

**Table S1.** List of all southern African Lamiaceae (naturalized non-indigenous species are indicated with an asterisk).

Genus	Species
<i>Acrotome</i> Benth. ex Endl.	<i>Acrotome angustifolia</i> G.Taylor.
	<i>Acrotome fleckii</i> (Gürke) Launert
	<i>Acrotome hispida</i> Benth.
	<i>Acrotome inflata</i> Benth.
	<i>Acrotome pallescens</i> Benth.
	<i>Acrotome thorncroftii</i> Skan
<i>Aeollanthus</i> C.Mart. ex Spreng.	<i>Aeollanthus buchnerianus</i> Briq.
	<i>Aeollanthus namibiensis</i> Ryding
	<i>Aeollanthus neglectus</i> (Dinter) Launert
	<i>Aeollanthus parvifolius</i> Benth.
	<i>Aeollanthus rehmannii</i> Gürke
	<i>Aeollanthus suaveolens</i> Mart. ex Spreng.
<i>Ajuga</i> L.	<i>Ajuga ophrydis</i> Burch. ex Benth
<i>Basilicum</i> Moench	<i>Basilicum polystachyon</i> (L.) Moench
<i>Cantinoa</i> Harley & J.F.B.Pastore*	<i>Cantinoa americana</i> (Aubl.) Harley & J.F.B.Pastore [= <i>Hyptis spicigera</i> Lam.]*
	<i>Cantinoa mutabilis</i> (Rich.) Harley & J.F.B.Pastore [= <i>Hyptis mutabilis</i> (Rich.) Briq.]*
<i>Cedronella</i> Moench*	<i>Cedronella canariensis</i> (L.) Webb & Berthel.*
<i>Clerodendrum</i> L.	<i>Clerodendrum africanum</i> Moldenke
	<i>Clerodendrum buchneri</i> Gürke
	<i>Clerodendrum bungei</i> Steud.*
	<i>Clerodendrum pleiosciadium</i> Gürke
	<i>Clerodendrum ternatum</i> Schinz [= <i>C. transvaalense</i> B.Thomas]
<i>Coleus</i> Lour.	<i>Coleus aliciae</i> (Codd) A.J.Paton [= <i>Plectranthus aliciae</i> (Codd) van Jaarsv. & T.J.Edwards]
	<i>Coleus amboinicus</i> Lour. [= <i>Plectranthus amboinicus</i> (Lour.) Spreng.]
	<i>Coleus barbatus</i> (Andrews) Benth. ex G.Don [= <i>Plectranthus barbatus</i> Andrews]*
	<i>Coleus barbatus</i> var. <i>grandis</i> (L.H.Cramer) A.J.Paton [= <i>Plectranthus barbatus</i> var. <i>grandis</i> (L.H.Cramer) Likhoba & A.J.Paton]*
	<i>Coleus bojeri</i> Benth. [= <i>Solenostemon latifolius</i> (Hochst. ex Benth.) J.K.Morton]
	<i>Coleus calycinus</i> (Benth.) A.J.Paton [= <i>Isodon calycinus</i> (Benth.) H.W.Li and <i>Rabdosiella calycina</i> (Benth.) Codd]
	<i>Coleus caninus</i> (Roth) Vatke [= <i>Plectranthus caninus</i> Roth]
	<i>Coleus comosus</i> Hochst. ex Gürke [= <i>Plectranthus ornatus</i> Codd]*
	<i>Coleus cylindraceus</i> (Hochst. ex Benth.) A.J.Paton [= <i>Plectranthus montanus</i> Benth.]
	<i>Coleus dinteri</i> (Briq.) A.J.Paton [= <i>Plectranthus dinteri</i> Briq.]
	<i>Coleus dolichopodus</i> (Briq.) A.J.Paton [= <i>Plectranthus dolichopodus</i> Briq.]

Genus	Species
	<i>Coleus esculentus</i> (N.E.Br.) G.Taylor [= <i>Plectranthus esculentus</i> N.E.Br.]
