC**Ocimum obovatum** Benth. subsp. **obovatum** var. **galpinii** (Gürke) N.E.Br.**Ocimum obovatum** Benth. subsp. **obovatum** var. **obovatum****Ocimum punctatum** Baker**Platostoma rotundifolium** (Briq.) A.J.Paton**Platostoma strictum** (Hiern) A.J.Paton**Plectranthus acaulis** Brummitt & Seyani — ENDEMIC**Plectranthus alboviolaceus** Gürke**Plectranthus alpinus** (Vatke) O.Ryding**Plectranthus baumii** Gürke**Plectranthus buchananii** Baker**Plectranthus daviesii** (E.A.Bruce) B.Mathew**Plectranthus esculentus** N.E.Br.**Plectranthus goetzii** Gürke**Plectranthus gracilis** Suesseng.**Plectranthus herbaceus** Briq.**Plectranthus kapatensis** (R.E.Fr.) J.K.Morton**Plectranthus katangensis** DeWild.**Plectranthus laxiflorus** Benth.**Plectranthus malawiensis** B.Mathew**Plectranthus masukensis** Baker**Plectranthus modestus** Baker**Plectranthus nyikensis** Baker**Plectranthus pubescens** Baker**Plectranthus schizophyllus** Baker**Plectranthus shirensis** (Gürke) A.J.Paton**Plectranthus** sp. nov. aff. **P. schizophyllus** Baker**Plectranthus stenosphon** Baker**Plectranthus sylvestris** Gürke**Plectranthus thyrsoides** (Baker) B.Mathew

**Plectranthus viphyensis** Brummitt & Seyani  
**Plectranthus zebrarum** Brummitt & Seyani — ENDEMIC  
**Pycnostachys dewildemaniana** Robyns & Lebrun  
**Pycnostachys ruandensis** DeWild.  
**Pycnostachys schliebenii** Mildbr.  
**Pycnostachys stuhlmannii** Gürke  
**Pycnostachys urticifolia** Hook.  
**Rothea myricoides** (Hochst.) Steane & Mabberly  
**Rothea quadrangulata** (B.Thomas) R.Fern.  
**Salvia nilotica** Jacq.  
**Satureja biflora** Briq.  
**Satureja masukuensis** (Baker) Eyles  
**Satureja myriantha** (Baker) Brenan  
**Scutellaria schweinfurthii** Briq. subsp. **pauciflora** (Baker) Paton  
**Stachys aculeolata** Hook.f. var. **inermis** Y.B.Harv.  
**Tetradenia riparia** (Hochst.) Codd  
**Vitex doniana** Sweet  
**Vitex madiensis** Oliv. subsp. **milanjiensis** (Britten) F.White

#### LAURACEAE

**Cassytha filiformis** L.  
**Cryptocarya liebertiana** Engl.  
**Ocotea kenyensis** (Chiov.) Robyns & R.Wilczek  
**Ocotea usambarensis** Engl.

#### LEGUMINOSAE–CAESALPINIOIDEAE

**Bauhinia petersiana** Bolle  
**Brachystegia allenii** Hutch. & Burt Davy  
**Brachystegia boehmii** Taub.  
**Brachystegia bussei** Harms  
**Brachystegia floribunda** Benth.  
**Brachystegia longifolia** Benth.  
**Brachystegia manga** De Wild.  
**Brachystegia microphylla** Harms  
**Brachystegia spiciformis** Benth.  
**Brachystegia tamarindoides** Benth.  
**Brachystegia taxifolia** Harms  
**Brachystegia utilis** Hutch. & Burt Davy  
**Chamaecrista kirkii** (Oliv.) Standley  
**Chamaecrista mimosoides** (L.) Lock  
**Chamaecrista parva** (Steyaert) Lock  
**Chamaecrista stricta** E.Mey.  
**Chamaecrista wittei** (Ghesq.) Lock  
**Cryptosepalum maraviense** Oliv.  
**Isoberlinia angolensis** (Benth.) Hoyle & Brenan var. **lasiocalyx** Hoyle & Brenan  
**Isoberlinia tomentosa** (Harms) Craib & Stapf  
**Julbernardia globiflora** (Benth.) Troupin  
**Julbernardia paniculata** (Benth.) Troupin  
**Piliostigma thonningii** (Schumach.) Milne-Redh.  
**Senna singuena** (Delile) Lock

#### LEGUMINOSAE–MIMOSOIDEAE

**Acacia abyssinica** Benth. subsp. **calophylla** Brenan  
**Acacia amythethophylla** A.Rich.  
**Acacia galpinii** Burt Davy  
**Acacia gerrardii** Benth. subsp. **gerrardii** var. **gerrardii**  
**Acacia montigena** Brenan & Exell  
**Acacia sieberiana** DC. var. **woodii** (Burt Davy) Keay & Brenan  
**Albizia antunesiana** Harms



*Albizia gummifera* (J.F.Gmel.) C.A.Sm.  
*Dichrostachys cinerea* (L.) Wight & Arn.  
*Faidherbia albida* (Delile) A.Chev.  
*Newtonia buchananii* (Baker) Gilbert & Boutique

**LEGUMINOSAE–PAPILIONOIDEAE**

*Adenocarpus mannii* (Hook.f.) Hook.f.  
*Aeschynomene abyssinica* (A.Rich.) Vatke  
*Aeschynomene bracteosa* Baker var. **bracteosa**  
*Aeschynomene heurckeana* Baker  
*Aeschynomene indica* L.  
*Aeschynomene nyassana* Taub.  
*Aeschynomene nyikense* Baker  
*Aeschynomene oligophylla* Harms  
*Aeschynomene rubrofarinacea* (Taub.) F.White  
*Aeschynomene schliebenii* Harms var. **mossambicensis** (Baker f.) Verdc.  
*Aeschynomene semilunaris* Hutch.  
*Aeschynomene solitariiflora* J.Léonard  
*Aeschynomene* sp. E  
*Aeschynomene sparsiflora* Baker  
*Aeschynomene stolzii* Harms  
*Aeschynomene tenuirama* Baker var. **hebecarpa** Verdc. — NEAR-ENDEMIC  
*Aeschynomene tenuirama* Baker var. **tenuirama**  
*Amphicarpaea africana* (Hook.f.) Harms  
*Antopetitia abyssinica* A.Rich.  
*Argyrolobium rupestre* (E.Mey.) Walp. subsp. **aberdaricum** (Harms) Polhill  
*Argyrolobium tomentosum* (Andrews) Druce  
*Astralagus atropilosulus* (Hochst.) Bunge subsp. **abyssinicus** (Hochst.) J.B.Gillett  
*Astralagus atropilosulus* (Hochst.) Bunge subsp. **atropilosulus**  
*Colutea abyssinica* Kunth & Bouche  
*Craibia brevicaudata* (Vatke) Dunn subsp. **baptistarum** (Buettn.) J.B.Gillett  
*Crotalaria abbreviata* Baker f.  
*Crotalaria argyrolobioides* Baker  
*Crotalaria becquetii* R.Wilczek subsp. **turgida** Polhill  
*Crotalaria cleomifolia* Baker  
*Crotalaria dedzana* Polhill  
*Crotalaria goetzei* Harms  
*Crotalaria kipandensis* Baker f.  
*Crotalaria lachnocarpoides* Engl.  
*Crotalaria lachnophora* A.Rich.  
*Crotalaria natalitia* Meisner  
*Crotalaria nyikense* Baker  
*Crotalaria ochroleuca* G.Don  
*Crotalaria pallida* Aiton  
*Crotalaria pilosiflora* Baker — ENDEMIC  
*Crotalaria recta* A.Rich.  
*Crotalaria rhodesiae* Baker f.  
*Crotalaria ringoetii* Baker f.  
*Crotalaria shirensis* (Baker f.) Milne-Redh.  
*Crotalaria sparsifolia* Baker  
*Crotalaria stolzii* (Baker f.) Milne-Redh.  
*Crotalaria subcaespitosa* Polhill  
*Crotalaria subcapitata* De Wild. subsp. **capitata** var. **fwamboensis** (Baker f.) Polhill  
*Crotalaria subspicata* Polhill  
*Crotalaria tabularis* Baker f.  
*Crotalaria valida* Baker  
*Dalbergia fischeri* Taub.  
*Dalbergia lactea* Vatke  
*Dalbergiella nyasae* Baker f.

