



PLANT SPECIES CHECKLIST

The plant species in the study area were identified through the H.G.W.J. Schweikerdt Herbarium<sup>1</sup> at the University of Pretoria and the National Herbarium in Pretoria<sup>2</sup>. The 555 plant species were classified in 122 families and 394 genera. The Pteridophyta consist of 10 families, 15 genera and 18 species. The Gymnospermae consist of three families, three genera and three species. The monocotyledonae consist of 21 families, 113 genera and 200 species. The dicotyledonae consist of 88 families, 263 genera and 334 species. The plant families and genera were classified according to Arnold & De Wet (1993) and De Wet and the Staff of the National Herbarium (1989 & 1990). Species are listed alphabetically within each genus.

**PTERIDOPHYTA**

**LYCOPODIACEAE**

- 0000020     *Lycopodium* L.  
300         *L. cernuum* L.

**SELAGINELLACEAE**

- 0000030     *Selaginella* Beauv.  
100         *S. caffrorum* (Milde) Hieron.  
200         *S. dregei* (Presl) Hieron.

**OSMUNDACEAE**

- 0000080     *Osmunda* L.  
100         *O. regalis* L.

**SCHIZAEACEAE**

- 0000100     *Anemia* Swartz  
200         *A. simii* Tardieu
- 0000120     *Mohria* Swartz  
100         *M. caffrorum* (L.) Desv. var. *caffrorum*

**HYMENOPHYLLACEAE**

- 0000170     *Trichomanes* L.  
500         *T. rigidum* Swartz

**PODOCARPACEAE**

<sup>1</sup> Schweikerdt Herbarium, University of Pretoria

<sup>2</sup> National Herbarium, Botanical Research Institute, Private

Bag X101 Pretoria 0001



CYATHEACEAE

- 0000180 *Cyathea* J.E. Sm.  
200 *C. dregei* Kunze

DENNSTAEDTIACEAE

- 0000260 *Pteridium* Gled ex Scop.  
100 *P. aquilinum* (L.) Kuhn

ADIANTACEAE

- 0000290 *Actiniopteris* Link  
200 *A. radiata* (Koenig ex Swartz) link

- 0000340 *Cheilanthes* Swartz  
800 *C. hirta* Swartz var. *hirta*  
1400 *C. parviloba* (Swartz) Swartz  
1900 *C. viridis* (Forssk.) Swartz var. *viridis*

- 0000360 *Pellaea* Link  
200 *P. calomelanos* (Swartz) Link var. *calomelanos*

- 0000380 *Pteris* L.  
300 *P. cretica* L.

ASPLENIACEAE

- 0000520 *Asplenium* L.  
300 *A. aethiopicum* (Burm. f.) Becherer

- 0000530 *Ceterach* DC.  
100 *C. cordatum* (Thunb.) Desv.

BLECHNACEAE

- 0000690 *Blechnum* L.  
100 *B. attenuatum* (Swartz) Mett. var. *giganteum* (Kaulf.) Bonap.

GYMNOSPERMAE

ZAMIACEAE

- 0005000 *Encephalartos* Lehm.  
600 *E. eugene-maraisii* Verdoorn subsp. *eugene-maraisii*

PODOCARPACEAE

- 0013000 *Podocarpus* L'Hérit. ex Pers.  
400 *P. latifolius* (Thunb). R. Br. Ex Mirb.



CUPRESSACEAE

- 0038010 *Widdringtonia* Endl.  
200 *W. nodiflora* (L.) Powrie

ANGIOSPERMAE

MONOCOTYLEDONAE

TYPHACEAE

- 0049000 *Typha* L.  
20 *T. capensis* (Rohrb.) N.E. Br.

POACEAE

- 9900100 *Ischaemum* L.  
200 *I. fasciculatum* Brongn.
- 9900170 *Urelytrum* Hack.  
100 *U. agropyroides* (Hack.) Hack.
- 9900280 *Elionurus* Kunth ex Willd.  
100 *E. muticus* (Spreng.) Kunth
- 9900370 *Imperata* Cirillo  
50 *I. cylindrica* (L.) Raeuschel
- 9900380 *Miscanthus* Anderss.  
500 *M. junceus* (Stapf.) Pilg.
- 9900460 *Sorghum* Moench.  
3700 *S. versicolor* Anderss.
- 9900500 *Chrysopogon* Trin.  
200 *C. serrulatus* Trin.
- 9900630 *Bothriochloa* Kuntze  
150 *B. insculpta* (A. Rich.) A. Camus  
500 *B. radicans* (Lehm.) A. Camus
- 9900680 *Schizachyrium* Nees  
400 *S. sanguineum* (Retz.) Alst.
- 9900710 *Andropogon* L.  
350 *A. chinensis* (Nees) Merr.  
500 *A. eucomus* Nees  
900 *A. huillensis* Rendle  
1600 *A. schirensis* A. Rich.
- 9900720 *Cymbopogon* Spreng.  
200 *C. excavatus* (Hochst.) Stapf ex Burtt Davy  
400 *C. plurinodis* (Stapf) Stapf ex Burtt Davy
- 9900730 *Hyparrhenia* Fourn.



- 1000 *H. hirta* (L.) Stapf  
1200 *H. newtonii* (Hack.) Stapf var. *newtonii*
- 9900731 *Hyperthelia* Clayton  
100 *H. dissoluta* (Nees ex Steud.) Clayton
- 9900750 *Monocymbium* Stapf  
100 *M. cerasiiforme* (Nees) Stapf
- 9900780 *Trachypogon* Nees  
100 *T. spicatus* (L. f.) Kuntze
- 9900800 *Heteropogon* Pers.  
100 *H. contortus* (L.) Roem. & Schult.
- 9900810 *Diheteropogon* (Hack.) Stapf  
100 *D. amplectens* (Nees) Clayton
- 9900830 *Themeda* Forssk.  
100 *T. triandra* Forssk.
- 9900890 *Digitaria* Haller  
600 *D. brazzae* (Franch.) Stapf  
1000 *D. diagonalis* (Nees) Stapf var. *diagonalis*  
1400 *D. eriantha* Steud.  
2700 *D. monodactyla* (Nees) Stapf  
4400 *D. tricholaenoides* Stapf
- 9900940 *Alloteropsis* Presl.  
250 *A. semialata* (R. Br.) Hitch. subsp. *semialata*
- 9901040 *Brachiaria* (Trin.) Griseb.  
250 *B. bovonei* (Chiov.) Robyns  
300 *B. brizantha* (A. Rich.) Stapf  
1300 *B. nigropedata* (Fical. & Hiern) Stapf  
1700 *B. serrata* (Thunb.) Stapf
- 9901070 *Paspalum* L.  
100 *P. dilatatum* Poir.
- 9901100 *Urochloa* Beauv.  
400 *U. mosambicensis* (Hack.) Dandy
- 9901150 *Oplismenus* Beauv.  
200 *O. hirtellus* (L.) Beauv.
- 9901160 *Panicum* L.  
800 *P. coloratum* L. var. *coloratum*  
1200 *P. dregeanum* Nees  
2800 *P. maximum* Jacq.  
3100 *P. natalense* Hochst.
- 9901280 *Setaria* Beauv.  
1050 *S. incrassata* (Hochst.) Hack.  
1200 *S. lindenbergiana* (Nees) Stapf  
1500 *S. nigrirostis* (Nees) Dur. & Schinz