	<i>Coleus gibbosus</i> A.J.Paton [= <i>Plectranthus rehmannii</i> Gürke]
	<i>Coleus gracilipedicellatum</i> (Robyns & Lebrun) A.J.Paton [= <i>Holostylon baumii</i> (Gürke) G.Taylor]
	<i>Coleus grandidentatus</i> (Gürke) A.J.Paton [= <i>Plectranthus grandidentatus</i> Gürke]
	<i>Coleus guerkei</i> (Briq.) A.J.Paton [= <i>Neohyptis paniculata</i> (Baker) J.K.Morton]
	<i>Coleus hadiensis</i> (Forssk.) A.J.Paton [= <i>P. cyaneus</i> Gürke, <i>P. hadiensis</i> (Forssk.) Schweinf. ex Sprenger, <i>P. hadiensis</i> (Forssk.) Schweinf. ex Spreng. var. <i>hadiensis</i> , <i>P. hadiensis</i> (Forssk.) Schweinf. ex Spreng. var. <i>tomentosus</i> (Benth.) Codd, <i>P. hadiensis</i> (Forssk.) Schweinf. ex Spreng. var. <i>woodii</i> (Gürke) Codd and <i>P. ramosior</i> (Benth.) van Jaarsv.]
	<i>Coleus hereroensis</i> (Engl.) A.J.Paton [= <i>Plectranthus hereroensis</i> Engl.]
	<i>Coleus kirkii</i> (Baker) A.J.Paton [= <i>Pycnostachys reticulata</i> (E.Mey.) Benth.]
	<i>Coleus lasianthus</i> Gürke [= <i>Plectranthus tetensis</i> (Baker) Agnew]
	<i>Coleus livingstonei</i> A.J.Paton [= <i>Pycnostachys urticifolia</i> Hook.]
	<i>Coleus madagascariensis</i> (Pers.) A.Chev. [= <i>Plectranthus madagascariensis</i> (Pers.) Benth. and <i>Plectranthus madagascariensis</i> (Pers.) Benth. var. <i>madagascariensis</i> ]
	<i>Coleus mutabilis</i> (Codd) A.J.Paton [= <i>Plectranthus mutabilis</i> Codd]
	<i>Coleus neochilus</i> (Schltr.) Codd [= <i>Plectranthus neochilus</i> Schltr.]
	<i>Coleus pentheri</i> Gürke [= <i>Plectranthus pentheri</i> (Gürke ex Zahlbr.) van Jaarsv. & T.J.Edwards]
	<i>Coleus porcatus</i> (van Jaarsv. & P.J.D.Winter) A.J.Paton [= <i>Plectranthus porcatus</i> van Jaarsv. & P.J.D.Winter]
	<i>Coleus psammophilus</i> (Codd) A.J.Paton [= <i>Plectranthus psammophilus</i> Codd]
	<i>Coleus rhodesianum</i> (N.E.Br.) A.J.Paton [= <i>Englerastrum schweinfurthii</i> Briq.]
	<i>Coleus rotundifolius</i> (Poir.) A.Chev. & Perrot [= <i>Plectranthus rotundifolius</i> (Poir.) Spreng. and <i>Solenostemon rotundifolius</i> (Poir.) J.K.Morton]
	<i>Coleus stenostachys</i> (Baker) A.J.Paton & Phillipson [= <i>Pycnostachys coerulea</i> Hook.]
	<i>Coleus subspicatus</i> (Hochst.) Walp. [= <i>Plectranthus spicatus</i> E. Mey. ex Benth.]
	<i>Coleus tetragonus</i> (Gürke) Robyns & Lebrun [= <i>Plectranthus tetragonus</i> Gürke]
	<i>Coleus unguentarius</i> (Codd) A.J.Paton [= <i>Plectranthus unguentarius</i> Codd]
	<i>Coleus venterii</i> (van Jaarsv. & L.Hankey) A.J.Paton [= <i>Plectranthus venterii</i> van Jaarsv. & L.Hankey]
	<i>Coleus xerophilus</i> (Codd) A.J.Paton [= <i>Plectranthus xerophilus</i> Codd]
<i>Endostemon</i> N.E.Br.	<i>Endostemon obtusifolius</i> (E.Mey.) N.E.Br.
	<i>Endostemon tenuiflorus</i> (Benth.) M.R.Ashby
	<i>Endostemon tereticaulis</i> (Poir.) M.R.Ashby
<i>Equilabium</i> Mwany., A.J.Paton & Culham	<i>Equilabium candelabrifforme</i> (Launert) Mwany. & A.J.Paton [= <i>Plectranthus candelabrifformis</i> Launert]

Genus	Species
	<i>Equilabium dolomiticum</i> (Codd) Mwany. & A.J.Paton [= <i>Plectranthus dolomiticus</i> Codd]
	<i>Equilabium laxiflorum</i> (Benth.) Mwany. & A.J.Paton [= <i>Plectranthus laxiflorus</i> Benth.]