*Desmodium barbatum* (L.) Benth. ?var. **dimorphum** (Baker) B.G.Schubert  
*Desmodium gangeticum* (L.) DC.  
*Desmodium repandum* (Vahl) DC.  
*Desmodium salicifolium* (Poir.) DC. var. **salicifolium**  
*Dolichos kilimandscharicus* Taub. subsp. **kilimandscharicus** var. **kilimandscharicus**  
*Dolichos sericeus* E.Mey. subsp. **sericeus**  
*Dolichos trinervatus* Baker  
*Droogmansia pteropus* (Baker) De Wild. var. **pteropus** (Schindl.) Verdc.  
*Droogmansia pteropus* (Baker) De Wild. var. **whytei** (Schindl.) Verdc.  
*Dumasia villosa* DC. var. **villosa**  
*Eriosema affine* De Wild.  
*Eriosema bauchiense* Hutch. & Dalz.  
*Eriosema buchananii* Baker f. var. **buchananii**  
*Eriosema buchananii* Baker f. var. **subprostratum** Verdc.  
*Eriosema burkei* Harv.  
*Eriosema chrysadenium* Taub. var. **chrysadenium**  
*Eriosema ellipticum* Baker subsp. **ellipticum**  
*Eriosema flexuosum* Staner  
*Eriosema lebrunii* Staner & De Craene  
*Eriosema montanum* Baker f.  
*Eriosema nutans* Schinz  
*Eriosema rhodesicum* R.E.Fr. var. **rhodesicum**  
*Eriosema shireense* Baker f. var. **shireense**  
*Eriosema ukingense* Harms  
*Eriosema youngii* Baker f. var. **youngii**  
*Erythrina abyssinica* DC.  
*Flemingia grahamiana* Wight & Arn.  
*Neonotonia wightii* subsp. **petitiana** var. **mearnsii**  
*Humularia apiculata* (De Wild.) P.A.Duvign.  
*Humularia decampsii* (De Wild. & T.Durand) P.A.Duvign. var. **abercornensis** P.A.Duvign.  
*Humularia drepanocephala* (Baker) P.A.Duvign. var. **drepanocephala**  
*Indigofera antunesiana* Harms  
*Indigofera astragalina* DC.  
*Indigofera atriceps* Hook.f. subsp. **atriceps**  
*Indigofera dendroides* Jacq.  
*Indigofera emarginella* A.Rich  
*Indigofera fulvopilosa* Brenan  
*Indigofera fuscetosa* Baker  
*Indigofera garckeana* Vatke  
*Indigofera hedyantha* Eckl. & Zeyh.  
*Indigofera hilaris* Eckl. & Zeyh. var. **microscypha** (Baker) J.B.Gillett — ENDEMIC  
*Indigofera homblei* Baker f. & Martin subsp. **homblei**  
*Indigofera longibarbata* Engl.  
*Indigofera lyallii* Baker f. ?subsp. **nyassica** J.B.Gillett  
*Indigofera milne-redheadii* J.B.Gillett  
*Indigofera mimosoides* Baker var. **mimosoides**  
*Indigofera patula* Baker (hairy form)  
*Indigofera peltata* J.B.Gillett  
*Indigofera roseo-caerulea* Baker f.  
*Indigofera subulifera* Baker  
*Indigofera thomsonii* Baker f.  
*Indigofera trachyphylla* Oliv.  
*Kotschya aeschynomeneoides* (Baker) Dewit & P.A.Duvign.  
*Kotschya africana* Endl. var. **latifoliola** Verdc. — ENDEMIC  
*Kotschya carsonii* (Baker) Dewit & P.A.Duvign. subsp. **carsonii**  
*Kotschya eurycalyx* (Harms) de Wit & P.A.Duvign. subsp. **venulosa** Verdc.  
*Kotschya recurvifolia* (Taub.) F.White subsp. **recurvifolia**  
*Kotschya thymodora* (Baker f.) Wild subsp. **septentrionalis** Verdc.  
*Kotschya uguenensis* (Taub.) F.White

**Lablab purpureus** (L.) Sweet subsp. **uncinatus** Verdc. var. **uncinatus**  
**Lathyrus hygrophilus** Taub.  
**Lotononis stolzii** Harms  
**Lotus discolor** E.Mey. subsp. **discolor**  
**Lotus goetzei** Harms  
**Macrotyloma axillare** (E.Mey.) Verdc. var. **macrantha** (Brenan) Verdc.  
**Mucuna coriacea** Baker  
**Mucuna poggei** Taub. subsp. **pesa** (De Wild.) Verdc.  
**Mucuna stans** Baker  
**Neonotonia wightii** (Wight & Arn.) Lackey subsp. **petitiana** (A.Rich.) Lackey var. **mearnsii** (De Wild.) Lackey  
**Ormocarpum kirkii** S.Moore  
**Otholobium foliosum** (Oliv.) Stirton subsp. **foliosum**  
**Pericopsis angolensis** (Baker) van Meeuwen  
**Pseudarthria hookeri** Wight & Arn. var. **hookeri**  
**Psophocarpus lancifolius** Harms  
**Pterocarpus angolensis** DC.  
**Rhynchosia buchananii** Harms  
**Rhynchosia clivorum** S.Moore var. **pycnantha** (Harms) Verdc.  
**Rhynchosia divaricate** Baker  
**Rhynchosia goetzei** Harms  
**Rhynchosia insignis** (O.Hoffm.) R.E.Fr.  
**Rhynchosia luteola** (Hiern) Schumann var. **luteola**  
**Rhynchosia minima** (L.) DC.  
**Rhynchosia nyasica** Baker  
**Rhynchosia nyikensis** Baker  
**Rhynchosia procurrens** (Hiern) Schumann subsp. **floribunda** (Baker) Verdc.  
**Rhynchosia resinosa** (A.Rich.) Baker  
**Sesbania macrantha** Phill. & Hutch. var. **macrantha**  
**Sesbania sesban** (L.) Merrill ?subsp. **nubica**  
**Sesbania tetraptera** Hochst.  
**Sphenostylis briartii** (De Wild.) Baker f.  
**Sphenostylis stenocarpa** (A.Rich.) Harms  
**Tephrosia aequilata** Baker ?subsp. **australis** Brummitt  
**Tephrosia dasyphylla** Baker ?subsp. **dasyphylla**  
**Tephrosia interrupta** Engl. subsp. **elongatiflora** J.B.Gillett  
**Tephrosia nyikensis** Baker subsp. **nyikensis**  
**Tephrosia paniculata** Baker  
**Trifolium semipilosum** Fresen. var. **glabrescens** J.B.Gillett  
**Trifolium simense** Fresen.  
**Trifolium usambareense** Taub.  
**Vicia paucifolia** Baker subsp. **malosana** (Baker) Verdc.  
**Vigna frutescens** A.Rich. subsp. **frutescens**  
**Vigna heterophylla** A.Rich.  
**Vigna luteola** (Jacq.) Benth.  
**Vigna oblongifolia** A.Rich. var. **oblongifolia**  
**Vigna phoenix** Brummitt — NEAR-ENDEMIC  
**Vigna platyloba** Hiern  
**Vigna pygmaea** R.E.Fr.  
**Vigna unguiculata** (L.) Walp. subsp. **pawekiae** Pasquet  
**Vigna vexillata** (L.) A.Rich. ?var. **angustifolia** (Schumach. & Thonn.) Baker  
**Zornia glochidiata** DC.

#### LENTIBULARIACEAE

**Genlisea hispidula** Stapf  
**Genlisea subglabra** Stapf  
**Utricularia appendiculata** E.A.Bruce  
**Utricularia livida** E.Mey.  
**Utricularia odontosepala** Stapf  
**Utricularia pentadactyla** P.Taylor

*Utricularia prehensilis* E.Mey.  
*Utricularia pubescens* Sm.  
*Utricularia scandens* Benj.  
*Utricularia subulata* L.  
*Utricularia welwitschii* Oliv.

#### LINACEAE

*Linum thunbergii* Eckl. & Zeyh.  
*Linum volkensii* Engl.  
*Radiola linoides* Roth

#### LOBELIACEAE

*Cyphia brachyandra* Thulin  
*Cyphia erecta* De Wild.  
*Cyphia lasiandra* Diels  
*Cyphia nyikensis* Thulin — ENDEMIC  
*Cyphia richardsiae* Wimm.  
*Lobelia giberroa* Hemsl.  
*Lobelia goetzei* Diels  
*Lobelia mildbraedii* Engl.  
*Lobelia ovina* Wimm.  
*Lobelia stricklandiae* Gilliland  
*Lobelia trullifolia* Hemsl. subsp. **trullifolia**  
*Lobelia welwitschii* Engl. & Diels

#### LOGANIACEAE

*Strychnos lucens* Baker

#### LORANTHACEAE

*Agelanthus bipartitus* Polhill & Wiens  
*Agelanthus fuellebornii* (Engl.) Polhill & Wiens  
*Agelanthus mollerii* (Engl.) Polhill & Wiens  
*Agelanthus pilosus* Polhill & Wiens  
*Agelanthus subulatus* (Engl.) Polhill & Wiens  
*Agelanthus zizyphifolius* (Engl.) Polhill & Wiens subsp. **vittatus** (Engl.) Polhill & Wiens  
*Englerina cordata* Polhill & Wiens  
*Englerina inaequilatera* (Engl.) Gilli  
*Englerina kapiensis* (Balle) Polhill & Wiens  
*Erianthemum dregei* (Eckl. & Zeyh.) Tieghem  
*Erianthemum nyikense* (Sprague) Danser  
*Erianthemum schelei* (Engl.) Tieghem  
*Erianthemum taborense* (Engl.) Tieghem  
*Globimetula anguliflora* (Engl.) Danser  
*Globimetula rubripes* (Engl. & K.Krause) Danser  
*Oedina pendens* (Engl. & K.Krause) Polhill & Wiens  
*Phragmanthera cornetii* (Dewèvre) Polhill & Wiens  
*Phragmanthera eminii* (Engl.) Polhill & Wiens  
*Phragmanthera proteicola* (Engl.) Polhill & Wiens  
*Phragmanthera usuiensis* (Oliv.) M.G.Gilbert subsp. **sigensis** (Engl.) Polhill & Wiens  
*Tapinanthus erianthus* (Sprague) Danser

#### LYTHRACEAE

*Ammannia prieuriana* Guill. & Perr.  
*Rotala capensis* (Harv.) R.Fern.  
*Rotala* cf. *wildii* R.Fern.  
*Rotala hutchinsoniana* R.Fern.

#### MALVACEAE

*Abutilon angulatum* (Guill. & Perr.) Mast. var. **macrophyllum** (Baker f.) Hochr.