- 1800 *S. pallide-fusca* (Schumach.) Stapf & C. E. Hubb.  
2450 *S. sagittifolia* (A. Rich.) Walp.  
2500 *S. sphacelata* (Schumach.) Moss var. *sphacelata*  
3200 *S. verticillata* (L.) Beauv.  
9901330 *Tricholaena* Schrad. ex Schult.  
300 *T. monachne* (Trin.) Stapf & C. E. Hubb.  
9901340 *Melinis* Beauv.  
250 *M. nerviglume* (Franch.) Zizka  
275 *M. repens* (Willd.) Zizka subsp. *repens*  
9901380 *Anthephora* Schreb.  
300 *A. pubescens* Nees  
9901400 *Cenchrus* L.  
300 *C. ciliaris* L.  
9901730 *Arundinella* Raddi  
100 *A. nepalensis* Trin.  
9901740 *Tristachya* Nees  
100 *T. biseriata* Stapf  
450 *T. leucothrix* Nees  
600 *T. rehmannii* Hack.  
9901751 *Loudetia* Steud.  
600 *L. simplex* (Nees) C. E. Hubb.  
9902140 *Phragmites* Adanson.  
100 *P. australis* (Cav.) Steud.  
9902600 *Stipagrostis* Nees  
3200 *S. uniplumis* (Licht.) De Winter var. *uniplumis*  
9902620 *Aristida* L.  
50 *A. adscensionis* L.  
500 *A. canescens* Henr. subsp. *canescens*  
800 *A. congesta* Roem. & Schult. subsp. *barbicollis* (Trin. & Rupr.) De Winter  
850 *A. congesta* Roem. & Schult. subsp. *congesta*  
2000 *A. junciformis* Trin. & Rupr. subsp. *junciformis*  
2100 *A. meridionalis* Henr.  
2700 *A. rhiniochloa* Hochst.  
2900 *A. scabrivalvis* Hack. subsp. *scabrivalvis*  
3300 *A. stipitata* Hack. subsp. *graciliflora* (Pilg.) Meld.  
3550 *A. stipitata* Hack. subsp. *stipitata*  
3700 *A. transvaalensis* Henr.  
9902740 *Tragus* Haller  
100 *T. berteronianus* Schult.  
9902800 *Perotis* Aiton  
200 *P. patens* Gand.  
9902830 *Sporobolus* R. Br.  
200 *S. africanus* (Poir.) Robyns & Tournay



- 1400 *S. fimbriatus* (Trin.) Nees  
1700 *S. ioclados* (Trin.) Nees  
2300 *S. nitens* Stent  
2700 *S. pyramidalis* Beauv.
- 9902860 *Eragrostis* Wolf  
1500 *E. capensis* (Thunb.) Trin.  
1700 *E. chloromelas* Steud.  
2300 *E. curvula* (Schrad.) Nees  
3200 *E. gummiflua* Nees  
4300 *E. lehmanniana* Nees var. *lehmanniana*  
5000 *E. nindensis* Fical. & Hiern  
5300 *E. pallens* Hack.  
5800 *E. plana* Nees  
6700 *E. racemosa* (Thunb.) Steud.  
6900 *E. rigidior* Pilg.  
8500 *E. trichophora* Coss. & Dur.
- 9902940 *Microchloa* R. Br.  
100 *M. caffra* Nees
- 9902960 *Cynodon* Rich.  
300 *C. dactylon* (L.) Pers.
- 9902980 *Harpochloa* Kunth  
100 *H. falx* (L. f.) Kuntze
- 9903010 *Chloris* Swartz  
200 *C. gayana* Kunth  
350 *C. pycnothrix* Trin.  
600 *C. virgata* Swartz
- 9903020 *Eustachys* Desv.  
200 *E. paspaloides* (Vahl) Lanza & Mattei
- 9903310 *Eleusine* Gaertn.  
300 *E. indica* (L.) Gaertn. subsp. *indica*
- 9903340 *Pogonarthria* Stapf  
300 *P. squarrosa* (Roem. & Schutl.) Pilg.
- 9903442 *Bewsia* Goossens  
100 *B. biflora* (Hack.) Goossens
- 9903500 *Triraphis* R. Br.  
100 *T. andropogonoides* (Steud.) Phill.
- 9903530 *Trichoneura* Anderss.  
200 *T. grandiglumis* (Nees) Ekman var. *grandiglumis*
- 9903570 *Enneapogon* Beauv.  
100 *E. cenchroides* (Roem. & Schult.) C. E. Hubb.  
300 *E. pretoriensis* Stent  
500 *E. scoparius* Stapf



- 9903610 *Schmidtia* Steud.  
200 *S. pappophoroides* Steud.

CYPERACEAE

- 0454000 *Ascolepis* Nees ex Steud.  
100 *A. capensis* (Kunth) Ridley
- 0459000 *Cyperus* L.  
100 *C. albostriatus* Schrad.  
1200 *C. denudatus* L. f.  
1900 *C. esculentus* L.  
3400 *C. leptocladus* Kunth  
4700 *C. obtusiflorus* Vahl. var. *obtusiflorus*  
6400 *C. rupestris* Kunth var. *rupestris*  
8200 *C. thomcroftii* McClean
- 0459030 *Mariscus* Gaertn.  
500 *M. congestus* (Vahl) C.B. Cl.  
2600 *M. rehmannianus* C.B. Cl.
- 0462000 *Kyllinga* Rottb.  
200 *K. alba* Nees
- 0476000 *Fuirena* Rottb.  
1100 *F. pubescens* (Poir.) Kunth
- 0471000 *Fimbristylis* Vahl  
600 *F. ferruginea* L. (Vahl)
- 0471010 *Bulbostylis* Kunth  
400 *B. burchellii* (Fical. & Hiern.) C.B. Cl.
- 0512000 *Coleochloa* Gilly  
300 *C. setifera* (Ridley) Gilly
- 0525000 *Carex* L.  
2000 *C. spicato-paniculata* C.B. Cl.

ARACEAE

- 0764000 *Stylochiton* Lepr.  
100 *S. natalense* Schott

XYRIDACEAE

- 0826000 *Xyris* L.  
400 *X. gerrardii* N.E. Br.

COMMELINACEAE

- 0896000 *Commelina* L.  
100 *C. africana* L. var. *africana*  
300 *C. benghalensis* L.



- 0904000     *Cyanotis* D. Don  
500         *C. speciosa* (L. f.) Hassk.

COLCHICACEAE

- 0963000     *Gloriosa* L.  
100         *G. superba* L.
- 0964000     *Littonia* Hook.  
100         *L. modesta* Hook.

ASPHODELACEAE (PART A)

- 0985000     *Bulbine* Willd.  
100         *B. abyssinica* A. Rich.  
550         *B. capitata* V. Poelln.
- 0985010     *Trachyandra* Kunth  
4800        *T. saltii* (Bak.) Oberm. var. *saltii*
- 0989000     *Anthericum* L.  
300         *A. angulicaule* Bak.

HYACINTHACEAE (PART A)

- 1011000     *Bowiea* Harv. ex Hook. f.  
100         *B. volubilis* Harv. ex Hook. f.

ERIOSPERMACEAE

- 1012000     *Eriospermum* Jacq. ex Willd.  
100         *E. abyssinicum* Bak.

ASPHODELACEAE (PART B)

- 1024000     *Kniphofia* Moench  
1400        *K. ensifolia* Bak. subsp. *ensifolia*
- 1026000     *Aloe* L.  
800         *A. arborescens* Mill.  
2700        *A. chabaudii* Schonl.  
5200        *A. excelsa* Berger  
9700        *A. marlothii* Berger var. *marlothii*  
12500       *A. pretoriensis* Pole Evans  
13500       *A. sessiliflora* Pole Evans  
15600       *A. transvaalensis* Kuntze

ALLIACEAE

- 1046000     *Agapanthus* L'Herit  
100         *A. africanus* (L.) Hoffmg.

