

A checklist of the Pteridophytes of the 'Flora of Southern Africa' region

NICOLA C. ANTHONY* and E. A. C. L. E. SCHELPE*

Keywords: checklist, distribution ranges, Pteridophytes, southern Africa

ABSTRACT

The 250 species, both indigenous and naturalized, in the 75 genera of southern African Pteridophytes are listed with their subspecies and varieties (263 taxa in all). Coded distribution ranges are given for each taxon.

INTRODUCTION

The following is a checklist of all the Pteridophytes of the *Flora of Southern Africa* area (South West Africa/Namibia, Botswana, Lesotho, Swaziland, Transkei and South Africa *sens. lat.*) arranged not in alphabetical order, but in the order they will appear in the *FSA*. The application of the geographical symbols used is depicted in Fig. 1.

Other symbols used in the checklist are:

- ^ - distribution range extends into tropical Africa
- ! - taxon is endemic to the southern African region
- * - introduced taxa now naturalized and spreading in southern Africa

If the taxon is found in only one other country on the borders of southern Africa, then that country is given. Similarly, if the taxon does not extend into tropical Africa, but is not endemic to southern Africa, an indication is given of its further distribution.

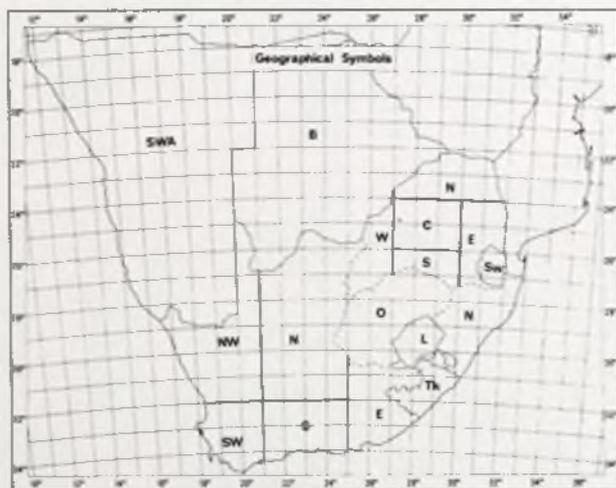


FIG. 1. — Geographical symbols used in the checklist.

PSILOTALES

Psilotaceae

- PSILOTUM Swartz
nudum (L.) Beauv. Tk; N; L; Sw; T (N;E) ^

LYCOPODIALES

Lycopodiaceae

- LYCOPODIUM L.
saururus Lam. C(SW;S;E); N; L; O ^
verticillatum L.f. C(E); Tk;N; L; O; Sw; T(N;E) ^
dacrydioides Bak. N; T(N;E) ^
gnidioides L.f. C(SW;S;E); Tk; N; Sw; T(N;E) ^
ophioglossoides Lam. T(N;E) ^
cernuum L. C(SW;S;E); Tk; N; Sw;
T(N;S;C;E) ^
clavatum L. C(SW;S;E); Tk; N; L; Sw;
T(N;S;E) ^
complanatum L.
subsp. zanclophyllum C(W;S) Madagascar, Oceanic
(Wilce) Schelpe Islands
carolinianum L.
var. carolinianum C(SW;S;E); Tk; N; T(N;C;E) ^
var. grandifolium Spring ... N; Sw; T(C;E) ^

SELAGINELLALES

Selaginellaceae

- SELAGINELLA Beauv.
pygmaea (Kaulf.) Alston C(SW;S;E)!
dregei (Presl) Hieron. B; Tk; N; O; Sw; T(N;S;C;W;E) ^
njam-njamensis Hieron. B ^
caffrorum (Milde) Hieron. C(S;E); Tk; N; L; O;
T(N;C;E) ^
imbricata (Forssk.) Spring ... SWA; N; Sw ^
ex Decne.
kraussiana (Kunze) A.Br. ... C(SW;S;E); Tk; N; Sw;
ex Kuhn T(N;W;E) ^
mittenii Bak. C(E); Tk; N; L; O; Sw;
T(N;C;E) ^

ISOETALES

Isoetaceae

- ISOETES L.
capensis Duthie
var. capensis C(SW) !
var. stephansenii (Duthie).. C(SW) !
Jermy & Schelpe
perrieriana Iversen SWA Madagascar
transvaalensis Jermy & N; L; O; T(N;E) !
Schelpe
aequinoctialis Welw. ex SWA; C(N) ^
A.Br.
wormaldii Sim C(E) !
stellenbossiensis Duthie C(SW) !
welwitschii A.Br. ex Kuhn ... N ^
schweinfurthii A.Br. SWA; T(N) ^

EQUISETALES

Equisetaceae

- EQUISETUM L.
ramosissimum Desf. SWA; B; C(N;S;E); Tk; N; L; O;
Sw; T(N;S;C;W;E) ^

* Bolus Herbarium, University of Cape Town, Rondebosch 7700.