**Abutilon longicuspe** A.Rich.  
**Azanza garckeana** (F.Hoffm.) Exell & Hillc.  
**Hibiscus acetosella** Hiern  
**Hibiscus calyphyllus** Cav.  
**Hibiscus cannabinus** L.  
**Hibiscus debeerstii** De Wild. & T.Dur.  
**Hibiscus lobatus** (Murr.) Kuntze  
**Hibiscus ludwigii** Eckl. & Zeyh.  
**Hibiscus physaloides** Guill. & Perr.  
**Hibiscus rhodanthus** Gürke  
**Kosteletzkyia adoensis** (A.Rich.) Mast.  
**Pavonia columella** Cav.  
**Pavonia urens** Cav.  
**Sida alba** L.  
**Urena lobata** L.

#### MELASTOMATACEAE

**Antherotoma naudinii** Hook.f.  
**Dissotis caloneura** Engl.  
**Dissotis melleri** Hook.f. var. **greenwayi** (A. & R.Fern.) A. & R.Fern.  
**Dissotis melleri** Hook.f. var. **melleri**  
**Dissotis princeps** (Kunth) Triana var. **candolleana** (Cogn.) A. & R.Fern.  
**Dissotis princeps** (Kunth) Triana var. **princeps**  
**Dissotis senegambiensis** (Guill. & Perr.) Triana  
**Dissotis speciosa** Taub.  
**Memecylon flavovirens** Baker

#### MELIACEAE

**Ekebergia capensis** Sparrm.  
**Entandrophragma excelsum** (Dawe & Sprague) Sprague  
**Lepidotrichilia volkensii** (Gürke) J.-F.Leroy  
**Turraea robusta** Gürke

#### MELIANTHACEAE

**Bersama abyssinica** Fresen. subsp. **abyssinica**  
**Bersama abyssinica** Fresen. subsp. **englerana** (Gürke) F.White

#### MENISPERMACEAE

**Cissampelos torulosa** Harv.  
**Stephania abyssinica** (Quart.-Dill. & A.Rich.) Walp.  
**Tiliacora funifera** (Miers) Oliv.

#### MOLLUGINACEAE

**Mollugo nudicaulis** Lam.

#### MONIMIACEAE

**Xymalos monospora** (Harv.) Baill.

#### MORACEAE

**Dorstenia benguellensis** Welw.  
**Ficus abutilifolia** (Miq.) Miq.  
**Ficus burkei** (Miq.) Miq., **zimbabwensis** form  
**Ficus ovata** Vahl  
**Ficus rokko** Warb. & Schweinf.  
**Ficus scassellatii** Pamp.  
**Ficus sur** Forssk.

#### MYRICACEAE

**Morella salicifolia** (A.Rich.) Verdc. & Polhill subsp. **kilimandscharica** (Engl.) Verdc. & Polhill var. **kilimandscharica**

**Morella serrata** (Lam.) Killick

#### MYROTHAMNACEAE

**Myrothamnus flabellifolius** Welw.

#### MYRSINACEAE

**Embelia schimperi** Vatke

**Maesa lanceolata** Forssk.

**Myrsine africana** L.

**Rapanea melanophloeos** (L.) Mez

#### MYRTACEAE

**Eugenia capensis** (Eckl. & Zeyh.) Sond. subsp. **gracilipes** (Engl.) F.White

**Eugenia capensis** (Eckl. & Zeyh.) Sond. subsp. **nyassensis** (Engl.) F.White

**Eugenia malangensis** (O.Hoffm.) Nied.

**Syzygium cordatum** Krauss

**Syzygium guineense** (Willd.) DC. subsp. **guineense**

**Syzygium guineense** (Willd.) DC. subsp. **afromontanum** F.White

#### NYCTAGINACEAE

**Mirabilis jalapa** L.

#### OCHNACEAE

**Ochna holstii** Engl.

**Ochna katangensis** De Wild.

**Ochna schweinfurthiana** F.Hoffm.

**Ochna stolzii** Engl.

#### OLACACEAE

**Strombosia scheffleri** Engl.

**Ximenia caffra** Sond.

#### OLEACEAE

**Chionanthus battiscombei** (Hutch.) Stearn

**Chionanthus** sp. 1.

**Jasminum abyssinicum** DC.

**Jasminum odoratissimum** L. subsp. **goetzeanum** (Gilg) P.S.Green

**Jasminum pauciflorum** Benth.

**Olea europaea** L. subsp. **africana** (Mill.) P.S.Green

**Olea welwitschii** (Knobl.) Gilg & Schellenb.

**Schrebera alata** (Hochst.) Welw.

#### OLINIACEAE

**Olinia rochetiana** Juss.

#### ONAGRACEAE

**Epilobium capense** Hochst.

**Epilobium hirsutum** L.

**Epilobium salignum** Hausskn.

**Ludwigia stenorrhapha** (Brenan) Hara subsp. **macrosepala** (Brenan) P.H.Raven

**Ludwigia stolonifera** (Guill. & Perr.) P.H.Raven

#### OROBANCHACEAE

**Orobanche minor** Sm.

#### OXALIDACEAE

**Biophytum crassipes** Engl.

**Biophytum helenae** Buscal. & Muschl.

**Biophytum nyikense** Exell

*Oxalis anthelmintica* A.Rich.  
*Oxalis chapmaniae* Exell — ENDEMIC  
*Oxalis corniculata* L.  
*Oxalis obliquifolia* A.Rich.  
*Oxalis semiloba* Sond.  
*Oxalis trichophylla* Baker

#### PASSIFLORACEAE

*Adenia rumicifolia* Engl. & Harms  
*Adenia stoltzii* Harms

#### PHYTOLACCACEAE

*Phytolacca dodecandra* L'Hér.

#### PIPERACEAE

*Peperomia abyssinica* Miq. var. **abyssinica**  
*Peperomia goetzeana* Engl.  
*Peperomia retusa* (L.f.) A.Dietr. var. **bachmannii** (C.DC.) Düll  
*Peperomia retusa* (L.f.) A.Dietr. var. **mannii** (Hook.f.) Düll  
*Peperomia tetraphylla* (G.Forst.) Hook. & Arn.  
*Piper capense* L.f. var. **brachyrachis** (C.H.Wright) Verdc.  
*Piper capense* L.f. var. **capense**

#### PITTOSPORACEAE

*Pittosporum viridiflorum* Sims

#### POLYGALACEAE

*Polygala albida* Schinz subsp. **stanleyana** (Chodat) Paiva  
*Polygala erioptera* DC. subsp. **erioptera**  
*Polygala exelliana* Troupin  
*Polygala lactiflora* Paiva & Brummitt — ENDEMIC  
*Polygala macrostigma* Chodat  
*Polygala nyikense* Exell — NEAR-ENDEMIC  
*Polygala ohlendorffiana* Eckl. & Zeyh.  
*Polygala petitiiana* A.Rich.  
*Polygala stenopetala* Klotzsch  
*Polygala usafuensis* Gürke  
*Polygala virgata* Thunb. var. **decora** (Sond.) Harv.  
*Securidaca longipedunculata* Fresen.

#### POLYGONACEAE

*Polygonum nepalense* Meisn.  
*Polygonum salicifolium* Willd.  
*Polygonum strigosum* R.Br.  
*Rumex abyssinicus* Jacq.

#### PORTULACACEAE

*Portulaca quadrifida* L.

#### PRIMULACEAE

*Anagallis djalonis* A.Chev.  
*Ardisiandra wettsteinii* R.Wagner  
*Lysimachia ruhmeriana* Vatke

#### PROTEACEAE

*Faurea delevoyi* De Wild.  
*Faurea rochetiana* (A.Rich.) Pic.-Serm.  
*Faurea saligna* Harv.  
*Faurea wentzeliana* Engl.

**Protea angolensis** Welw. var. **angolensis**  
**Protea angolensis** Welw. var. **divaricata** (Engl. & Gilg) Beard  
**Protea angolensis** Welw. var. **trichanthera** (Baker) Brummitt  
**Protea caffra** Meisn. subsp. **mafiungensis** Chisumpa & Brummitt  
**Protea heckmanniana** Engl. subsp. **heckmanniana**  
**Protea kibarensis** Hauman subsp. **cuspidata** (Beard) Chisumpa & Brummitt  
**Protea madiensis** Oliv. subsp. **madiensis**  
**Protea petiolaris** (Hiern) Baker subsp. **elegans** Chisumpa & Brummitt  
**Protea rupestris** R.E.Fr.  
**Protea welwitschii** Engl. subsp. **welwitschii**  
**Protea wentzeliana** Engl.

#### RANUNCULACEAE

**Clematis brachiata** Thunb.  
**Clematis chrysocarpa** Oliv. subsp. **bijuga** Brummitt  
**Clematis uhehensis** Engl.  
**Delphinium dasycaulon** Fresen.  
**Delphinium dasycaulon x leroyi** [hybrid]  
**Delphinium leroyi** Hutch.  
**Ranunculus multifidus** Forssk.  
**Ranunculus raeae** Exell  
**Thalictrum rhynchocarpum** Quart.-Dill. & A.Rich.  
**Thalictrum zernyi** Ulbr.

#### RHAMNACEAE

**Gouania longispicata** Engl.  
**Helinus mystacinus** (Aiton) E.Mey.  
**Phyllica tropica** Baker  
**Rhamnus prinoides** L'Hér.