HYACINTHACEAE (PART B)





- 1079000 *Albuca* L.  
2900 *A. glauca* Bak.
- 1080000 *Urginea* Steinh.  
3100 *U. sanguinea* Schinz
- 1084000 *Dipcadi* Medik.  
500 *D. glaucum* (Ker-Gawl.) Bak.
- 1086000 *Scilla* L.  
300 *S. nervosa* (Burch.) Jessop
- 1088000 *Eucomis* L'Herit.  
300 *E. autumnalis* (Mill.) Chitt. subsp. *clavata* (Bak.) Reyneke
- 1089000 *Ornithogalum* L.  
6300 *O. seineri* (Engl. & Krause). Oberm.
- 1090000 *Drimiopsis* Lindl.  
200 *D. burkei* Bak.
- 1090010 *Ledebouria* Roth.  
300 *L. cooperi* (Hook. f.) Jessop  
1100 *L. ovalifolia* (Bak.) Jessop

#### DRACAENACEAE

- 1110000 *Sansevieria* Thunb.  
200 *S. hyacinthoides* (L.) Druce  
300 *S. pearsonii* N.E. Br.

#### ASPARAGACEAE

- 1113010 *Asparagus* Oberm.  
3100 *A. krebsianus* (Kunth) Oberm.  
5900 *A. setaceus* (Kunth.) Oberm.  
6300 *A. suaveolens* (Burch.) Oberm.

#### AMARYLLIDACEAE

- 1167010 *Scadoxus* Raf.  
400 *S. puniceus* (L.) Friis & Nordal
- 1168000 *Boophane* Herb.  
100 *B. disticha* (L. f.) Herb.
- 1177000 *Brunsvigia* Heist.  
1100 *B. natalensis* Bak.
- 1189000 *Crinum* L.  
400 *C. buphanoides* Welw. ex Bak.
- 1190000 *Ammocharis* Herb.  
100 *A. coranica* (Ker-Gawl.) Herb.



- 1202000 *Pancratium* L.  
100 *P. tenuifolium* Hochst. ex A. Rich.

#### HYPOXIDACEAE

- 1230000 *Hypoxis* L.  
1500 *H. filiformis* Bak.  
2200 *H. iridifolia* Bak.  
4200 *H. rigidula* Bak. var. *rigidula*

#### TECOPHILAEACEAE

- 1231000 *Walleria* Kirk  
200 *W. nutans* Kirk

#### VELLOZIACEAE

- 1247010 *Xerophyta* Juss.  
400 *X. retinervis* Bak.  
800 *X. viscosa* Bak.

#### IRIDACEAE

- 1265000 *Moraea* Mill.  
7455 *M. thomsonii* Bak.
- 1295000 *Aristea* Ait.  
4200 *A. woodii* N.E. Br.
- 1299000 *Schizostylis* Backh. & Harv.  
100 *S. coccinea* Backh. & Harv.
- 1303000 *Dierama* K. Koch.  
1500 *D. medium* N.E. Br.
- 1306000 *Tritonia* Ker-Gawl.  
2100 *T. nelsonii* Bak.
- 1306010 *Crocasmia* Planch.  
100 *C. aurea* (Pappe ex Hook.) Planch. var. *aurea*
- 1310000 *Babiana* Ker-Gawl.  
2400 *B. hypogea* Burch. var. *hypogea*
- 1311000 *Gladiolus* L.  
1100 *G. atropurpureus* Bak.  
3300 *G. crassifolius* Bak.  
3550 *G. dalenii* Van Geel  
4000 *G. ecklonii* Lehm. subsp. *ecklonii*  
4300 *G. elliotii* Bak.  
10200 *G. pretoriensis* Kuntze  
14100 *G. woodii* Bak.
- 1314000 *Lapeirousia* Pourret



- 2950 *L. sandersonii* Bak.  
1316010 *Anomatheca* Ker-Gawl.  
200 *A. grandiflora* Bak.

ORCHIDACEAE

- 1407000 *Stenoglottis* Lindl.  
100 *S. fimbriata* Lindl.  
1408000 *Holothrix* L.C. Rich. ex Hook.  
1600 *H. orthoceras* (Harv.) Reichb. f.

- 1422000 *Habenaria* Willd.  
1250 *H. falciformis* (Burch. ex Lindl.) H. Bol. var. *caffra* (Schltr.) J.C. Manning

- 1430000 *Satyrium* Swartz  
5050 *S. trinerve* Lindl.

- 1434000 *Disa* Berg.  
3600 *D. nervosa* Lindl.  
4300 *D. patula* Sond. var. *transvaalensis* Summerh.  
7200 *D. woodii* Schltr.

- 1435010 *Herschelianthe* Rauschert  
300 *H. baurii* (H. Bol.) Rauschert

- 1568000 *Ansellia* Lindl.  
20 *A. africana* Lindl.

- 1648000 *Eulophia* R. Br. ex Lindl.  
300 *E. angolensis* (Reichb. f.) Summerh.  
2700 *E. ovalis* Lindl. subsp. *bainesii* (Rolfe) A.V.Hall  
2800 *E. ovalis* Lindl. subsp. *ovalis*  
3500 *E. streptopetala* Lindl.  
3900 *E. welwitschii* (Reichb. f.) Rolfe

DICOTYLEDONAE

ULMACEAE

- 1898000 *Celtis* L.  
100 *C. africana* Burm. f.

- 1902000 *Trema* Lour.  
100 *T. orientalis* (L.) Blume

- 1906000 *Chaetacme* Planch.  
100 *C. aristata* Planch.

MORACEAE

- 1961000 *Ficus* L.  
1000 *F. glumosa* (Miq.) Del.



- 1200 *F. ingens* (Miq.) Miq. var. *ingens*  
2250 *F. sur* Forssk.  
2450 *F. thonningii* Blume

#### URTICACEAE

- 1979000 *Obetia* Gaudich.  
200 *O. tenax* (N.E. Br.) Friis  
1992000 *Pouzolzia* Gaudich.  
100 *P. mixta* Solms

#### PROTEACEAE

- 2034000 *Faurea* Harv.  
300 *F. saligna* Harv.  
2035000 *Protea* L.  
1200 *P. caffra* Meisn. subsp. *caffra*  
3000 *P. gaguedi* Gmel.  
7300 *P. roupelliae* Meisn. subsp. *roupelliae*  
9150 *P. welwitschii* Engl.

#### LORANTHACEAE

- 2074010 *Tapinanthus* Reichb.  
1500 *T. natalitius* (Meisn.) Danser subsp. *zeyheri* (Harv.) Wiens  
1600 *T. oleifolius* (Wendl.) Danser  
1800 *T. rubromarginatus* (Engl.) Danser

#### VISCACEAE

- 2093000 *Viscum* L.  
300 *V. combreticola* Engl.  
1700 *V. rotundifolium* L. f.

#### SANTALACEAE

- 2108000 *Osyris* L.  
100 *O. lanceolata* Hochst. & Steud.  
2118000 *Thesium* L.  
16700 *T. utile* A.W. Hill

#### OLACACEAE

- 2136000 *Ximenia* L.  
150 *X. americana* L. var. *americana*  
300 *X. caffra* Sond. var. *caffra*

#### AMARANTHACEAE

- 2293000 *Hermbstaedtia* Reichb.  
400 *H. odorata* (Burch.) T. Cooke var. *odorata*





AIZOACEAE (PART A)

- 2376000 *Limeum* L.  
1400 *L. fenestratum* (Fenzl) Heimerl var. *fenestratum*
- 2379000 *Psammotropha* Eckl. & Zeyh.  
900 *P. myriantha* Sond.

PHYTOLACCACEAE (PART B)

- 2380000 *Phytolacca* L.  
500 *P. octandra* L.

PORTULACACEAE

- 2406000 *Talinum* Adans.  
200 *T. caffrum* (Thunb.) Eckl. & Zeyh.
- 2412000 *Anacampseros* L.  
2400 *A. subnuda* V. Poelln.

CARYOPHYLLACEAE (PART A)

- 2455000 *Polycarphaea* Lam.  
100 *P. corymbosa* (L.) Lam.