	<i>Equilabium petiolare</i> (Benth.) Mwany. & A.J.Paton [= <i>Plectranthus petiolaris</i> E. Mey. ex Benth.]
<i>Haumaniastrum</i> P.A.Duvign. & Plancke	<i>Haumaniastrum sericeum</i> (Briq.) A.J.Paton [= <i>Acrocephalus sericeus</i> Briq.]
<i>Hoslundia</i> Vahl	<i>Hoslundia opposita</i> Vahl
<i>Khalarahia</i> Baill	<i>Kalaharia uncinata</i> (Schinz) Moldenke [= <i>Rothea uncinata</i> (Schinz) P.P.J.Herman & Retief]
<i>Karomia</i> Dop	<i>Karomia speciosa</i> (Hutch. & Corbishley) R.Fern. [= <i>K. speciosa</i> (Hutch. & Corbishley) R.Fern. forma <i>flava</i> (Moldenke) R.Fern.]
	<i>Karomia speciosa</i> (Hutch. & Corbishley) R.Fern. forma <i>speciosa</i>
<i>Killickia</i> Bräuchler, Heubl Doroszenko	<i>Killickia compacta</i> (Killick) Bräuchler, Heubl & Doroszenko
	<i>Killickia grandiflora</i> (Killick) Bräuchler, Heubl & Doroszenko
	<i>Killickia lutea</i> Bräuchler
	<i>Killickia pilosa</i> (Benth.) Bräuchler, Heubl & Doroszenko
<i>Lamium</i> L.*	<i>Lamium amplexicaule</i> L.*
	<i>Lamium galeobdolon</i> (L.) L.*
<i>Leonotis</i> (Pers.) R.Br.	<i>Leonotis leonurus</i> (L.) R.Br.
	<i>Leonotis nepetifolia</i> (L.) R.Br.
	<i>Leonotis ocymifolia</i> (Burm.f.) Iwarsson [= <i>L. dubia</i> E.Mey. ex Benth.]
	<i>Leonotis ocymifolia</i> (Burm.f.) Iwarsson var. <i>ocymifolia</i> [= <i>Leonotis leonitis</i> (L.) R.Br. and <i>Leonotis mollis</i> Benth.]
	<i>Leonotis ocymifolia</i> var. <i>raineriana</i> (Vis.) Iwarsson [= <i>L. intermedia</i> Lindl.]
	<i>Leonotis ocymifolia</i> var. <i>schinzii</i> (Gürke) Iwarsson [= <i>L. randii</i> S.Moore and <i>L. schinzii</i> Gürke]
<i>Leucas</i> R.Br.	<i>Leucas capensis</i> (Benth.) Engl. [= <i>Leonotis pentadentata</i> J.C.Manning Goldblatt ]
	<i>Leucas ebracteata</i> var. <i>kaokoveldensis</i> Sebald [= <i>Leonotis ebracteata</i> var. <i>kaokoveldensis</i> (Sebald) J.C.Manning & Goldblatt]
	<i>Leucas glabrata</i> (Vahl) Sm. [= <i>Leonotis glabrata</i> (Vahl) J.C.Manning & Goldblatt var. <i>glabrata</i> and <i>Leonotis glabrata</i> var. <i>linearis</i> (Codd) J.C.Manning & Goldblatt]
	<i>Leucas lavandulifolia</i> Sm.*
	<i>Leucas martinicensis</i> (Jacq.) R.Br. [= <i>Leonotis martinicensis</i> (Jacq.) J.C.Manning Goldblatt]
	<i>Leucas neuflizeana</i> Courbon [= <i>Leonotis neuflizeana</i> (Courbon) J.C.Manning & Goldblatt]
	<i>Leucas pechuelii</i> (Kuntze) Baker [= <i>Leonotis pechuelii</i> (Kuntze) J.C.Manning & Goldblatt]
	<i>Leucas sexdentata</i> Skan [= <i>Leonotis sexdentata</i> (Skan) J.C.Manning & Goldblatt]
<i>Marrubium</i> L.*	<i>Marrubium vulgare</i> L.*

Genus	Species
<i>Mentha</i> L.	<i>Mentha aquatica</i> L.
	<i>Mentha longifolia</i> (L.) L.