#### RHIZOPHORACEAE

**Cassipourea gummiflua** Tul. var. **verticillata** (N.E.Br.) J.Lewis  
**Cassipourea malosana** (Baker) Alston

#### ROSACEAE

**Alchemilla ellenbeckii** Engl. subsp. **nyikensis** (De Wild.) R.A.Graham  
**Alchemilla kiwuensis** Engl.  
**Cliffortia nitidula** (Engl.) R.E.Fr. & T.C.E.Fr.  
**Hagenia abyssinica** (Bruce) J.F.Gmel.  
**Prunus africana** (Hook.f.) Kalkman  
**Rubus apetalus** Poir.  
**Rubus chapmanianus** Kupicha  
**Rubus ellipticus** Sm.  
**Rubus iringianus** C.E.Gust.  
**Rubus kirungensis** Engl.  
**Rubus niveus** Thunb.  
**Rubus pinnatus** Willd.  
**Rubus rigidus** J.E.Sm.

#### RUBIACEAE

**Agathisanthemum globosum** (A.Rich.) Bremek.  
**Amphiasma luzuloides** (K.Schum.) Bremek.  
**Anthospermum herbaceum** L.f. var. **herbaceum**  
**Anthospermum ternatum** Hiern subsp. **randii** (S.Moore) Puff  
**Anthospermum ternatum** Hiern subsp. **ternatum**  
**Anthospermum usambarense** K.Schum.  
**Anthospermum welwitschii** Hiern  
**Anthospermum whyteanum** Britten  
**Canthium oligocarpum** Hiern subsp. **captum** (Bullock) Bridson



*Chassalia parvifolia* K.Schum.  
*Coffea mufindiensis* Bridson subsp. **lundaziensis** Bridson  
*Fadogia cienkowskii* Schweinf. var. **cienkowskii**  
*Fadogia homblei* De Wild.  
*Fadogia stenophylla* Hiern subsp. **odorata** (K.Krause) Verdc.  
*Fadogia triphylla* Baker var. **giorgii** (De Wild.) Verdc.  
*Fadogia triphylla* Baker var. **triphylla**  
*Fadogiella stigmatoloba* (K.Schum.) Robyns  
*Galiniera saxifraga* (Hochst.) Bridson  
*Galium bussei* K.Schum. var. **bussei** Brenan  
*Galium bussei* K.Schum. var. **glabrum** Brenan  
*Galium bussei* K.Schum. var. **strictius** Brenan  
*Galium chloroionanthum* K.Schum.  
*Galium scabrellum* K.Schum.  
*Galium spurium* L. subsp. **africanum** Verdc.  
*Galium thunbergianum* Eckl. & Zeyh. var. **hirsutum** (Sond.) Verdc.  
*Gardenia subacaulis* Stapf & Hutch.  
*Gardenia ternifolia* Schumach. & Thonn. subsp. **jovistonantis** (Welw.) Verdc. var. **goetzei** (Stapf & Hutch.) Verdc.  
*Hedythyrus thamnoideus* (K.Schum.) Bremek.  
*Heinsenia diervilleoides* K.Schum. subsp. **diervilleoides**  
*Hymenodictyon floribundum* (Hochst. & Steud.) B.L.Rob.  
*Keetia gueinzii* (Sond.) Bridson  
*Keetia zanzibarica* (Klotzsch) Bridson subsp. **cornelioides** (De Wild.) Bridson  
*Kohautia coccinea* Royle  
*Lasianthus kilimandscharicus* K.Schum. subsp. **kilimandscharicus**  
*Lelya prostrata* (R.D.Good) W.H.Lewis var. **angustifolia** (Bremek.) W.H.Lewis  
*Lelya prostrata* (R.D.Good) W.H.Lewis var. **prostrata**  
*Leptactina benguelensis* (Benth. & Hook.f.) R.D.Good subsp. **pubescens** Verdc.  
*Manostachya staelioides* (K.Schum.) Bremek.  
*Multidentia crassa* (Hiern) Bridson & Verdc. var. **crassa**  
*Mussaenda arcuata* Poir.  
*Oldenlandia angolensis* K.Schum. var. **angolensis**  
*Oldenlandia echinulosa* K.Schum. var. **pellucida** (Hiern) Verdc.  
*Oldenlandia herbacea* (L.) Roxb.  
*Oldenlandia rosulata* K.Schum. var. **parviflora** Bremek.  
*Otiophora caerulea* (Hiern) Bullock  
*Otiophora scabra* Zucc. subsp. **scabra**  
*Otiophora stolzii* (Verdc.) Verdc.  
*Otiophora villicaulis* Mildbr. var. **iringensis** (Verdc.) Puff  
*Otiophora villicaulis* Mildbr. var. **villicaulis**  
*Oxyanthus speciosus* DC. subsp. **stenocarpus** (K.Schum.) Bridson  
*Pachystigma pygmaeum* (Schltr.) Robyns  
*Pauridiantha paucinervis* (Hiern) Bremek. subsp. **holstii** (K.Schum.) Verdc.  
*Pavetta crassipes* K.Schum.  
*Pavetta kyimbilensis* Bremek. subsp. **iringensis** (Bremek.) Bridson  
*Pavetta radicans* Hiern  
*Pavetta schumanniana* K.Schum.  
*Pavetta subumbellata* Bremek. var. **subumbellata**  
*Pentania schweinfurthii* Hiern  
*Pentas decora* S.Moore var. **decora**  
*Pentas lindenioides* (S.Moore) Verdc.  
*Pentas purpurea* Oliv. subsp. **purpurea**  
*Pentas schimperiana* (A.Rich.) Vatke subsp. **schimperiana**  
*Pentodon pentandrus* (Schumach. & Thonn.) Vatke var. **pentandrus**  
*Psychotria ealaensis* De Wild.  
*Psychotria emianiana* (Kuntze) E.M.A.Petit var. **emianiana**  
*Psychotria linearisepala* E.M.A.Petit var. **linearisepala**  
*Psychotria mahonii* C.H.Wright  
*Psychotria peduncularis* (Salisb.) Steyererm. var. **rufonyassana** Verdc.

**Psychotria spithamea** S.Moore  
**Psychotria zombamontana** (Kuntze) E.M.A.Petit  
**Psydrax livida** (Hiern) Bridson  
**Psydrax parviflora** (Afzel.) Bridson subsp. **rubrocosta** (Robyns) Bridson  
**Psydrax whitei** Bridson  
**Pygmaeothamnus zeyheri** (Sond.) Robyns var. **rogersii** Robyns  
**Rothmannia fischeri** (K.Schum.) Bullock subsp. **fischeri**  
**Rubia cordifolia** L. subsp. **conotricha** (Gand.) Verdc.  
**Rutidea fuscescens** Hiern subsp. **fuscescens**  
**Rutidea orientalis** Bridson  
**Rytigynia adenodonta** (K.Schum.) Robyns var. **adenodonta**  
**Rytigynia adenodonta** (K.Schum.) Robyns var. **reticulata** (Robyns) Verdc.  
**Rytigynia macrura** Verdc.  
**Rytigynia monantha** (K.Schum.) Robyns var. **monantha**  
**Rytigynia uhligii** (K.Schum. & K.Krause) Verdc.  
**Spermacoce dibrachiata** Oliv.  
**Spermacoce filifolia** (Schumach. & Thonn.) J.-P.Lebrun & Stork  
**Spermacoce princeae** (K.Schum.) Verdc. var. **princeae**  
**Spermacoce pusilla** Wall.  
**Spermococe huillensis** (Hiern) R.D.Good  
**Tapiphyllum cinerascens** (Hiern) Robyns var. **laevius** (K.Schum.) Verdc.  
**Tarenna neurophylla** (S.Moore) Bremek.  
**Tricalysia acocantheroides** K.Schum.  
**Tricalysia coriacea** (Benth.) Hiern subsp. **nyassae** (Hiern) Bridson  
**Tricalysia verdcourtiana** Robbr.  
**Vangueria apiculata** K.Schum.  
**Vangueria infausta** Burch. subsp. **rotundata** (Robyns) Verdc. var. **campanulata** (Robyns) Verdc.  
**Vangueria volkensii** K.Schum. var. **kyimbilensis** (Robyns) Verdc.

#### RUTACEAE

**Clausena anistata** (Willd.) Benth.  
**Teclea nobilis** Delile  
**Toddalia asiatica** (L.) Lam.  
**Vepris stolzii** I.Verd.  
**Zanthoxylum chalybeum** Engl.

#### SALICACEAE

**Salix mucronata** Thunb. subsp. **mucronata**

#### SANTALACEAE

**Osiridicarpus schimperianus** (A.Rich.) A.DC.  
**Osyris quadripartita** Decn.  
**Thesium fastigiatum** A.W.Hill  
**Thesium triflorum** L.f.  
**Thesium whyteanum** Rendle

#### SAPINDACEAE

**Allophylus abyssinicus** (Hochst.) Radlk.  
**Allophylus africanus** P.Beauv.  
**Allophylus chaunostachys** Gilg  
**Allophylus congolanus** Gilg  
**Dodonaea viscosa** (L.) Jacq.  
**Filicium decipiens** (Wight & Arn.) Thwaites  
**Paullinia pinnata** L.

#### SAPOTACEAE

**Chrysophyllum gorungosanum** Engl.  
**Englerophytum magalismontanum** (Sond.) T.D.Penn.  
**Manilkara discolor** (Sond.) J.H.Hemsl.

*Mimusops zeyheri* Sond.

*Pouteria adolfi-friedericii* (Engl.) A.Meeuse subsp. **australis** J.H.Hemsl.

*Synsepalum cerasiferum* (Welw.) T.D.Penn.