ILLECEBRACEAE

- 2467000 *Pollichia* Ait.  
100 *P. campestris* Ait.

CARYOPHYLLACEAE (PART B)

- 2502000 *Dianthus* L.  
1600 *D. mooiensis* F.N. Williams subsp. *mooiensis* var. *mooiensis*

NYMphaeACEAE

- 2513000 *Nymphaea* L.  
530 *N. nouchali* Burm. f. var. *carulea* (Sav.) Verdc.

RANUNCULACEAE

- 2542000 *Clematis* L.  
100 *C. brachiata* Thunb.
- 2542010 *Clematopsis* Boj. ex Hutch.  
100 *C. scabiosifolia* (D.C.) Hutch. subsp. *stanleyi* (Hook.) Brummitt

ANNONACEAE

- 2716000 *Hexalobus* A.DC.  
100 *H. monopetalus* (A. Rich.) Engl. & Diels var. *monopetalus*



CAPPARACEAE

- 3082000 *Cleome* L.  
 900 *C. gynandra* L.  
 1000 *C. hirta* (Klotzsch) Oliv.  
 1500 *C. maculata* (Sond.) Szyszyl.
- 3106000 *Boscia* Lam.  
 100 *B. albitrunca* Gilg. & Ben. var. *albitrunca*  
 300 *B. foetida* Schinz. subsp. *foetida*

- 3109000 *Cadaba* Forssk.  
 100 *C. aphylla* (Thunb.) Wild

- 3112000 *Maerua* Forssk.  
 100 *M. angolensis* DC.

DROSERACEAE

- 3136000 *Drosera* L.  
 1300 *D. madagascariensis* DC.

CRASSULACEAE

- 3164000 *Cotyledon* L.  
 3230 *C. orbiculata* L. var. *oblonga* (Haw.) DC.
- 3165000 *Bryophyllum* Salisb.  
 100 *B. delagoense* (Eckl. & Zeyh.) Schinz.
- 3166000 *Kalanchoe* Adans.  
 2100 *K. paniculata* Harv.  
 2700 *K. rotundifolia* (Haw.) Haw.  
 3450 *K. sexangularis* N.E. Br.
- 3168000 *Crassula* L.  
 300 *C. alba* Forssk. var. *alba*  
 5100 *C. capitella* Thunb. subsp. *nodulosa* (Schonl.) Tölken  
 11800 *C. expansa* Dryand. subsp. *fragilis* (Bak.) Tölken  
 16000 *C. lanceolata* (Eckl. & Zeyh.) Endl. ex Walp. subsp. *lanceolata*  
 23400 *C. perfoliata* L. var. *heterotricha* (Schinz) Tölken  
 30955 *C. swaziensis* Schonl.

PITTIOSPORACEAE

- 3252000 *Pittosporum* Banks ex Gaertn.  
 300 *P. viridiflorum* Sims

MYROTHAMNACEAE

- 3282000 *Myrothamnus* Welw.  
 100 *M. flabellifolius* Welw.



ROSACEAE (PART A)

- 3388000 *Cliffortia* L.  
5800 *C. linearifolia* Eckl. & Zeyh.

CHRYSOBALANACEAE

- 3405000 *Parinari* Aubl.  
100 *P. capensis* Harv. subsp. *capensis*

FABACEAE

- 3443000 *Albizia* Durazz.  
500 *A. brevifolia* Schinz  
1000 *A. tanganyicensis* Bak. f. subsp. *tanganyicensis*

- 3446000 *Acacia* Mill.  
90300 *A. ataxacantha* DC.  
90600 *A. burkei* Benth.  
90700 *A. caffra* (Thunb.) Willd.  
91100 *A. erubescens* Welw. ex Oliv.  
91500 *A. gerrardii* Benth. var. *gerrardii*  
92300 *A. karroo* Hayne  
93400 *A. nilotica* (L.) Willd. ex Del. subsp. *kraussiana* (Benth.) Brenan  
93500 *A. permixta* Burt Davy  
94100 *A. robusta* Burch. subsp. *robusta*  
95000 *A. tortilis* (Forssk.) Hayne subsp. *heteracantha* (Burch.) Brenan

- 3452000 *Dichrostachys* (A. DC.) Wight & Arn.  
100 *D. cinerea* (L.) Wight & Arn. subsp. *africana* Brenan & Brumm. var. *africana*

- 3467000 *Elephantorrhiza* Benth.  
100 *E. burkei* Benth.  
200 *E. elephantina* (Burch.) Skeels

- 3474000 *Burkea* Benth.  
100 *B. africana* Hook.

- 3506000 *Schotia* Jacq.  
300 *S. brachypetala* Sond.  
3536010 *Chamaecrista* Moench  
600 *C. comosa* E. Mey. var. *comosa*

- 3561000 *Peltoporum* (Vogel) Benth.  
100 *P. africanum* Sond.

- 3607000 *Calpurnia* E. Mey.  
100 *C. aurea* (Ait.) Benth. subsp. *aurea*

- 3657000 *Lotononis* (DC.)  
1800 *L. calycina* (E. Mey.) Benth.  
3400 *L. eriantha* Benth.  
4900 *L. laxa* Eckl. & Zeyh.  
5150 *L. listii* Polhill



- 3657010 *Pearsonia* Dümmer  
400 *P. cajanifolia* (Harv.) Polhill subsp. *cryptantha* (Bak.) Polhill  
1000 *P. sessilifolia* (Harv.) Dümmer subsp. *sessilifolia*
- 3669000 *Crotalaria* L.  
4700 *C. orientalis* Burt Davy ex Verdoorn subsp. *orientalis*
- 3673000 *Argyrobium* Eckl. & Zeyh.  
2400 *A. pauciflorum* Eckl. & Zeyh. var. *pauciflorum*
- 3702000 *Indigofera* L.  
300 *I. adenoides* Bak. f.  
3800 *I. comosa* N.E. Br.  
5200 *I. daleoides* Benth. ex Harv. var. *daleoides*  
8300 *I. filipes* Benth. ex Harv.  
10500 *I. hedyantha* Eckl. & Zeyh.  
10800 *I. hilaris* Eckl. & Zeyh.  
13900 *I. melanadenia* Benth. ex Harv.  
14400 *I. mollicoma* N.E. Br.  
15900 *I. oxalidea* Welw. ex Bak.
- 3718000 *Tephrosia* Pers.  
1200 *T. capensis* (Jacq.) Pers. var. *capensis*  
4400 *T. longipes* Meisn. subsp. *longipes*  
7200 *T. rhodesica* Bak. f. var. *rhodesica*
- 3719000 *Mundulea* (DC.) Benth.  
100 *M. sericea* (Willd.) A. Chev.
- 3793000 *Aeschynomene* L.  
900 *A. rehmannii* Shinz var. *leptobotrya* (Harms ex Bak. f.) J.B. Gillet
- 3804000 *Zornia* J.F. Gmel.  
400 *Z. milneana* Mohlenbr.
- 3828000 *Pterocarpus* Jacq.  
400 *P. rotundifolius* (Sond.) Druce subsp. *rotundifolius*
- 3856000 *Abrus* Adans.  
200 *A. precatorius* L. subsp. *africanus* Verdc.
- 3870000 *Erythrina* L.  
900 *E. lysistemon* Hutch.
- 3897000 *Rhynchosia* Lour.  
100 *R. adenodes* Eckl. & Zeyh.  
4400 *R. monophylla* Schltr.  
4700 *R. nitens* Benth.  
7000 *R. totta* (Thunb.) DC. var. *totta*
- 3898000 *Eriosema* (DC.) G. Don  
300 *E. burkei* Benth.  
400 *E. cordatum* E. Mey.  
1600 *E. salignum* E. Mey.