	<i>Mentha longifolia</i> subsp. <i>capensis</i> (Thunb.) Briq
	<i>Mentha longifolia</i> subsp. <i>polyadena</i> (Briq.) Briq.
	<i>Mentha longifolia</i> subsp. <i>wissii</i> (Launert) Codd
	<i>Mentha pulegium</i> L.*
<i>Mesosphaerum</i> P.Browne*	<i>Mesosphaerum pectinatum</i> (L.) Kuntze*
<i>Micromeria</i> Benth.	<i>Micromeria biflora</i> (Buch.-Ham. ex D.Don) Benth. [= <i>Satureja biflora</i> (Buch.-Ham. ex D.Don) Briq.]
<i>Ocimum</i> L.	<i>Ocimum africanum</i> Lour.
	<i>Ocimum americanum</i> L.
	<i>Ocimum americanum</i> L. var. <i>americanum</i>
	<i>Ocimum angustifolium</i> Benth.
	<i>Ocimum burchellianum</i> Benth.
	<i>Ocimum coddii</i> (S.D.Williams & K.Balkwill) A.J.Paton
	<i>Ocimum dolomiticola</i> A.J.Paton
	<i>Ocimum filamentosum</i> Forssk. [= <i>Becium filamentosum</i> (Forssk.) Chiov.]
	<i>Ocimum gratissimum</i> L. [= <i>Ocimum urticifolium</i> Roth]
	<i>Ocimum gratissimum</i> L. subsp. <i>gratissimum</i> var. <i>gratissimum</i>
	<i>Ocimum labiatum</i> (N.E.Br.) A.J.Paton
	<i>Ocimum natalense</i> Ayob. ex A.J.Paton
	<i>Ocimum obovatum</i> E.Mey. ex Benth. [= <i>Becium grandiflorum</i> var. <i>obovatum</i> (E.Mey. ex Benth.) Sebald]
	<i>O. obovatum</i> E.Mey. ex Benth. subsp. <i>obovatum</i> var. <i>obovatum</i>
	<i>Ocimum obovatum</i> E.Mey. ex Benth. subsp. <i>obovatum</i> var. <i>galpinii</i> (Gürke) A.J.Paton
	<i>Ocimum pseudoserratum</i> (M.R.Ashby) A.J.Paton
	<i>Ocimum reclinatum</i> (S.D.Williams & M.Balkwill) A.J.Paton
	<i>Ocimum serratum</i> (Schltr.) A.J.Paton
	<i>Ocimum tubiforme</i> (R.D.Good) A.J.Paton
	<i>Ocimum waterbergense</i> (S.D.Williams & K.Balkwill) A.J.Paton
<i>Orthosiphon</i> Benth	<i>Orthosiphon fruticosus</i> Codd
	<i>Orthosiphon rubicundus</i> (D.Don) Benth.
	<i>Orthosiphon thymiflorus</i> (Roth) Sleseen [= <i>O. marmoritis</i> (Hance) Dunn and <i>O. suffrutescens</i> (Schumach.) J.K.Morton]
	<i>Orthosiphon vernalis</i> Codd
<i>Platostoma</i> P.Beauv.	<i>Platostoma rotundifolium</i> (Briq.) A.J.Paton [= <i>Geniosporum rotundifolium</i> Briq.]
<i>Plectranthus</i> L'Hér	<i>Plectranthus ambiguus</i> (Bolus) Codd
	<i>Plectranthus brevimentum</i> T.J.Edwards
	<i>Plectranthus ciliatus</i> E.Mey.

Genus	Species
	<i>Plectranthus ecklonii</i> Benth.
	<i>Plectranthus elegantulus</i> Briq.
	<i>Plectranthus ernstii</i> Codd
	<i>Plectranthus fruticosus</i> L'Hér.
	<i>Plectranthus grallatus</i> Briq.
	<i>Plectranthus hilliardiae</i> Codd
	<i>Plectranthus hilliardiae</i> Codd subsp. <i>hilliardiae</i>
	<i>Plectranthus hilliardiae</i> subsp. <i>australis</i> van Jaarsv. & A.E.van Wyk
	<i>Plectranthus lasianthus</i> (Gürke) Vollesen
	<i>Plectranthus lucidus</i> (Benth.) van Jaarsv. & T.J.Edwards
	<i>Plectranthus malvinus</i> van Jaarsv. & T.J.Edwards
	<i>Plectranthus mirabilis</i> (Briq.) Launert
	<i>Plectranthus mzimvubuensis</i> van Jaarsv.