#### SCROPHULARIACEAE

*Alectra sessiliflora* (Vahl) Kuntze var. **monticola** (Benth.) Hepper

*Alectra sessiliflora* (Vahl) Kuntze var. **senegalensis** (Benth.) Hepper

*Buchnera capitata* Benth.

*Buchnera crassifolia* Engl. — NEAR-ENDEMIC

*Buchnera cryptocephala* (Baker) Philcox var. **cryptocephala**

*Buchnera lastii* Engl. subsp. **lastii** Philcox

*Buchnera lastii* Engl. subsp. **pubiflora** Philcox

*Buchnera nitida* Skan — NEAR-ENDEMIC

*Buchnera nuttii* Skan

*Buchnera peduncularis* Brenan

*Buchnera quadrifaria* Baker

*Buchnera randii* S.Moore

*Buchnera rungwensis* Engl.

*Buchnera speciosa* Skan

*Buchnera trilobata* Skan

*Crepidorhopalon goetzei* (Engl.) Eb.Fisch.

*Crepidorhopalon insularis* (Skan) Eb.Fisch.

*Cycnium adonense* Benth.

*Diclis ovata* Benth.

*Diclis tenella* Hemsl.

*Digitalis purpurea* L.

*Gerardiina angolensis* Engl.

*Graderia scabra* (L.f.) Benth.

*Halleria lucida* L.

*Hedbergia abyssinica* (Benth.) Molau

*Limosella australis* R.Br.

*Lindernia nummulariifolia* (D.Don) Wettst.

*Melasma calycinum* (Hiern) Hemsl.

*Rhamphicarpa fistulosa* (Hochst.) Benth.

*Sibthorpia europaea* L.

*Sopubia eminii* Engl.

*Sopubia karaguensis* Oliv. var. **karaguensis**

*Sopubia mannii* Skan var. **mannii** (Engl. & Gilg) Hepper

*Sopubia mannii* Skan var. **tenuifolia** (Engl. & Gilg) Hepper

*Sopubia ramosa* (Hochst.) Hochst.

*Sopubia simplex* (Hochst.) Hochst.

*Striga asiatica* (L.) Kuntze

*Veronica abyssinica* Fresen.

#### SELAGINACEAE

*Hebenstretia angolensis* Rolfe

*Hebenstretia comosa* Hochst.

*Selago caerulea* Rolfe

*Selago thyrsoidea* Baker var. **thyrsoidea** — NEAR-ENDEMIC

*Selago viscosa* Rolfe

#### SIMAROUBACEAE

*Brucea antidysenterica* J.F.Mill

#### SOLANACEAE

*Physalis peruviana* L.

*Solanum aculeatissimum* Jacq.

*Solanum anguivi* Lam.

*Solanum mammosum* L.

*Solanum nigrum* L.  
*Solanum panduriforme* E.Mey.  
*Solanum schumannianum* Dammer

#### STERCULIACEAE

*Cola greenwayi* Brenan var. **greenwayi**  
*Dombeya burgessiae* Harv.  
*Dombeya kirkii* Mast.  
*Dombeya rotundifolia* (Hochst.) Planch.  
*Dombeya torrida* (J.F.Gmel.) Bamps subsp. **erythroleuca** (K.Schum.) Seyani  
*Hermannia tigrensensis* A.Rich.  
*Melochia corchorifolia* L.

#### THEACEAE

*Ficalhoa laurifolia* Hiern  
*Ternstroemia polypetala* Melchior

#### THYMELAEACEAE

*Dais cotinifolia* L.  
*Gnidia chrysantha* (Solms-Laub.) Gilg  
*Gnidia fastigiata* Rendle  
*Gnidia glauca* (Fresen.) Gilg  
*Gnidia goetzeana* Gilg  
*Gnidia involucrata* A.Rich.  
*Gnidia kraussiana* Meisn.  
*Peddiea africana* Harv.  
*Synaptolepis alternifolia* Oliv.

#### TILIACEAE

*Grewia mildbraedii* Burret  
*Grewia stolzii* Ulbrich  
*Sparrmannia ricinocarpa* (Eckl. & Zeyh.) Kuntze  
*Triumfetta amuletum* Sprague  
*Triumfetta annua* L.  
*Triumfetta pentandra* A.Rich.  
*Triumfetta pilosa* Roth var. **glabrescens** Sprague & Hutch.  
*Triumfetta rhomboidea* Jacq.  
*Triumfetta tomentosa* Bojer  
*Triumfetta welwitschii* Mast. ?var. **welwitschii**

#### ULMACEAE

*Celtis africana* Burm.f.

#### URTICACEAE

*Boehmeria macrophylla* Hornem.  
*Elatostema monticola* Hook.f.  
*Girardinia diversifolia* (Link.) Friis  
*Laportea alatipes* Hook.f.  
*Pilea rivularis* Wedd.  
*Pilea tetraphylla* (Steud.) Blume  
*Urera hypselodendron* (A.Rich.) Wedd.

#### VALERIANACEAE

*Valeriana capensis* Thunb.

#### VERBENACEAE

*Lantana trifolia* L.  
*Lippia baumii* Gürke var. **nyassensis** R.Fern.  
*Lippia javanica* (Burm.f.) Spreng.

**Lippia plicata** Baker  
**Lippia woodii** Mold.

#### VIOLACEAE

**Rinorea convallarioides** (Baker f.) Eyles  
**Viola abyssinica** Oliv.

#### VISCACEAE

**Viscum combreticola** Engl.  
**Viscum cylindricum** Polhill & Wiens  
**Viscum goetzei** Engl.  
**Viscum loranthicola** Polhill & Wiens  
**Viscum shirensense** Sprague  
**Viscum tuberculatum** A.Rich.

#### VITACEAE

**Ampelocissus africana** (Lour.) Merr.  
**Cayratia gracilis** (Guill. & Perr.) Suesseng.  
**Cissus rubiginosa** (Baker) Planch.  
**Cyphostemma princeae** (Gilg & Brandt) Wild & R.B.Drumm.  
**Cyphostemma vandenbrandeanum** (Dewit) Descoings  
**Cyphostemma wittei** (Staner) Wild & R.B.Drumm.  
**Rhoicissus tridentata** (L.f.) Wild & R.B.Drumm. subsp. **cuneifolia** (Eckl. & Zeyh.) N.R.Urton

## MONOCOTYLEDONS

#### AMARYLLIDACEAE

**Boophane disticha** (L.f.) Herb.  
**Cyrtanthus breviflorus** Harv.  
**Scadoxus multiflorus** (Martyn) Raf. subsp. **multiflorus**

#### ANTHERICACEAE

**Chlorophytum blepharophyllum** Baker  
**Chlorophytum cameronii** (Baker) Kativu var. **pterocaulon** (Baker) Nordal  
**Chlorophytum colubrinum** (Baker) Engl.  
**Chlorophytum floribundum** Baker  
**Chlorophytum leptoneurum** (C.H.Wright) Poelln.  
**Chlorophytum nyassae** (Rendle) Kativu  
**Chlorophytum sphacelatum** (Baker) Kativu  
**Chlorophytum stolzii** (Krause) Kativu  
**Chlorophytum subpetiolatum** (Baker) Kativu  
**Chlorophytum vestitum** Baker  
**Chlorophytum zingiberastrum** Nordal & A.D.Poulsen

#### ARACEAE

**Culcasia falcifolia** Engl.  
**Stylochiton** cf. **puberulus** N.E.Br.

#### ARECACEAE [Palmae]

**Raphia farinifera** (Gaertn.) Hylander

#### ASPARAGACEAE

**Asparagus angolensis** Baker  
**Asparagus asparagoides** (L.) Druce  
**Asparagus laricinus** Burch.  
**Asparagus plumosus** Baker  
**Asparagus racemosus** Willd.  
**Asparagus setaceus** (Kunth) Jessop

*Asparagus virgatus* Baker

#### ASPHODELACEAE

*Aloe christianii* Reynolds

*Aloe duckeri* Christian

*Aloe mzimbana* I. Verd. & Christian

*Aloe nuttii* Baker

*Bulbine abyssinica* A. Rich.

*Kniphofia grantii* Baker

*Kniphofia linearifolia* Baker

*Kniphofia princeae* (Berger) Marais

*Kniphofia reynoldsii* Codd

*Trachyandra malosana* (Baker) Oberm.

*Trachyandra saltii* (Baker) Oberm.

#### COLCHICACEAE

*Gloriosa superba* L.

*Littonia lindeni* Baker

*Wurmbea tenuis* (Hook. f.) Baker subsp. **goetzei** (Engl.) B. Nord.

#### COMMELINACEAE

*Aneilema hirtum* A. Rich.

*Aneilema welwitschii* C. B. Clarke

*Commelina africana* L. var. **africana**

*Commelina africana* L. var. **krebsiana** (Kunth) C. B. Clarke

*Commelina africana* L. var. **lancispatha** C. B. Clarke

*Commelina aspera* Benth.

*Commelina benghalensis* L.

*Commelina bracteosa* Hassk.

*Commelina ceciliae* C. B. Clarke

*Commelina neurophylla* C. B. Clarke

*Commelina* cf. **C. grossa** C. B. Clarke

*Cyanotis barbata* D. Don

*Cyanotis lanata* Benth.

*Cyanotis longifolia* Benth.

*Cyanotis speciosa* (L. f.) Hassk.

*Murdannia simplex* (Vahl) Brenan

#### CYPERACEAE

*Ascolepis capensis* (Kunth) Ridl.

*Ascolepis protea* Welw. var. **bellidiflora** Welw.