3907000 *Sphenostylis* E. Mey.  
100 *S. angustifolia* Sond.

3909000 *Lablab* Adans.  
200 *L. purpureus* (L.) Sweet subsp. *uncinatus* Verdc.

GERANIACEAE

3925000 *Monsonia* L.  
200 *M. angustifolia* E. Mey. ex A. Rich.

3928000 *Pelargonium* L'Hérit.  
9700 *P. luridum* (Andr.) Sweet

OXALIDACEAE

3936000 *Oxalis* L.  
5300 *O. depressa* Eckl. & Zeyh.  
14800 *O. obliquifolia* Steud. ex Rich.

ZYGOPHYLLACEAE

3978000 *Tribulus* L.  
400 *T. terrestris* L.

RUTACEAE

3991000 *Zanthoxylum* L.  
100 *Z. capense* (Thunb.) Harv.

4035000 *Calodendrum* Thunb.  
100 *C. capense* (L. f.) Thunb.

4076000 *Vepris* Comm. ex A. Juss.  
150 *V. lanceolata* (Lam.) G. Don

SIMAROUBACEAE

4128000 *Kirkia* Oliv.  
300 *K. wilmsii* Engl.

BURSERACEAE

4151000 *Commiphora* Jacq.  
100 *C. africana* (A. Rich.) Engl.  
1800 *C. mollis* (Oliv.) Engl.

MELIACEAE (PART B)

4171000 *Turraea* L.  
200 *T. obtusifolia* Hochst.

4175000 *Melia* L.  
100 *M. azedarach* L.



MALPIGHIACEAE

- 4206000 *Triaspis* Burch.  
250 *T. hypericoides* (DC.) Burch. subsp. *nelsonii* (Oliv.) Immelman
- 4219000 *Sphedamnocarpus* Planch. ex Benth. & Hook. f.  
500 *S. pruriens* (Juss.) Szyszyl. subsp. *pruriens*

POLYGALACEAE

- 4273000 *Polygala* L.  
400 *P. amatymbica* Eckl. & Zeyh.  
2900 *P. hottentotta* Presl  
7300 *P. uncinata* E. Mey. ex Meisn.
- 4275000 *Securidaca* L.  
100 *S. longepedunculata* Fresen.

EUPHORBIACEAE

- 4295000 *Pseudolachnostylis* Pax  
150 *P. maprouneifolia* Pax var. *dekindtii* (Pax) Radcliffe-Smith
- 4297000 *Flueggea* Comm. ex Juss.  
100 *F. virosa* (Roxb. ex Willd.) Pax & K. Hoffm.
- 4299000 *Phyllanthus* L.  
2100 *P. parvulus* Sond.
- 4345000 *Bridelia* Willd.  
500 *B. mollis* Hutch.
- 4348000 *Croton* L.  
200 *C. gratissimus* Burch. var. *grattissimus*  
800 *C. pseudopulchellus* Pax
- 4407000 *Acalypha* L.  
200 *A. angustata* Sond. var. *glabra* Sond.  
1600 *A. peduncularis* E. Mey. ex Meisn.
- 4416000 *Tragia* L.  
1200 *T. rupestris* Sond.
- 4433000 *Jatropha* L.  
1800 *J. zeyheri* Sond. var. *subsimplex* Prain
- 4448000 *Clutia* L.  
3200 *C. pulchella* L. var. *pulchella*
- 4478000 *Spirostachys* Sond.  
100 *S. africana* Sond.
- 4498000 *Euphorbia* L.  
4400 *E. clavarioides* Boiss var. *truncata* (N.E. Br.) White, Dyer & Sloane



- 5300 *E. cooperi* N.E. Br. ex Berger var. *cooperi*  
13900 *E. ingens* E. Mey. ex Boiss.  
23200 *E. schinzii* Pax  
26400 *E. tricadenia* Pax

#### BUXACEAE

- 4533000 *Buxus* L.  
100 *B. macowanii* Oliv.

#### ANACARDIACEAE

- 4558000 *Sclerocarya* Hochst.  
100 *S. birrea* (A. Rich.) Hochst. subsp. *caffra* (Sond.) Kokwaro  
4563000 *Lannea* A. Rich.  
100 *L. discolor* (Sond.) Engl.  
200 *L. edulis* (Sond.) Engl. var. *edulis*  
4589010 *Ozoroa* Del.  
1100 *O. paniculosa* (Sond.) R. & A. Fernandes var. *paniculosa*  
4594000 *Rhus* L.  
1500 *R. dentata* Thunb.  
3000 *R. gracillima* Engl.  
3900 *R. lancea* L. f.  
4000 *R. leptodictya* Diels  
4400 *R. magalismontana* Sond.  
5600 *R. pyroides* Burch. var. *pyroides*  
7500 *R. undulata* Jacq.

#### AQUIFOLIACEAE

- 4614000 *Ilex* L.  
100 *I. mitis* (L.) Radlk. var. *mitis*

#### CELASTRACEAE

- 4626000 *Maytenus* Molina  
400 *M. heterophylla* (Eckl. & Zeyh.) N.K.B. Robson  
1300 *M. polyacantha* (Sond.) Marais  
1600 *M. senegalensis* (Lam.) Exell  
1700 *M. tenuispina* (Sond.) Marais  
1800 *M. undata* (Tunb.) Blakelock  
4641000 *Cassine* L.  
1200 *C. transvaalensis* (Burt Davy) Codd

#### Salacia L.

- 500 *S. rehmannii* Schinz

#### ICACINACEAE

- 4671000 *Cassinopsis* Sond.  
100 *C. ilicifolia* (Hochst.) Kuntze



- 4686000 *Apodytes* E. Mey. ex Arn.  
100 *A. dimidiata* E. Mey. ex Arn. subsp. *dimidiata*

#### SAPINDACEAE

- 4784000 *Pappea* Eckl. & Zeyh.  
100 *P. capensis* Eckl. & Zeyh.

#### RHAMNACEAE

- 4861000 *Ziziphus* Mill.  
100 *Z. mucronata* Willd. subsp. *mucronata*

- 4868000 *Berchemia* Neck. ex Dc.  
200 *B. zeyheri* (Sond.) Grubov

- 4886000 *Phylica* L.  
11800 *P. paniculata* Willd.

#### VITACEAE

- 4917000 *Rhoicissus* Planch.  
300 *R. revoilii* Planch.

- 550 *R. tridentata* (L. f.) Wild & Drum. subsp. *cuneifolia* (Eckl. & Zeyh.) N.R. Urton

- 4918000 *Cissus* L.  
700 *C. quadrangularis* L.

- 4918010 *Cyphostemma* (Planch.) Alston  
1800 *C. lanigerum* (Harv.) Descoings ex Wild & Drum.

#### TILIACEAE

- 4953000 *Corchorus* L.  
200 *C. asplenifolius* Burch.

- 4966000 *Grewia* L.  
200 *G. bicolor* Juss.  
600 *G. flava* DC.  
700 *G. flavescens* Juss. var. *flavescens*  
1600 *G. monticola* Sond.  
1700 *G. occidentalis* L.

- 4975000 *Triumfetta* L.  
1100 *T. sonderi* Ficalho & Hiern

#### MALVACEAE

- 4998000 *Sida* L.  
400 *S. cordifolia* L.  
500 *S. dregei* Burtt Davy  
900 *S. rhombifolia* L.





- 5007000 *Pavonia* Cav.  
100 *P. burchellii* (DC.) R.A. Dyer  
1200 *P. transvaalensis* (Ulbr.) A. Meeuse

- 5013000 *Hibiscus* L.  
2200 *H. engleri* K. Schum. var. *argusoides*  
4300 *H. pusillus* Thunb.  
5300 *H. trionum* L.