	<i>Plectranthus oertendahlii</i> Th. Fr. Jr.
	<i>Plectranthus oribiensis</i> Codd
	<i>Plectranthus praetermissus</i> Codd
	<i>Plectranthus purpuratus</i> Harv.
	<i>Plectranthus purpuratus</i> Harv. subsp. <i>purpuratus</i>
	<i>Plectranthus purpuratus</i> subsp. <i>montanus</i> van Jaarsv. & T.J.Edwards
	<i>Plectranthus purpuratus</i> subsp. <i>tongaensis</i> van Jaarsv. & T.J.Edwards
	<i>Plectranthus reflexus</i> van Jaarsv. & T.J.Edwards
	<i>Plectranthus rubropunctatus</i> Codd
	<i>Plectranthus saccatus</i> Benth.
	<i>Plectranthus saccatus</i> subsp. <i>pondoensis</i> van Jaarsv. & T.J.Edwards
	<i>Plectranthus saccatus</i> var. <i>longitubus</i> Codd
	<i>Plectranthus saccatus</i> var. <i>saccatus</i> Benth.
	<i>Plectranthus strigosus</i> Benth.
	<i>Plectranthus stylesii</i> T.J.Edwards
	<i>Plectranthus spicatus</i> E.Mey.
	<i>Plectranthus swynertonii</i> S.Moore
	<i>Plectranthus verticillatus</i> (L.f.) Druce
	<i>Plectranthus zuluensis</i> T.Cooke
<i>Premna</i> L.	<i>Premna senensis</i> Klotzsch
<i>Prunella</i> L.*	<i>Prunella vulgaris</i> L. [=P. <i>vulgaris</i> var. <i>vulgaris</i> ]*
<i>Pseudodictamnus</i> Fabr.	<i>Pseudodictamnus africanus</i> (L.) Salmaki & Siadat [=Ballota <i>africana</i> (L.) Benth.]
<i>Rabdosiella</i> Codd.	<i>Rabdosiella leemannii</i> N.Hahn
<i>Rotheca</i> Raf.	<i>Rotheca caerulea</i> (N.E.Br.) P.P.J.Herman & Retief [=Clerodendrum <i>caeruleum</i> N.E.Br.]
	<i>Rotheca cuneiformis</i> (Moldenke) P.P.J.Herman & Retief

Genus	Species
Rothea	<i>Rothea hirsuta</i> (Hochst.) R.Fern.
	<i>Rothea hirsuta</i> (Hochst.) R.Fern. <i>forma hirsuta</i>
	<i>Rothea hirsuta</i> (Hochst.) R.Fern. <i>forma triphylla</i> (Harv.) Fernald
	<i>Rothea louwalbertsii</i> (P.P.J.Herman) P.P.J.Herman & Retief
	<i>Rothea makanjana</i> (H.J.P.Winkl.) Steane & Mabb. [= <i>Clerodendrum makanjanum</i> H.J.P.Winkl.]
	<i>Rothea myricoides</i> (Hochst.) Steane & Mabb.
	<i>Rothea myricoides</i> (Hochst.) Steane & Mabb. <i>subsp. myricoides var. myricoides</i>
	<i>Rothea pilosa</i> (H.Pearson) P.P.J.Herman & Retief
	<i>Rothea suffruticosa</i> (Gürke) Verdc. [= <i>Clerodendrum suffruticosum</i> Gürke, <i>C. suffruticosum</i> Gürke <i>var. natalense</i> Moldenke and <i>C. suffruticosum</i> Gürke <i>var. suffruticosum</i> ]
	<i>Rothea violacea</i> (Gürke) Verdc. [= <i>Clerodendrum violaceum</i> Gürke]
	<i>Rothea wildii</i> (Moldenke) R.Fern.
	<i>Rothea wildii</i> (Moldenke) R.Fern. <i>forma glabra</i> (R.Fern.) R.Fern.
Salvia L.	<i>Salvia africana</i> L. [= <i>S. africana-caerulea</i> L.]
	<i>Salvia albicaulis</i> Benth.
	<i>Salvia aurea</i> L. [= <i>S. africana-lutea</i> L.]
	<i>Salvia aurita</i> L.f.
	<i>Salvia aurita</i> L.f. <i>var. aurita</i>
	<i>Salvia aurita var. galpinii</i> (Skan) Hedge
	<i>Salvia chamelaeagnea</i> Berg.