*Bulbostylis contexta* (Nees) Bodard

*Bulbostylis densa* (Wall.) Hand.-Mazz. subsp. **afromontana** (Lye) R. W. Haines

*Bulbostylis filamentosa* (Vahl) C. B. Clarke

*Bulbostylis macra* (Ridl.) Lye

*Bulbostylis oligostachys* (Hochst.) Lye

*Bulbostylis oritrephes* (Ridl.) C. B. Clarke

*Bulbostylis pilosa* (Willd.) Cherm.

*Bulbostylis pusilla* (A. Rich.) C. B. Clarke

*Bulbostylis scabricaulis* Cherm.

*Carex aethiopica* Schkur.

*Carex brassii* Nelmes

*Carex chlorosaccus* C. B. Clarke

*Carex cognata* Kunth var. **congolensis** (Turrill) Lye

*Carex conferta* A. Rich. var. **lycurus** (K. Schum.) Lye

*Carex echinochloe* Kunze

*Carex petitiata* A. Rich.

*Carex spicato-paniculata* C. B. Clarke

*Coleochloa setifera* (Ridley) Gilly

*Courtoisina cyperoides* (Roxb.) Soják  
*Cyperus alopecuroides* Rottb.  
*Cyperus amabilis* Vahl  
*Cyperus angolensis* Boeck.  
*Cyperus denudatus* L.f. var. **lucenti-nigricans** (K.Schum.) Kük.  
*Cyperus distans* L.f.  
*Cyperus esculentus* L. var. **esculentus**  
*Cyperus exaltatus* Retz.  
*Cyperus involucratus* Rottb.  
*Cyperus keniensis* Kük.  
*Cyperus margaritaceus* Vahl var. **margaritaceus**  
*Cyperus nduru* Cherm.  
*Cyperus niveus* Retz var. **leucocephalus** (Kunth) Fosberg  
*Cyperus pseudoleptocladus* Kük.  
*Cyperus rupestris* Kunth var. **rupestris**  
*Cyperus tenax* Boeck.  
*Cyperus tomaiophyllus* K.Schum.  
*Eleocharis brainii* Svenson  
*Fuirena pubescens* (Poir.) Kunth  
*Fuirena stricta* Steud.  
*Fuirena stricta* Steud. subsp. **chlorocarpa** Lye  
*Fuirena welwitschii* Ridl.  
*Isolepis fluitans* (L.) R.Br.  
*Kyllinga alba* Nees  
*Kyllinga tenuifolia* Steud.  
*Kyllingiella microcephala* (Steud.) Haines & Lye  
*Lipocarpa comosa* J.Raynal  
*Mariscus cylindristachyus* Steud.  
*Mariscus deciduus* (Boeck.) C.B.Clarke  
*Mariscus dubius* (Rottb.) C.E.C.Fisch. subsp. **dubius**  
*Mariscus foliosus* C.B.Clarke  
*Mariscus longibracteatus* Cherm.  
*Mariscus rubrotinctus* Cherm.  
*Mariscus sumatrensis* (Retz.) J.Raynal  
*Pycreus aethiops* (Ridl.) C.B.Clarke  
*Pycreus melas* (Ridl.) C.B.Clarke  
*Pycreus niger* (Ruiz & Pav.) Cufod. subsp. **elegantulus** (Steud.) Lye  
*Rhynchospora brownii* Roem. & Schult.  
*Schoenoplectus brachyceras* (A.Rich.) Lye  
*Schoenoxiphium lehmannii* (Nees) Steud.  
*Scleria bulbifera* A.Rich. var. **bulbifera**  
*Scleria delicatula* Nelmes  
*Scleria dieterlenii* Turrill  
*Scleria dregeana* Kunth  
*Scleria erythrorrhiza* Ridl.  
*Scleria longispiculata* Nelmes  
*Scleria melanomphala* Kunth  
*Scleria nyasensis* C.B.Clarke  
*Scleria poaeoides* Ridl.  
*Scleria pulchella* Ridl.  
*Scleria racemosa* Poir.  
*Scleria richardsiae* E.A.Rob.  
*Scleria welwitschii* C.B.Clarke  
*Scleria woodii* C.B.Clarke

#### DIOSCOREACEAE

*Dioscorea dumetorum* (Kunth) Pax  
*Dioscorea quartiniana* A.Rich.

**DRACAENACEAE**

*Dracaena afromontana* Mildbr.  
*Dracaena laxissima* Engl.  
*Dracaena steudneri* Engl.

**ERIOCAULACEAE**

*Eriocaulon buchananii* Ruhland  
*Eriocaulon mesanthemoides* Ruhland  
*Eriocaulon mutatum* N.E.Br. var. **mutatum**  
*Eriocaulon pictum* Fritsch  
*Eriocaulon schimperi* Ruhland

**HYACINTHACEAE**

*Albuca abyssinica* Murray  
*Albuca kirkii* (Baker) Brenan  
*Dipcadi viride* (L.) Moench  
*Drimia elata* Willd.  
*Eucomis autumnalis* (Miller) Chitt. subsp. **autumnalis**  
*Ledebouria revoluta* (L.f.) Jessop  
*Scilla nervosa* (Burch.) Jessop

**HYPOXIDACEAE**

*Hypoxis filiformis* Baker  
*Hypoxis goetzei* Harms  
*Hypoxis nyasica* Baker  
*Hypoxis polystachya* Baker

**IRIDACEAE**

*Aristea angolensis* (N.E.Br.) Weim.  
*Aristea nyikensis* Baker  
*Aristea woodii* N.E.Br.  
*Crocsmia aurea* (Hook.) Planch. subsp. **aurea**  
*Dierama longistylum* Marais  
*Gladiolus dalenii* van Geel subsp. **andongensis** (Baker) Goldblatt  
*Gladiolus dalenii* van Geel subsp. **dalenii**  
*Gladiolus erectiflorus* Baker  
*Gladiolus gregarius* Baker  
*Gladiolus intonsus* Goldblatt  
*Gladiolus laxiflorus* Baker  
*Gladiolus melleri* Baker  
*Gladiolus muenzneri* Vaupel  
*Gladiolus unguiculatus* Baker  
*Gladiolus velutinus* De Wild.  
*Hesperantha longicollis* Baker  
*Hesperantha petitiana* (A.Rich.) Baker  
*Lapeirousia schimperi* (Aschers. & Klatt) Milne-Redh.  
*Lapeirousia setifolia* Harms  
*Moraea macrantha* Baker  
*Moraea schimperi* (Hochst.) Pic.Serm.  
*Moraea stricta* Baker  
*Moraea tanzanica* Goldblatt  
*Radosiphon leptostachya* (Baker) N.E.Br.  
*Romulea camerooniana* Baker

**JUNCACEAE**

*Juncus dregeanus* Kunth  
*Juncus oxycarpus* Kunth

**MUSACEAE**



*Ensete ventricosum* (Welw.) Cheesman

**ORCHIDACEAE**

*Aerangis carnea* J.L.Stewart  
*Aerangis montana* J.L.Stewart  
*Aerangis somalensis* (Schltr.) Schltr.  
*Aerangis verdickii* (De Wild.) Schltr.  
*Angraecopsis malawiensis* P.J.Cribb  
*Angraecopsis parva* (P.J.Cribb) P.J.Cribb  
*Angraecum chamaeanthus* Schltr.  
*Angraecum sacciferum* Lindl.  
*Angraecum stolzii* Schltr.  
*Bolusiella iridifolia* (Rolfe) Schltr. subsp. **picea** P.J.Cribb  
*Brachycorythis friesii* (Schltr.) Summerh.  
*Brachycorythis inhambanensis* (Schltr.) Schltr.  
*Brachycorythis ovata* Lindl. subsp. **welwitschii** (Rchb.f.) Summerh.  
*Brachycorythis pleistophylla* Rchb.f. subsp. **leipoldii** (Kraenzl.) Summerh.  
*Brachycorythis pleistophylla* Rchb.f. subsp. **pleistophylla**  
*Brachycorythis pubescens* Harv.  
*Brachycorythis rhodostachys* (Schltr.) Summerh.  
*Brachycorythis tenuior* Rchb.f.  
*Brownleea parviflora* Lindl.  
*Bulbophyllum bavonis* J.J.Verm.  
*Bulbophyllum cochleatum* Lindl.  
*Bulbophyllum elliotii* Rolfe  
*Bulbophyllum expallidum* J.J.Verm.  
*Bulbophyllum josephi* (Kuntze) Summerh.  
*Bulbophyllum maximum* (Lindl.) Rchb.f.  
*Bulbophyllum rugosibulbum* Summerh.  
*Bulbophyllum sandersonii* (Hook.f.) Rchb.f.  
*Bulbophyllum stolzii* Schltr.  
*Calanthe sylvatica* (Thouars) Lindl.  
*Cardiochilos williamsonii* P.J.Cribb  
*Cynorkis anacamptoides* Kraenzl. var. **anacamptoides**  
*Cynorkis anacamptoides* Kraenzl. var. **ecalcarata** P.J.Cribb — ENDEMIC  
*Cynorkis hanningtonii* Rolfe  
*Cynorkis kassneriana* Kraenzl.  
*Cyrtorchis arcuata* Lindl. subsp. **whytei** (Rolfe) Summerh.  
*Cyrtorchis crassifolia* Schltr.  
*Diaphananthe oxycetron* P.J.Cribb  
*Diaphananthe pulchella* Summerh.  
*Diaphananthe xanthopollinia* (Rchb.f.) Summerh.  
*Disa aconitoides* Sond. subsp. **concinna** (N.E.Br.) H.P.Linder  
*Disa baurii* Bolus  
*Disa caffra* Bolus  
*Disa celata* Summerh.  
*Disa engleriana* Kraenzl.  
*Disa equestris* Rchb.f.  
*Disa erubescens* Rendle subsp. **carsonii** (N.E.Br.) H.P.Linder  
*Disa erubescens* Rendle var. **erubescens**  
*Disa hircicornis* Rchb.f.  
*Disa longilabris* Schltr.  
*Disa miniata* Summerh.  
*Disa nyikensis* H.P.Linder  
*Disa ochrostachya* Rchb.f.  
*Disa ornithantha* Schltr.  
*Disa perplexa* H.P.Linder  
*Disa praecox* (H.P.Linder) H.P.Linder — ENDEMIC  
*Disa robusta* N.E.Br.