STERCULIACEAE

- 5053000 *Dombeya* Cav.  
600 *D. rotundifolia* (Hochst.) Planch. var. *rotundifolia*  
5056000 *Hermannia* L.  
7100 *H. depressa* N.E. br.  
28500 *H. tomentosa* (Turcz.) Schinz ex Engl.  
5059000 *Waltheria* L.  
100 *W. indica* L.

OCHNACEAE

- 5112000 *Ochna* L.  
600 *O. holstii* Engl.  
1100 *O. pretoriensis* Phill.  
1200 *O. pulchra* Hook.

CLUSIACEAE

- 5168000 *Hypericum* L.  
100 *H. aethiopicum* Thunb. subsp. *aethiopicum*  
400 *H. lalandii* Choisy

FLACOURTIACEAE

- 5304000 *Scolopia* Schreb.  
500 *S. zeyheri* (Nees) Harv.  
5327000 *Flacourtia* Comm. ex L'Hérit.  
100 *F. indica* (Burm. f.) Merr.  
532800 *Dovyalis* E. Mey. ex Arn.  
700 *D. zeyheri* (Sond.) Warb.

PASSIFLORACEAE

- 5370000 *Adenia* Forssk.  
500 *A. glauca* Schinz

CACTACEAE

- 5417000 *Opuntia* Mill.  
400 *O. ficus-indica* (L.) Mill.



THYMELAEACEAE

- 5435000 *Gnidia* L.  
500 *G. capitata* L. f.  
2700 *G. kraussiana* Meisn. var. *kraussiana*

- 5461000 *Passerina* L.  
810 *P. montana* Thoday

COMBRETACEAE

- 5538000 *Combretum* Loefl.  
200 *C. apiculatum* Sond. subsp. *apiculatum*  
1400 *C. erythrophyllum* (Burch.) Sond.  
1500 *C. hereroense* Schinz  
1700 *C. imberbe* Wawra  
1800 *C. kraussii* Hochst.  
2000 *C. moggii* Exell  
2100 *C. molle* R. Br. ex G. Don  
3200 *C. zeyheri* Sond.

- 5544000 *Terminalia* L.  
100 *T. brachystemma* Welw. ex Hiern  
500 *T. sericea* Burch. ex DC.

MYRTACEAE

- 5583000 *Syzygium* Gaertn.  
100 *S. cordatum* Hochst.  
400 *S. guineense* (Willd.) DC.

- 5588010 *Heteropyxis* Harv.  
100 *H. natalensis* Harv.

ARALIACEAE

- 5872000 *Cussonia* Thunb.  
450 *C. paniculata* Eckl. & Zeyh. subsp. *sinuata* (Reyneke & Kok) De Winter  
600 *C. spicata* Thunb.

APIACEAE

- 5992000 *Heteromorpha* Cham. & Schlecht.  
600 *H. trifoliata* (Wendl.) Eckl. & Zeyh.

CORNACEAE

- 6156000 *Curtisia* Ait.  
100 *C. dentata* (Burm. f.) C.A. Sm.

ERICACEAE

- 6237000 *Erica* L.  
19800 *E. drakensbergensis* Guth. & Bol.



MYRSINACEAE

- 6313000 *Myrsine* L.  
100 *M. africana* L.

PLUMBAGINACEAE

- 6343000 *Plumbago* L.  
500 *P. zeylanica* L.

SAPOTACEAE

- 6377010 *Englerophytum* De Wild.  
100 *E. magalismontanum* (Sond.) Heine & J.H. Hemsl.

- 6386000 *Mimusops* L.  
300 *M. zeyheri* Sond.

EBENACEAE

- 6404000 *Euclea* Murray  
400 *E. crispa* (Thunb.) Guerke subsp. *crispa*  
800 *E. linearis* Zeyh. ex Hiern  
1000 *E. natalensis* A. DC. subsp. *natalensis*  
1700 *E. undulata* Thunb. var. *undulata*

- 6406000 *Diospyros* L.  
1400 *D. lycioides* Desf. subsp. *lycioides*  
2900 *D. whyteana* (Hiern) F. White

OLEACEAE

- 6422000 *Schrebera* Roxb.  
100 *S. alata* (Hochst.) Welw.

- 6434000 *Olea* L.  
300 *O. capensis* L. subsp. *enervis* (Harv. ex C.H. Wr.) Verdoorn  
450 *O. europaea* L. subsp. *africana* (Mill.) P.S. Green

- 6440000 *Jasminum* L.  
600 *J. multipartitum* Hochst.

LOGANIACEAE

- 6460000 *Strychnos* L.  
100 *S. cocculoides* Bak.  
400 *S. madagascariensis* Poir.  
700 *S. pungens* Soler.  
900 *S. usambarensis* Gilg

- 6469000 *Nuxia* Comm. ex Lam.  
100 *N. congesta* R. Br. ex Fresen.  
200 *N. floribunda* Benth.



## GENTIANACEAE

- 6481000 *Sebaea* Soland. ex R. Br.  
1700 *S. grandis* (E. Mey.) Steud.  
2200 *S. leiostyla* Gilg
- 6503000 *Chironia* L.  
1400 *C. palustris* Burch. subsp. *transvaalensis* (Gilg) Verdoorn  
1700 *C. purpurascens* (E. Mey.) Benth. & Hook. f. subsp. *humilis* (Gilg) Verdoorn

## APOCYNACEAE

- 6558000 *Acokanthera* G. Don  
200 *A. oppositifolia* (Lam.) Codd
- 6559000 *Carissa* L.  
200 *C. bispinosa* (L.) Desf. ex Brenan subsp. *bispinosa*
- 6562020 *Ancylobotrys* Pierre  
100 *A. capensis* (Oliv.) Pichon
- 6589000 *Diplorhynchus* Welw. ex Fical. & Hiern  
100 *D. condylocarpon* (Müll. Arg.) Pichon

## PERIPLOCACEAE

- 6740000 *Cryptolepis* R. Br.  
200 *C. oblongifolia* (Meisn.) Schltr.  
400 *C. transvaalensis* Schltr.
- 6747000 *Raphionacme* Harv.  
100 *R. burkei* N.E. Br.

## ASCLEPIADACEAE

- 6777000 *Xysmalobium* R. Br.  
1500 *X. undulatum* (L.) Ait. f.
- 6791000 *Asclepias* L.  
400 *A. aurea* (Schltr.) Schltr.  
3100 *A. fruticosa* L.
- 6810000 *Pentarrhinum* E. Mey.  
300 *P. insipidum* E. Mey.
- 6849000 *Sarcostemma* R. Br.  
100 *S. viminalis* (L.) R. Br.
- 6885000 *Stapelia* L.  
4400 *S. gigantea* N.E. Br.
- 6885070 *Orbeopsis* Leach  
700 *O. lutea* (N.E. Br.) Leach subsp. *lutea*





CONVOLVULACEAE

- 6973000 *Evolvulus* L.  
100 *E. alsinoides* (L.) L. var. *linifolius* (L.) Bak.
- 6978000 *Seddera* Hochst.  
100 *S. capensis* (E. Mey. ex Choisy) Hallier f.
- 6993000 *Convolvulus* L.  
1800 *C. sagittatus* Thunb. subsp. *sagittatus* var. *hirtellus* (Hallier f.) A. Meeuse
- 6997000 *Merremia* Dennst.  
900 *M. tridentata* (L.) Hallier f. subsp. *angustifolia* (Jacq.) Van Ooststr. var. *angustifolia*
- 7003000 *Ipomoea* L.  
1100 *I. bolusiana* Schinz subsp. *bolusiana*  
2800 *I. magnusiana* Schinz var. *eenii* (Rendle) A. Meeuse  
3300 *I. obscura* (L.) Ker-Gawl. var. *obscura*  
3500 *I. ommaneyi* Rendle  
5000 *I. transvaalensis* A. Meeuse

BORAGINACEAE

- 7043000 *Ehretia* P.Br.  
200 *E. rigida* (Thunb.) Druce
- 7052000 *Heliotropium* L.  
1600 *H. steudneri* Vatke

VERBENACEAE

- 7138000 *Verbena* L.  
100 *V. bonariensis* L.  
200 *V. brasiliensis* Vell.
- 7144000 *Lantana* L.  
600 *L. rugosa* Thunb.
- 7145000 *Lippia* L.  
100 *L. javanica* (Burm. f.) Spreng.  
400 *L. rehmannii* H. Pearson
- 7148000 *Plexipus* Rafin.  
600 *P. hederaceus* (Sond.) R. Fernandes var. *natalensis* (H. Pearson) R. Fernandes
- 7153000 *Priva* Adans.  
300 *P. cordifolia* (L. f.) Druce var. *abyssinica* (Jaub. & Spach) Moldenke
- 7186000 *Vitex* L.  
500 *V. mombassae* Vatke  
900 *V. rehmannii* Guerke
- 7191000 *Clerodendrum* L.