OPHIOGLOSSALES

Ophioglossaceae

- OPHIOGLOSSUM L.
 bergianum *Schlecht.* C(NW;SW) !
 gomezianum *Welw. ex A.Br.* T(C;E) ^
 polyphyllum *A.Br.* SWA; B; C(NW;N;SW;S;E); Tk; N; L; O; T(N;S;C;W;E) ^
 nudicaule *L.f.* C(NW;SW;S;E) ? Zimbabwe
 reticulatum *L.* SWA; C(E); Tk; N; T(N;S;C;E) ^
 vulgatum *L.* C(E); Tk; N; L; O; T(N;E) ^
 lancifolium *Presl* SWA; C(SW); N; T(C) ^

MARATTIALES

Marattiaceae

- MARATTIA *Swartz*
 fraxinea *J.E.Sm. ex J.F.Gmel.*
 var. *salicifolia (Schr.)* C(S); Tk; N; Sw; T(N;C;E) ^
C. Chr.

FILICALES

Osmundaceae

- OSMUNDA L.
 regalis *L.* C(SW;S;E); Tk; N; L; Sw; T(N;S;C;E) ^
 TODEA *Willd.*
 barbara (*L.*) *T.Moore* C(NW;SW;S;E); Tk; N; Sw; T(N;E) ^

Gleicheniaceae

- GLEICHENIA *J.E.Sm.*
 polypodioides (*L.*) *J.E.Sm.* C(SW;S;E); Tk; N; L; O; Sw; T(N;C;E) ^
 umbraculifera (*Kunze*) C(E); Tk; N; Sw; T(N;E) ^
T.Moore

- DICRANOPTERIS *Bernh.*
 linearis (*Burm.f.*) *Underw.* .. N; Sw; T(N;S;E) ^

Schizaeaceae

- SCHIZAEA *J.E.Sm.*
 pectinata (*L.*) *Swartz* C(SW;S;E); Tk; N; Sw; T(N;E) ^
 tenella *Kaulf.* C(SW;S;E); Tk; N; T(N;E) ?
 Zimbabwe

- ANEMIA *Swartz*
 dregeana *Kunze* C(E); Tk; N; Sw; T(N;S;E) !
 simii *Tardieu* T(N;C;E) ^

- MOHRIA *Swartz*
 caffrorum (*L.*) *Desv.* C(NW;SW;S;E); Tk; N; L; O; Sw; T(N;S;C;E) ^
 hirsuta *J.P. Roux* N; L; O !

- LYGODIUM *Swartz*
 microphyllum (*Cav.*) *R.Br.* N ^
 kerstenii *Kuhn* N; Sw ^

Marsileaceae

- MARSILEA L.
 nubica *A.Br.* SWA; B ^
 distorta *A.Br.* SWA ^
 coromandelina *Willd.* SWA; T(N) ^
 ephippiocarpa *Alston* SWA; B; N; Sw; T(N;E) ^
 minuta *L.* N; Sw ^
 fenestrata *Launert* N; Sw Mozambique
 aegyptiaca *Willd.* SWA; B; C(NW); T(S) ^
 farinosa *Launert* SWA; B; C(NW); N; T(N;C) ^
 macrocarpa *Presl* SWA; B; C(N;E); Tk; N; O; T(N;S;C;W) ^
 unicornis *Launert* SWA Angola
 schelpeana *Launert* C(SW;S;E) !
 apposita *Launert* B; T(E) Zimbabwe
 villifolia *Bremek. & Oberm.* SWA; B; C(N); T(C) !
ex Alston & Schelpe
 vera *Launert* SWA; B Zimbabwe
 capensis *A.Br.* C(NW;N;SW;S;E); Tk; O; T(N;S;W) ^
 burchellii (*Kunze*) *A.Br.* SWA; B; C(N;SW;S;E); O !