*Disa rungweensis* Schltr.  
*Disa satyriopsis* Kraenzl.  
*Disa saxicola* Schltr.  
*Disa ukingensis* Schltr.  
*Disa welwitschii* Rchb.f. subsp. **occultans** (Schltr.) H.P.Linder  
*Disa welwitschii* Rchb.f. subsp. **welwitschii**  
*Disa zombica* N.E.Br.  
*Disperis anthoceros* Rchb.f.  
*Disperis aphylla* Kraenzl. subsp. **bifolia** Verdc.  
*Disperis bifida* P.J.Cribb — ENDEMIC  
*Disperis bifida* x *D. dicerochila* [hybrid]  
*Disperis breviloba* Verdc. — ENDEMIC  
*Disperis dicerochila* Summerh.  
*Disperis kilimanjarica* Rendle  
*Disperis mac-owanii* Bolus  
*Disperis nemorosa* Rendle  
*Disperis parvifolia* Schltr.  
*Disperis reichenbachiana* Rchb.f.  
*Disperis thomensis* Summerh.  
*Epipactis africana* Rendle  
*Eulophia acutilabra* Summerh.  
*Eulophia arenicola* Schltr.  
*Eulophia coeloglossa* Schltr.  
*Eulophia cucullata* (Sw.) Steud.  
*Eulophia euantha* Schltr.  
*Eulophia fridericii* (Rchb.f.) A.V.Hall  
*Eulophia hians* Spreng. var. **nutans** (Sond.) S.A.Thomas  
*Eulophia horsfallii* (Bateman) Summerh.  
*Eulophia milnei* Rchb.f.  
*Eulophia odontoglossa* Rchb.f.  
*Eulophia orthoplectra* (Rchb.f.) Summerh.  
*Eulophia ovalis* Lindl. var. **bainesii** (Rolfe) P.J.Cribb & la Croix  
*Eulophia rara* Schltr.  
*Eulophia schweinfurthii* Kraenzl.  
*Eulophia seleensis* (De Wild.) Butzin  
*Eulophia streptopetala* Lindl.  
*Eulophia subsaprophytica* Schltr.  
*Eulophia thomsonii* Rolfe  
*Habenaria anaphysema* Rchb.f.  
*Habenaria arianae* Geerinck  
*Habenaria clavata* (Lindl.) Rchb.f.  
*Habenaria cornuta* Lindl.  
*Habenaria debeerstiana* Kraenzl.  
*Habenaria diselloides* Schltr.  
*Habenaria filicornis* Lindl.  
*Habenaria goetzeana* Kraenzl.  
*Habenaria gonatosiphon* Summerh.  
*Habenaria hirsutitrunci* G.Will.  
*Habenaria hologlossa* Summerh.  
*Habenaria insolita* Summerh.  
*Habenaria kilimanjari* Rchb.f.  
*Habenaria kyimbilae* Schltr.  
*Habenaria leucoceras* Schltr.  
*Habenaria leucotricha* Schltr. var. **leucotricha**  
*Habenaria lithophila* Schltr.  
*Habenaria livingstoniana* la Croix & P.J.Cribb — ENDEMIC  
*Habenaria macrura* Kraenzl.  
*Habenaria mechowii* Rchb.f.  
*Habenaria njamjamica* Kraenzl.

*Habenaria nyikensis* G.Will. — NEAR-ENDEMIC  
*Habenaria odorata* Schltr.  
*Habenaria papyracea* Schltr.  
*Habenaria petitiiana* (A.Rich.) T.Durand & Schinz  
*Habenaria petraea* Renz & Grosvenor — NEAR-ENDEMIC  
*Habenaria praestans* Rendle var. **praestans**  
*Habenaria pubidens* P.J.Cribb — NEAR-ENDEMIC  
*Habenaria retinervis* Summerh.  
*Habenaria riparia* Renz & Grosvenor — ENDEMIC  
*Habenaria schimperiana* A.Rich.  
*Habenaria splendens* Rendle  
*Habenaria stenorhynchos* Schltr.  
*Habenaria tentaculigera* Rchb.f.  
*Habenaria tenuispica* Rendle  
*Habenaria trachypetala* Kraenzl.  
*Habenaria uhehensis* Schltr.  
*Habenaria unicalcar* Summerh.  
*Habenaria verdickii* (De Wild.) Schltr.  
*Habenaria welwitschii* Rchb.f.  
*Habenaria xanthochlora* Schltr.  
*Habenaria zambesina* Rchb.f.  
*Habenaria laurentii* De Wild.  
*Holothrix buchananii* Schltr.  
*Holothrix longiflora* Rolfe  
*Holothrix nyasae* Rolfe  
*Holothrix papillosa* Summerh.  
*Holothrix pleistodactyla* Kraenzl.  
*Holothrix puberula* Rendle  
*Holothrix tridactylites* Summerh.  
*Liparis bowkeri* Harv.  
*Liparis mulindana* Schltr.  
*Liparis nervosa* (Thunb.) Lindl.  
*Liparis nyikana* G.Will.  
*Liparis rungweensis* Schltr.  
*Malaxis katangensis* Summerh.  
*Microcoelia globulosa* (Hochst.) L.Jonss.  
*Microcoelia stolzii* (Schltr.) Summerh.  
*Mystacidium tanganyikense* Summerh.  
*Neobolusia stolzii* Schltr. var. **stolzii**  
*Nervilia ballii* G.Will.  
*Nervilia crociformis* (Zoll. & Moritzi) Seidenf.  
*Nervilia pectinata* P.J.Cribb  
*Nervilia stolziana* Schltr.  
*Nervillia shirensis* (Rolfe) Schltr.  
*Platycoryne crocea* (Rchb.f.) Rolfe  
*Platycoryne protearum* (Rchb.f.) Rolfe var. **protearum**  
*Polystachya brassii* Summerh.  
*Polystachya dendrobiiflora* Rchb.f.  
*Polystachya fusiformis* (Thours) Lindl.  
*Polystachya goetzeana* Kraenzl.  
*Polystachya heckmanniana* Kraenzl.  
*Polystachya holmesiana* P.J.Cribb  
*Polystachya malilaensis* Schltr.  
*Polystachya modesta* Rchb.f.  
*Polystachya transvaalensis* Schltr.  
*Rangaeris muscicola* (Rchb.f.) Summerh.  
*Roeperocharis bennettiana* Rchb.f.  
*Roeperocharis wentzeliana* Kraenzl.  
*Satyrium amblyosaccos* Schltr.

*Satyrium breve* Rolfe  
*Satyrium buchananii* Schltr.  
*Satyrium carsonii* Rolfe  
*Satyrium chlorocorys* Rolfe  
*Satyrium coriophoroides* A.Rich.  
*Satyrium crassicaule* Rendle  
*Satyrium kitimboense* Kraenzl.  
*Satyrium microcorys* Schltr.  
*Satyrium monadenum* Schltr.  
*Satyrium neglectum* Schltr. subsp. **neglectum**  
*Satyrium neglectum* Schltr. subsp. **woodii** (Schltr.) A.V.Hall  
*Satyrium orbiculare* Rolfe  
*Satyrium princeae* Kraenzl.  
*Satyrium rynchantoides* Schltr.  
*Satyrium riparium* Rchb.f.  
*Satyrium sceptrum* Schltr.  
*Satyrium shirensense* Rolfe  
*Satyrium sphaeranthum* Schltr.  
*Satyrium trinerve* Lindl.  
*Satyrium volkensii* Schltr.  
*Schizochilus sulphureus* Schltr.  
*Schwartzkopffia lastii* (Rolfe) Schltr.  
*Stenoglottis zambesiaca* Rolfe  
*Stolzia compacta* P.J.Cribb subsp. **compacta** — ENDEMIC  
*Stolzia repens* (Rolfe) Summerh. var. **repens**  
*Stolzia williamsonii* P.J.Cribb  
*Tridactyle anthomaniaca* (Rchb.f.) Summerh.  
*Tridactyle citrina* P.J.Cribb  
*Tridactyle inaequilonga* (De Wild.) Schltr.  
*Tridactyle tricuspis* (Bolus) Schltr.  
*Tridactyle tridentata* (Harv.) Schltr.