- 800 *C. glabrum* E. Mey. var. *glabrum*  
1100 *C. myricoides* (Hochst.) Vatke  
1700 *C. triphyllum* (Harv.) H. Pearson var. *triphyllum*

LAMIACEAE

- 7236000 *Acrotome* Benth.  
300 *A. hispida* Benth.
- 7264000 *Leonotis* (Pers.) R. Br.  
1100 *L. leonurus* (L.) R. Br.
- 7281000 *Stachys* L.  
2500 *S. natalensis* Hochst. var. *galpinii* (Briq.) Codd  
2600 *S. natalensis* Hochst. var. *natalensis*
- 7339000 *Tetradenia* Benth.  
300 *T. brevispicata* (N.E. Br.) Codd
- 7345000 *Aeollanthus* Mart. ex K. Spreng.  
500 *A. parvifolius* Benth.
- 7347000 *Pycnostachys* Hook.  
200 *P. reticulata* (E. Mey.) Benth.
- 7350000 *Plectranthus* L'Hérit.  
1600 *P. hereroensis* Engl.  
1950 *P. madagascariensis* (Pers.) Benth. var. *ramosior* Benth.
- 7365000 *Hemizygia* (Benth.) Briq.  
400 *H. canescens* (Guerke) Ashby  
2000 *H. pretoriae* (Guerke) Ashby subsp. *pretoriae*
- 7366010 *Becium* Lindl.  
290 *B. grandiflorum* (Lam.) Pichi-Serm. var. *obovatum* (E. Mey. ex Benth.) Sebald

SOLANACEAE

- 7407000 *Solanum* L.  
2700 *S. giganteum* Jacq.  
3200 *S. incanum* L.  
4900 *S. panduriforme* E. Mey.  
6000 *S. sisymbriifolium* Lam.
- 7415000 *Datura* L.  
600 *D. stramonium* L.

SCROPHULARIACEAE (PART A)

- 7476000 *Nemesia* Vent.  
2500 *N. fruticans* (Thunb.) Benth.
- 7477000 *Diclis* Benth.  
200 *D. reptans* Benth.
- 7519000 *Sutera* Roth



- 2500 *S. caerulea* (L. f.) Hiern  
8500 *S. palustris* Hiern  
7523000 *Zaluzianskya* F.W. Schmidt  
1150 *Z. elongata* Hilliard & Burt  
7560000 *Craterostigma* Hochst.  
200 *C. plantagineum* Hochst.

SELAGINACEAE

- 7566000 *Hebenstretia* L.  
50 *H. angolensis* Rolfe  
7568000 *Selago* L.  
1400 *S. capitellata* Schltr.  
7568010 *Walafrida* E. Mey.  
3000 *W. tenuifolia* Rolfe

SCROPHULARIACEAE (PART B)

- 7616000 *Sopubia* Buch.-Ham. ex D. Don  
100 *S. cana* Harv. var. *cana*  
400 *S. simplex* (Hochst.) Hochst.  
7625000 *Striga* Lour.  
300 *S. bilabiata* (Thunb.) Kuntze  
450 *S. elegans* Benth.

BIGNONIACEAE

- 7722000 *Rhigozum* Burch.  
200 *R. obovatum* Burch.  
7725000 *Jacaranda* Juss.  
100 *J. mimosifolia* D. Don.

PEDALIACEAE

- 7777000 *Sesamum* L.  
200 *S. alatum* Thonn.  
7778000 *Ceratotheca* Endl.  
500 *C. triloba* (Bernh.) Hook. f.

GESNERIACEAE

- 7823000 *Streptocarpus* Lindl.  
2600 *S. micranthus* C.B. Cl.  
4800 *S. vanderleirii* Bak. f. & S. Moore



ACANTHACEAE

- 7914000 *Thunbergia* Retz.  
400 *T. atriplicifolia* E. Mey. ex Nees
- 7941000 *Chaetacanthus* Nees  
200 *C. costatus* Nees
- 7965000 *Ruellia* L.  
800 *R. patula* Jacq.
- 7972000 *Crabbea* Harv.  
100 *C. acaulis* N.E. Br.  
200 *C. angustifolia* Nees  
300 *C. hirsuta* Harv.
- 7973000 *Barleria* L.  
3200 *B. obtusa* Nees  
3600 *B. pretoriensis* C.B. Cl.  
5100 *B. transvaalensis* Oberm.
- 7980000 *Blepharis* Juss.  
4900 *B. subvolubilis* C.B. Cl. var. *longifolia* Oberm.
- 7985000 *Crossandra* Salisb.  
200 *C. greenstockii* S. Moore
- 8031000 *Dicliptera* Juss.  
300 *D. eenii* S. Moore
- 8032000 *Hypoestes* Soland. ex R. Br.  
200 *H. forskalii* (Vahl.) R. Br.
- 8094000 *Justicia* L.  
1400 *J. flava* (Vahl.) Vahl.

PLANTAGINACEAE

- 8116000 *Plantago* L.  
400 *P. lanceolata* L.

RUBIACEAE

- 8136060 *Kohautia* Cham. & Schlechtd.  
100 *K. amatymbica* Eckl. & Zeyh.  
800 *K. cynanchica* DC.  
1600 *K. virgata* (Willd.) Brem.
- 8136200 *Oldenlandia* L.  
750 *O. herbacea* (L.) Roxb. vr. *herbacea*
- 8285000 *Gardenia* Ellis  
950 *G. volkensii* K. Schum. subsp. *spatulifolia* (Stapf & Hutch.) Verdc.





ACANTHACEAE

- 7914000 *Thunbergia* Retz.  
400 *T. atriplicifolia* E. Mey. ex Nees
- 7941000 *Chaetacanthus* Nees  
200 *C. costatus* Nees
- 7965000 *Ruellia* L.  
800 *R. patula* Jacq.
- 7972000 *Crabbea* Harv.  
100 *C. acaulis* N.E. Br.  
200 *C. angustifolia* Nees  
300 *C. hirsuta* Harv.
- 7973000 *Barleria* L.  
3200 *B. obtusa* Nees  
3600 *B. pretoriensis* C.B. Cl.  
5100 *B. transvaalensis* Oberm.
- 7980000 *Blepharis* Juss.  
4900 *B. subvolubilis* C.B. Cl. var. *longifolia* Oberm.
- 7985000 *Crossandra* Salisb.  
200 *C. greenstockii* S. Moore
- 8031000 *Dicliptera* Juss.  
300 *D. eenii* S. Moore
- 8032000 *Hypoestes* Soland. ex R. Br.  
200 *H. forskoolii* (Vahl.) R. Br.
- 8094000 *Justicia* L.  
1400 *J. flava* (Vahl.) Vahl.