Salviniaceae

- SALVINIA *Adans.*
 molesta *D.Mitch.* B; C(SW;S;E); N ^

Azollaceae

- AZOLLA *Lam.*
 pinnata *R.Br.* SWA; B; N ^
 *filiculoides *Lam.* C(N;E); O ^

Cyatheaaceae

- CYATHEA *J.E.Sm.*
 dregei *Kunze* C(SW;E); Tk; N; Sw; T(N;S;C;E) ^
 capensis (*L.f.*) *J.E.Sm.* C(SW;S;E); Tk; N; Sw; T(N;C;E) ^

Hymenophyllaceae

- TRICHOMANES L.
 reptans *Swartz* Tk; N; T(N;E) Madagascar, S. America
 erosum *Willd.*
 var. *aerugineum* N ^
 (*V.d.Bosch*) *Bonap.*
 rigidum *Swartz* Tk; N; Sw; T(N;C;E) ^
 pyxidiferum L.
 var. *melanotrichum* C(SW;S;E); Tk; N; O; Sw; T(N;W;E) ^
 (*Schlecht.*) *Schelpe*
 borbonicum *V.d.Bosch* N; Sw; T(E) ^
 HYMENOPHYLLUM *J.E.Sm.*
 marlothii *Brause* C(SW;S) !
 capillare *Desv.* T(E) ^
 peltatum (*Poir.*) *Desv.* C(SW;S); N; O ^
 tunbridgense (*L.*) *J.E.Sm.* ... C(SW;S;E); N; Sw; T(N;E) ^
 capense *Schr.* C(SW;S;E); N; T(N;E) ^
 polyanthos *Swartz*
 var. *kuhnii (C.Chr.)*
Schelpe T(E) ^

Dennstaedtiaceae

- BLOTIELLA *Tryon*
 natalensis (*Hook.*) *Tryon* C(S); Tk; N ^
 glabra (*Bory*) *Tryon* C(S); Tk; N; Sw; T(N;E) ^
 HISTIOPTERIS (*Agardh*) *J.Sm.*
 incisa (*Thunb.*) *J.Sm.* C(SW;S); N; T(E) ^
 PTERIDIUM *Gled. ex Scop.*
 aquilinum (*L.*) *Kuhn* C(SW;S;E); Tk; N; L; O; Sw; subsp. *aquilinum* T(N;S;C;E) ^
 MICROLEPIA *Presl*
 speluncae (*L.*) *T.Moore* SWA; B; N; T(N;C) ^
 HYPOLEPIS *Bernh.*
 sparsisora (*Schr.*) *Kuhn* C(SW;S;E); Tk; N; Sw; T(N;E) ^

Vittariaceae

- VITTARIA *J.E.Sm.*
 isoetifolia *Bory* C(SW;S;E); Tk; N; T(N;E) ^

Adiantaceae/Pteridaceae

- ACROSTICHUM L.
 aureum L. N ^
 ANOGRAMMA *Link*
 leptophylla (*L.*) *Link* C(N;SW); N ^
 CERATOPTERIS *Brongn.*
 thalictroides (*L.*) *Brongn.* B ^
 PITYROGRAMMA *Link*
 argentea (*Willd.*) *Domin* N; T(N;C;E) ^
 *calomelanos (*Swartz*) *Link*
 var. *aureoflava* Tk; N; T(E) ^
 (*Hook.*) *Weath. ex Bailey*
 ADIANTUM L.
 incisum *Forssk.* SWA; B; T(N;C;E) ^
 philippense L. T(E) ^
 hispidulum *Swartz* C(SW); N; T(N) ^
 aethiopicum L. C(SW;S;E) !
 capillus-veneris L. SWA; C(NW;N;SW;S;E); Tk; N; L; O; T(N;S;C;W;E) ^
 poiretii *Wikstr.* SWA; C(SW;E); Tk; N; L; O; Sw; T(N;S;C;E) ^
 *raddianum *Presl* C(SW;S;E); Tk; N; T(N) ^
 PTERIS L.
 vittata L. SWA; C(N;E); Tk; N; L; O; Sw; T(N;S;C;W;E) ^
 cretica L. C(SW;S;E); Tk; N; L; O; Sw; T(N;S;C;W;E) ^