**POACEAE** [Gramineae]

*Agrostis lachnantha* Nees  
*Agrostis producta* Pilg.  
*Agrostis schimperiana* Steud.  
*Aira caryophyllea* L.  
*Alloteropsis semialata* (R.Br.) Hitchc.  
*Alloteropsis semialata* (R.Br.) Hitchc. subsp. **eckloniana** (Nees) Gibbs-Russ.  
*Andropogon amethystinus* Steud.  
*Andropogon eucomus* Nees  
*Andropogon gayanus* Kunth  
*Andropogon laxatus* Stapf  
*Andropogon schirensis* A.Rich.  
*Andropogon textilis* Rendle  
*Aristida junciformis* Trin. & Rupr. subsp. **welwitschii** (Rendle) Melderis  
*Aristida recta* Franch.  
*Aristida textilis* Mez  
*Arthraxon lancifolius* (Trin.) Hochst.  
*Arthraxon micans* (Nees) Hochst.  
*Bewsia biflora* (Hack.) Gooss.  
*Brachiaria bovonei* (Chiov.) Robyns  
*Brachiaria brizantha* (A.Rich.) Stapf  
*Brachiaria scalaris* Pilg.  
*Brachyachne fulva* Stapf  
*Brachypodium flexum* Nees  
*Coelachne africana* Pilg.  
*Ctenium somalense* (Chiov.) Chiov.  
*Digitaria diagonalis* (Nees) Stapf

*Digitaria longiflora* (Retz.) Pers.  
*Digitaria maitlandii* Stapf  
*Digitaria nitens* Rendle  
*Digitaria pearsonii* Stapf  
*Digitaria ternata* (A.Rich.) Stapf  
*Diheteropogon amplectens* (Nees) Clayton var. **catangensis** (Chiov.) Clayton  
*Echinochloa jubata* Stapf  
*Ehrharta erecta* Lam. var. **abyssinica** (Hochst.) Pilg.  
*Eleusine coracana* (L.) Gaertn. subsp. **africana** (Kenn.-O'Byrne) Hilu & De Wet  
*Elionurus muticus* (Spreng.) Kuntze  
*Eragrostis botryodes* Clayton  
*Eragrostis canescens* C.E.Hubb.  
*Eragrostis caniflora* Rendle  
*Eragrostis capensis* (Thunb.) Trin.  
*Eragrostis castellanea* Buscal. & Muschl.  
*Eragrostis congesta* Oliv.  
*Eragrostis exasperata* Peter  
*Eragrostis exelliana* Launert  
*Eragrostis hispida* K.Schum.  
*Eragrostis mollior* R.E.Fr.  
*Eragrostis olivacea* K.Schum.  
*Eragrostis paradoxa* Launert  
*Eragrostis racemosa* (Thunb.) Steud.  
*Eragrostis schweinfurthii* Chiov.  
*Eragrostis tenuifolia* (A.Rich.) Steud.  
*Eragrostis volkensis* Pilg.  
*Eriochrysis pallida* Munro  
*Eriochrysis purpurata* (Rendle) Stapf  
*Eulalia villosa* (Thunb.) Nees  
*Exothea abyssinica* (A.Rich.) Andersson  
*Festuca abyssinica* A.Rich.  
*Festuca africana* (Hack) Clayton  
*Festuca caprina* Nees  
*Festuca costata* Nees  
*Festuca engleri* Pilg.  
*Helictotrichon elongatum* (A.Rich.) C.E.Hubb.  
*Helictotrichon milanjianum* (Rendle) C.E.Hubb.  
*Heteropholis sulcata* (Stapf) C.E.Hubb.  
*Heteropogon contortus* (L.) Roem. & Schult.  
*Homozeugos eylesii* C.E.Hubb.  
*Hyparrhenia anamesa* Clayton  
*Hyparrhenia cymbaria* (L.) Stapf  
*Hyparrhenia dregeana* (Nees) Stent  
*Hyparrhenia filipendula* (Hochst.) Stapf var. **filipendula**  
*Hyparrhenia formosa* Stapf  
*Hyparrhenia mobukensis* (Chiov.) Chiov.  
*Hyparrhenia newtonii* (Hack.) Stapf var. **macra** Stapf  
*Hyparrhenia newtonii* (Hack.) Stapf var. **newtonii**  
*Hyparrhenia nyassae* (Rendle) Stapf  
*Hyparrhenia pilgeriana* C.E.Hubb.  
*Hyparrhenia rufa* (Nees) Stapf  
*Hyparrhenia schimperii* (A.Rich.) Stapf  
*Hyparrhenia variabilis* Stapf  
*Hyparrhenia welwitschii* (Rendle) Stapf  
*Imperata cylindrica* (L.) Raeusch.  
*Isachne angolensis* Rendle  
*Isachne mauritiana* Kunth  
*Koeleria capensis* (Steud.) Nees  
*Leersia hexandra* Sw.

**Leptocarydion vulpiastrum** (De Not) Stapf  
**Loudetia arundinaceae** (A.Rich.) Steud.  
**Loudetia simplex** (Nees) C.E.Hubb.  
**Melinis ambigua** Hack. subsp. **ambigua**  
**Melinis ambigua** Hack. subsp. **longicauda** (Mez) Zizka  
**Melinis macrochaeta** Stapf & C.E.Hubb.  
**Melinis minutiflora** P.Beauv.  
**Melinis nerviglumis** (Franch.) Zizka  
**Melinis repens** (Willd.) Zizka var. **nigricans** (Mez) Zizka  
**Merxmuellera davyi** (C.E.Hubb.) Conert  
**Microchloa altera** (Rendle) Stapf  
**Microchloa caffra** Nees  
**Microchloa indica** (L.f.) P.Beauv.  
**Microchloa kunthii** Desv.  
**Monocymbium cerasiiforme** (Nees) Stapf  
**Oplismenus hirtellus** (L.) P.Beauv.  
**Oplismenus undulatiformis** (Ard.) Roem. & Schult.  
**Oreobambos buchwaldii** K.Schum.  
**Oryza barthii** A.Chev.  
**Panicum adenophorum** K.Schum.  
**Panicum aequinerve** Nees  
**Panicum chionachne** Mez  
**Panicum claytonii** Renvoize  
**Panicum delicatulum** Fig. & De Not.  
**Panicum ecklonii** Nees  
**Panicum grandiflorum** Stapf  
**Panicum hymeniochilum** Nees  
**Panicum inaequilatum** Stapf & C.E.Hubb.  
**Panicum lukwangulense** Pilg.  
**Panicum maximum** Jacq.  
**Panicum monticola** Hook.f.  
**Panicum pectinellum** Stapf  
**Panicum pusillum** Hook.f.  
**Panicum trichocladum** K.Schum.  
**Panicum wiehe** Renvoize  
**Paspalum scrobiculatum** L.  
**Pennisetum clandestinum** Chiov.  
**Pennisetum thunbergii** Kunth  
**Pennisetum unisetum** (Nees) Benth.  
**Phacelurus huillensis** (Rendle) Clayton  
**Phacelurus schliebenii** (Pilg.) Clayton  
**Phragmites mauritianus** Kunth  
**Poa annua** L.  
**Poa leptoclada** A.Rich.  
**Poa schimperiana** A.Rich.  
**Poecilostachys oplismenoides** (Hack.) Clayton  
**Rhynchachne rottboellioides** Desv.  
**Sacciolepis chevalieri** Stapf  
**Sacciolepis spiciformis** (A.Rich.) Stapf  
**Sacciolepis transbarbata** Stapf  
**Sacciolepis typhura** (Stapf) Stapf  
**Schizachyrium brevifolium** (Sw.) Büse  
**Setaria grandis** Stapf — ENDEMIC  
**Setaria homonyma** (Steud.) Chiov.  
**Setaria incrassata** (Hochst.) Hack.  
**Setaria lindenbergiana** (Nees) Stapf  
**Setaria longiseta** P.Beauv.  
**Setaria megaphylla** (Steud.) T.Durand & Schinz  
**Setaria petiolata** Stapf & C.E.Hubb.

***Setaria pumila*** (Poir.) Roem. & Schult.  
***Setaria sphacelata*** (Schumach.) Moss  
***Sporobolus africanus*** (Poir.) A.Robyns & Tournay  
***Sporobolus centrifugus*** (Trin.) Nees  
***Sporobolus mauritanus*** (Steud.) T.Durand & Schinz  
***Sporobolus micranthus*** (Steud.) T.Durand & Schinz  
***Sporobolus mollier*** Hack.  
***Sporobolus myrianthus*** Benth.  
***Sporobolus olivaceus*** Napper  
***Sporobolus piliferus*** (Trin.) Kunth  
***Sporobolus pyramidalis*** P.Beauv.  
***Sporobolus sanguineus*** Rendle  
***Sporobolus stapfianus*** Gand.  
***Sporobolus subtilis*** Kunth  
***Stipa keniensis*** (Pilg.) Freitag  
***Streblochaete longiarista*** (A.Rich.) Pilg.  
***Thelopogon elegans*** Roem. & Schult.  
***Themeda triandra*** Forssk.  
***Trachypogon spicatus*** (L.f.) Kuntze  
***Trichopteryx dregeana*** Nees  
***Trichopteryx elegantula*** (Hook.f.) Stapf  
***Trichopteryx fruticulosa*** Chiov.  
***Trichopteryx stolziana*** Henrard  
***Tristachya bequaertii*** De Wild  
***Tristachya leucothrix*** Nees  
***Zonotriche inamoena*** (K.Schum.) Clayton

#### PONTEDERIACEAE

***Heteranthera callifolia*** Kunth

#### SMILACACEAE

***Smilax anceps*** Willd.  
***Smilax aspera*** L.

#### VELLOZIACEAE

***Xerophyta equisetoides*** Baker var. ***pubescens*** L.B.Smith & Ayensu

#### XYRIDACEAE

***Xyris aristata*** N.E.Br.  
***Xyris capensis*** Thunb.  
***Xyris* cf. *straminea*** L.A.Nilsson  
***Xyris congensis*** Büttner  
***Xyris obscura*** N.E.Br.

#### ZINGIBERACEAE

***Siphonochilus aethiopicus*** (Schweinf.) B.L.Burt