	<i>Salvia coccinea</i> Buc'hoz ex Etl. [= <i>S. coccinea</i> L.f.]
	<i>Salvia dentata</i> Aiton
	<i>Salvia disermas</i> L.
	<i>Salvia dolomitica</i> Codd
	<i>Salvia garipensis</i> E. Mey.
	<i>Salvia granitica</i> Hochst.
	<i>Salvia lanceolata</i> Lam.
	<i>Salvia muirii</i> L.Bolus
	<i>Salvia namaensis</i> Schinz
	<i>Salvia obtusata</i> Thunb.
	<i>Salvia radula</i> Benth.
	<i>Salvia reflexa</i> Hornem.*
	<i>Salvia repens</i> Burch. ex Benth.
	<i>Salvia repens</i> Burch. ex Benth. <i>var. repens</i>
	<i>Salvia repens var. keiensis</i> Hedge
	<i>Salvia repens var. transvaalensis</i> Hedge
	<i>Salvia runcinata</i> L.f.
	<i>Salvia scabra</i> Thunb.

Genus	Species
	<i>Salvia schlechteri</i> Briq.
	<i>Salvia sclarea</i> L.*
	<i>Salvia stenophylla</i> Burch. ex Benth.
	<i>Salvia thermarum</i> van Jaarsv.
	<i>Salvia tiliifolia</i> Vahl*
	<i>Salvia triangularis</i> Thunb.
	<i>Salvia tysonii</i> Skan
	<i>Salvia verbenaca</i> L.*
<i>Satureja</i> L.*	<i>Satureja thymbra</i> L.*
<i>Scutellaria</i> *	<i>Scutellaria racemosa</i> Pers.*
<i>Stachys</i> L.	<i>Stachys aethiopica</i> L.
	<i>Stachys albiflora</i> N.E.Br.
	<i>Stachys arachnoidea</i> Codd
	<i>Stachys arvensis</i> (L.) L.*
	<i>Stachys aurea</i> Benth.
	<i>Stachys bolusii</i> Skan
	<i>Stachys burchelliana</i> Launert
	<i>Stachys caffra</i> E.Mey. ex Benth.
	<i>Stachys comosa</i> Codd
	<i>Stachys cuneata</i> Banks ex Benth.
	<i>Stachys cymbalaria</i> Briq.
	<i>Stachys dinteri</i> Launert
	<i>Stachys dregeana</i> Benth
	<i>Stachys erectiuscula</i> Gürke
	<i>Stachys flavescens</i> Benth.
	<i>Stachys flexuosa</i> Skan
	<i>Stachys graciliflora</i> C.Presl
	<i>Stachys grandifolia</i> E. Mey.
	<i>Stachys humifusa</i> Burch. ex Benth.
	<i>Stachys hyssopoides</i> Burch. ex Benth.
	<i>Stachys kuntzei</i> Gürke
	<i>Stachys lamarckii</i> Benth.
	<i>Stachys linearis</i> Burch. ex Benth.
	<i>Stachys malacophylla</i> Skan
	<i>Stachys natalensis</i> Hochst.
	<i>Stachys natalensis</i> Hochst. var. <i>natalensis</i>
	<i>Stachys natalensis</i> var. <i>galpinii</i> (Briq.) Codd
	<i>Stachys nigricans</i> Benth.
	<i>Stachys obtusifolia</i> MacOwan

Genus	Species
	<i>Stachys rehmannii</i> Skan
	<i>Stachys reticulata</i> Codd
	<i>Stachys rivularis</i> J.M.Wood & M.S.Evans
	<i>Stachys rudatisii</i> Skan
	<i>Stachys rugosa</i> Aiton
	<i>Stachys scabrida</i> Skan
	<i>Stachys sessilifolia</i> E.Mey.
	<i>Stachys sessilis</i> Gürke
	<i>Stachys simplex</i> Schltr.
	<i>Stachys spathulata</i> Burch. ex Benth.
	<i>Stachys sublobata</i> Skan
	<i>Stachys thunbergii</i> Benth.
	<i>Stachys tubulosa</i> MacOwan
	<i>Stachys tysonii</i> Skan
	<i>Stachys zeyheri</i> Skan
<i>Syncolostemon</i> E.Mey. ex Benth.	<i>Syncolostemon albiflorus</i> (N.E.Br.) D.F.Otieno
	<i>Syncolostemon argenteus</i> N.E.Br.