PLANTAGINACEAE

- 8116000 *Plantago* L.  
400 *P. lanceolata* L.

RUBIACEAE

- 8136060 *Kohautia* Cham. & Schlechtd.  
100 *K. amatymbica* Eckl. & Zeyh.  
800 *K. cynanchica* DC.  
1600 *K. virgata* (Willd.) Brem.
- 8136200 *Oldenlandia* L.  
750 *O. herbacea* (L.) Roxb. vr. *herbacea*
- 8285000 *Gardenia* Ellis  
950 *G. volkensii* K. Schum. subsp. *spatulifolia* (Stapf & Hutch.) Verdc.



- 8285010 *Rothmannia* Thunb.  
100 *R. capensis* Thunb.
- 8308000 *Tricalysia* A. Rich.  
700 *T. lanceolata* (Sond.) Burt Davy
- 8348000 *Pentanisia* Harv.  
100 *P. angustifolia* (Hochst.) Hochst.
- 8351000 *Vangueria* Juss.  
400 *V. infausta* Burch. subsp. *infausta*
- 8351020 *Pygmaeothamnus* Robyns  
400 *P. zeyheri* (Sond.) Robyns var. *zeyheri*
- 8351030 *Tapiphyllum* Robyns  
100 *T. parvifolium* (Sond.) Robyns
- 8352000 *Canthium* Lam.  
300 *C. gilfillanii* (N.E. Br.) O.B. Miller  
600 *C. inerme* (L. f.) Kuntze  
800 *C. mundianum* Cham. & Schlechtd.  
1300 *C. suberosum* Codd
- 8352030 *Psydrax* Gaertn.  
200 *P. livida* (Hiern) Bridson
- 8359000 *Pachystigma* Hochst.  
800 *P. triflorum* Robyns
- 8359010 *Fadogia* Schweinf.  
50 *F. homblei* De Wild.
- 8383000 *Pavetta* L.  
2030 *P. gardeniifolia* A. Rich. var. *gardeniifolia*  
2900 *P. lanceolata* Eckl.  
4300 *P. zeyheri* Sond.
- 8438000 *Anthospermum* L.  
1100 *A. hispidulum* E. Mey. ex Sond.
- 8464000 *Richardia* L.  
100 *R. brasiliensis* Gomes
- 8475000 *Spermacoce* Gaertn.  
300 *S. senesis* (Klotzsch) Hiern
- DIPSACACEAE**
- 8546000 *Scabiosa* L.  
600 *S. columbaria* L.
- CUCURBITACEAE**



- 8591000 *Momordica* L.  
100 *M. balsamina* L.
- 8599000 *Cucumis* L.  
1600 *C. zeyheri* Sond.
- 8628000 *Coccinia* Wight & Arn.  
100 *C. adoensis* (A. Rich.) Cogn.

#### CAMPANULACEAE

- 8668000 *Wahlenbergia* Schrad. ex Roth.  
1400 *W. buseriana* Schltr. & V. Brehm.

#### LOBELIACEAE

- 8694000 *Lobelia* L.  
2800 *L. erinus* L.
- 8695000 *Monopsis* Salisb.  
525 *M. decipiens* (Sond.) Thulin

#### ASTERACEAE

- 8751000 *Vernonia* Schreb.  
1550 *V. galpinii* Klatt  
2400 *V. natalensis* Sch. Bip. ex Walp.  
3000 *V. oligocephala* (DC.) Sch. Bip. ex Walp.  
3075 *V. poskeana* Vatke & Hildebr. subsp. *botswanica* Pope  
3700 *V. staehelinoides* Harv.
- 8900000 *Aster* L.  
1400 *A. harveyanus* Kuntze  
2000 *A. peglerae* H. Bol.
- 8919000 *Felicia* Cass.  
6900 *F. muricata* (Thunb.) Nees subsp. *muricata*
- 8923000 *Psiadia* Jacq.  
100 *P. punctulata* (DC.) Oliver & Hiern ex Vatke
- 8925000 *Nidorella* Cass.  
100 *N. anomala* Steez.  
800 *N. hottentatica* DC.
- 8926000 *Conyza* Less.  
300 *C. bonariensis* (L.) Cronq.
- 8929000 *Nolletia* Cass.  
600 *N. rarifolia* (Turcz.) Steez
- 8936000 *Brachylaena* R. Br.  
400 *B. huillensis* O. Hoffm.  
700 *B. rotundata* S. Moore
- 8992050 *Pseudognaphalium* Kirp.



- 100 *P. luteo-album* (L.) Hilliard & Burt
- 9006000 *Helichrysum* Mill.  
70 *H. acutatum* DC.  
2870 *H. cephaloideum* DC.  
3700 *H. coriaceum* Harv.  
4350 *H. dasymallum* Hilliard  
5100 *H. epapposum* H. Bol.  
7625 *H. harveyanum* Wild  
8500 *H. kraussii* Sch. Bip.  
12100 *H. nudifolium* (L.) Less.  
14130 *H. pilosellum* (L. f.) Less.  
16900 *H. setosum* Harv.  
9037000 *Stoebe* L.  
3300 *S. vulgaris* Levyns
- 9055000 *Athrixia* Ker-Gawl.  
500 *A. elata* Sond.
- 9090000 *Geigeria* Griesellich  
1500 *G. elongata* Alston
- 9094000 *Callilepis* DC.  
600 *C. leptophylla* Harv.
- 914800 *Xanthium* L.  
200 *X. strumarium* L.
- 9237000 *Bidens* L.  
100 *B. bipinnata* L.  
500 *B. pilosa* L.
- 9291000 *Schkuhria* Roth  
100 *S. pinnata* (Lam.) Cabr.
- 9311000 *Tagetes* L.  
200 *T. minuta* L.
- 9356000 *Schistostephium* Less.  
200 *S. crataegifolium* (DC.) Fenzl. ex Harv.  
600 *S. heptalobum* (DC.) Oliv. & Hiern
- 9406000 *Cineraria* L.  
1900 *C. lobata* L'Hérit.
- 9411000 *Senecio* L.  
1000 *S. affinis* DC.  
2900 *S. babertonius* Klatt.  
6000 *S. consanguineus* DC.  
6300 *S. coronatus* (Thunb.) Harv.  
13100 *S. inaequidens* DC.  
18800 *S. oxyriifolius* DC.  
19800 *S. pentactinus* Klatt  
24800 *S. sisymbriifolius* DC.  
27500 *S. venosus* Harv.





- 9417000 *Euryops* Cass.  
4700 *E. laxus* (Harv.) Burt Davy
- 9426000 *Garuleum* Cass.  
1100 *G. woodii* Schinz
- 9427000 *Osteospermum* L.  
5900 *O. scariosum* DC. var. *scariosum*
- 9431000 *Ursinia* Gaertn.  
2500 *U. nana* DC. subsp. *nana*
- 9434000 *Gazania* Gaertn.  
800 *G. krebsiana* Less. subsp. *serrulata* (DC.) Rössl.
- 9438000 *Berkheya* Ehrh.  
1900 *B. carlinopsis* Welw. ex O. Hoffm. subsp. *magalismontana* (H. Bol.) Rössl.  
4700 *B. insignis* (Harv.) Thell.  
6500 *B. radula* (Harv.) De Wild.  
7500 *B. seminivea* Harv. & Sond.  
9400 *B. zeyheri* (Sond. & Harv.) Oliv. & Hiern subsp. *zeyheri*
- 9501000 *Dicoma* Cass.  
100 *D. anomala* Sond.  
2700 *D. zeyheri* Sond. subsp. *zeyheri*
- 9528000 *Gerbera* L.  
100 *G. ambigua* (Cass.) Sch. Bip.  
1250 *G. piloselloides* (L.) Cass.  
1700 *G. viridifolia* (DC.) Sch. Bip. subsp. *viridifolia*