	<i>Syncolostemon aurulentus</i> Ngwenya
	<i>Syncolostemon bolusii</i> (N.E.Br.) D.F.Otieno
	<i>Syncolostemon bracteosus</i> (Benth.) D.F.Otieno [= <i>Hemizygia bracteosa</i> (Benth.) Briq.]
	<i>Syncolostemon canescens</i> (Gürke) D.F.Otieno
	<i>Syncolostemon cinereum</i> (Codd) D.F.Otieno & Retief
	<i>Syncolostemon comptonii</i> Codd
	<i>Syncolostemon concinnus</i> N.E.Br.
	<i>Syncolostemon densiflorus</i> Benth.
	<i>Syncolostemon elliottii</i> (Baker) D.F.Otieno
	<i>Syncolostemon eriocephalus</i> I.Verd.
	<i>Syncolostemon floccosus</i> (Launert) D.F.Otieno
	<i>Syncolostemon foliosus</i> (S.Moore) D.F.Otieno
	<i>Syncolostemon gerrardii</i> (N.E.Br.) D.F.Otieno
	<i>Syncolostemon incanus</i> (Codd) D.F.Otieno
	<i>Syncolostemon latidens</i> (N.E.Br.) Codd
	<i>Syncolostemon linearis</i> (Benth.) D.F.Otieno
	<i>Syncolostemon macranthus</i> (Gürke) Ashby
	<i>Syncolostemon macrophyllus</i> Gürke
	<i>Syncolostemon modestus</i> (Codd) D.F.Otieno
	<i>Syncolostemon obermeyerae</i> (M.Ashby) D.F.Otieno
	<i>Syncolostemon parviflorus</i> E.Mey. ex Benth.
	<i>Syncolostemon parviflorus</i> E.Mey. ex Benth. <i>var. lanceolatus</i> (Gürke) Codd



Genus	Species
	<i>Syncolostemon parviflorus</i> E.Mey. ex Benth. var. <i>parviflorus</i>
	<i>Syncolostemon parvifolius</i> (Codd) D.F.Otieno
	<i>Syncolostemon persimilis</i> (N.E.Br.) D.F.Otieno
	<i>Syncolostemon petiolatus</i> (Ashby) D.F.Otieno
	<i>Syncolostemon pretoriae</i> (Gürke) D.F.Otieno
	<i>Syncolostemon punctatus</i> (Codd) D.F.Otieno
	<i>Syncolostemon ramosus</i> (Codd) D.F.Otieno
	<i>Syncolostemon ramulosus</i> E.Mey. ex Benth.
	<i>Syncolostemon rehmannii</i> (Gürke) D.F.Otieno
	<i>Syncolostemon rotundifolius</i> E.Mey. ex Benth.
	<i>Syncolostemon rugosifolius</i> (M.Ashby) D.F.Otieno
	<i>Syncolostemon stalmansii</i> (A.J.Paton & K.Balkwill) D.F.Otieno
	<i>Syncolostemon stenophyllus</i> (Gürke) D.F.Otieno
	<i>Syncolostemon subvelutinus</i> (Gürke) D.F.Otieno
	<i>Syncolostemon teucrifolius</i> (Hochst.) D.F.Otieno
	<i>Syncolostemon thorncroftii</i> (N.E.Br.) D.F.Otieno
	<i>Syncolostemon transvaalensis</i> (Schltr.) D.F.Otieno
	<i>Syncolostemon welwitschii</i> (Rolfe) D.F.Otieno [= <i>Orthosiphon pseudornatus</i> R.D.Good]
<i>Tetradenia</i> Benth.	<i>Tetradenia bainesii</i> (N.E.Br.) Phillipson & C.F.Steyn
	<i>Tetradenia barberae</i> (N.E.Br.) Codd
	<i>Tetradenia brevispicata</i> (N.E.Br.) Codd
	<i>Tetradenia galpinii</i> (N.E.Br.) Phillipson & C.F.Steyn
	<i>Tetradenia kaokoensis</i> van Jaarsv. & A.E.van Wyk
	<i>Tetradenia riparia</i> (Hochst.) Codd
	<i>Tetradenia tuberosa</i> T.J.Edwards
<i>Teucrium</i> L.	<i>Teucrium africanum</i> Thunb.
	<i>Teucrium kraussii</i> Codd
	<i>Teucrium sessiliflorum</i> Benth. [= <i>T. trifidum</i> Schltdl.]
<i>Thorncroftia</i> N.E.Br.	<i>Thorncroftia greenii</i> Changwe & K.Balkwill
	<i>Thorncroftia longiflora</i> N.E.Br.
	<i>Thorncroftia lotteri</i> T.J.Edwards & McMurtry
	<i>Thorncroftia media</i> Codd
	<i>Thorncroftia succulenta</i> (R.A.Dyer & E.A.Bruce) Codd
	<i>Thorncroftia thorncroftii</i> (S.Moore) Codd
<i>Tinnea</i> Kotschy ex Hookf.	<i>Tinnea barbata</i> Vollesen
	<i>Tinnea eriocalyx</i> Welw.
	<i>Tinnea galpinii</i> Briq.
	<i>Tinnea rhodesiana</i> S.Moore

Genus	Species
Vitex L.	<i>Vitex angolensis</i> Gürke
	<i>Vitex ferruginea</i> Schumach. & Thonn. [= <i>V. amboniensis</i> Gurke, <i>V. ferruginea</i> Schumach. & Thonn. <i>subsp. amboniensis</i> (Gurke) Verdc. <i>var. amboniensis</i> and <i>V. ferruginea</i> Schumach. & Thonn. <i>subsp. amboniensis</i> (Gurke) Verdc. <i>var. amaniensis</i> (W.Piep.) Verdc.]
	<i>Vitex harveyana</i> H.Pearson
	<i>Vitex mombassae</i> Vatke
	<i>Vitex mooiensis</i> H.Pearson [= <i>Premna mooiensis</i> (H.Pearson) W.Piep.]
	<i>Vitex obovata</i> E.Mey. [= <i>V. obovata</i> E.Mey. <i>subsp. obovata</i> and <i>V. obovata</i> E.Mey. <i>subsp. wilmsii</i> (Gürke) Bredenk. D.J.Botha]
	<i>Vitex patula</i> E.A.Bruce
	<i>Vitex pooara</i> Corbishley
	<i>Vitex rehmannii</i> Gürke
	<i>Vitex trifolia</i> L.*
	<i>Vitex zeyheri</i> Sond. ex Schauer
<i>Volkameria</i> P.Browne	<i>Volkameria glabra</i> (E.Mey.) Mabb. & Y.W.Yuan [= <i>Clerodendrum glabrum</i> E.Mey.]

**Table S2.** Publications consulted for ethnobotanical data.

<b>Genus</b>	<b>Publications consulted</b>
<i>Acrotome</i>	[17,327-329,342,345,365,418-420]
<i>Aeollanthus</i>	[327]
<i>Ajuga</i>	[327,328,331]
<i>Clerodendrum</i>	[329,330]
<i>Coleus</i>	[17,327,331,338,340-343,359,418]
<i>Equilabium</i>	[331,338,342,343,359,360,418-420]
<i>Hoslundia</i>	[331,342,345,418-420]
<i>Kalaharia</i>	[329,365,418,420]
<i>Leonotis</i>	[327,328,330,331,338,342,343,345,351,359-361,363-365,378,383,393-395,418-421]
<i>Leucas</i>	[17,327,331,338,345,351,363-365,378,383,418,420,422]
<i>Marrubium</i>	[327,343,369,370,420]
<i>Mentha</i>	[15,17,327,328,331,338,342,343,351,359,361,363,369,378,393,394,396,418-421,423,424]
<i>Micromeria</i>	[343]
<i>Ocimum</i>	[17,327-329,331,338,342,343,345,359,361,365,378,379,418-420]
<i>Plectranthus</i>	[327-329,331,338,340,341,359,361,364,383]
<i>Prunella</i>	[331]
<i>Pseudodictamnus</i>	[15,327,343,351,359,363,378,393,394,396,418,420,421,423,424]
<i>Rothea</i>	[328,331,338,385,407,418,420]
<i>Salvia</i>	[15,327,328,338,343,351,359,363,365,378,393-396,418,420,421,423-425]
<i>Stachys</i>	[17,327,328,330,331,338,343,345,351,360,363,378,393,394,396,418,420,421]
<i>Syncolostemon</i>	[327,329,331,338,365,418,420]
<i>Tetradenia</i>	[15,327,331,338,343,359,364,369,378,383,385]
<i>Teucrium</i>	[15,17,327,338,343,351,363,369,378,395,418,420]
<i>Vitex</i>	[327,338,342,385,407,418-420]