- buchananii *Bak. ex Sim* C(SW;S;E); Tk; N; T(E) ^
 dentata *Forssk.* C(SW;S;E); Tk; N; L;
 T(S;C;W;E) ^
- **tremula R. Br.* C(SW)
 catoptera *Kunze* Tk; N; O; Sw; T(N;E) ^
 friesii *Hieron.* N; Sw; T(N;C) ^
- CHEILANTHES *Swartz*
 rawsonii (*Pappe*) *Mett. ex*
Kuhn SWA; C(NW) !
 marlothii (*Hieron.*) *Schelp* SWA; T(N;C;E) Angola
 eckloniana (*Kunze*) *Mett.* SWA; C(NW;N;SW;S;E); Tk; N;
 L; O; Sw; T(N;S;C;E) Zim-
 babwe
- inaequalis (*Kunze*) *Mett.*
 var. inaequalis SWA; N; T(N;C;E) ^
 var. buchananii (*Bak.*)
Schelp Tk; N; T(N;E) ^
 induta *Kunze* C(NW;N;SW;S;E) !
 parviloba (*Swartz*) *Swartz* SWA; C(SW;S;E); Tk; N; T(C) !
 depauperata *Bak.* C(SW) !
 contracta (*Kunze*) *Mett. ex*
Kuhn C(NW;SW;S;E); T(E) !
 hirta *Swartz* SWA; B; C(N;SW;S;E); Tk; N; L;
 O; Sw; T(N;S;C;W;E) ^
- robusta (*Kunze*) *R. Tryon* ... SWA; C(NW;SW) !
 hastata (*L.f.*) *Kunze* SWA; C(NW;SW;S) !
 capensis (*Thunb.*) *Swartz* ... SWA; C(NW;SW;S;E); N; L; O !
 kunzei *Mett.* SWA; C(NW) !
 deltoidea *Kunze* SWA; C(NW;SW) !
 namaquensis (*Bak.*) *Schelp*
 & *N.C. Anthony* SWA; C(NW;SW) !
 dolomiticola (*Schelp*)
 & *N.C. Anthony* C(N); T(S;C;E) !
 botswanae *Schelp* &
N.C. Anthony B; T(N;C) !
 involuta (*Swartz*) *Schelp* &
N.C. Anthony
 var. involuta C(SW;E); Tk; T(S;C;E) ^
 var. obscura (*N.C. Anth-*
ony) *N.C. Anthony* T(N;S;C;W;E) ^
- viridis (*Forssk.*) *Swartz*
 var. viridis SWA; C(SW;S;E); Tk; N; L; O;
 Sw; T(N;S;C;W;E) ^
- var. macrophylla (*Kunze*)
Schelp & *N.C. Anthony* ... C(S;E); Tk; N; Sw; T(E) !
 var. glauca (*Sim*) *Schelp* SWA; B; C(SW;E); Tk; N; O; Sw;
 & *N.C. Anthony* T(N;S;C;W;E) ^
- quadripinnata (*Forssk.*)
Kuhn C(N;S;E); Tk; N; L; O; Sw;
 T(N;S;E) ^
- multifida (*Swartz*) *Swartz*
 subsp. multifida SWA; C(NW;N;SW;S;E); Tk
 Angola
- subsp. lacerata
N.C. Anthony & *Schelp* ... Tk; N; L; Sw; T(N;S;C;E) ^
- pentagona *Schelp* &
N.C. Anthony SWA; T(C;E) Zimbabwe
 dinteri *Brause* SWA Angola
 bergiana *Schlecht.* C(SW;S;E); Tk; N; Sw; T(N;S;
 E) ^
- concolor (*Langsd. & Fisch.*) SWA; B; C(S;E); Tk; N; Sw;
R. & A. Tryon T(N;C;E) ^
- PELLAEA *Link*
 pteroides (*L.*) *Prantl* C(SW); ?N; ?T !
 rufa *A. Tryon* C(SW;S) !
 dura (*Willd.*) *Hook.* SWA; N; Sw; T(N;S;C;E) ^
 boivinii *Hook.* B; N; T(N;C;E) ^
 pectiniformis *Bak.* SWA; N; T(N;C;E) ^
 calomelanos (*Swartz*) *Link* ... SWA; B; C(NW;N;SW;S;E); Tk;
 N; L; O; Sw; T(N;S;C;W;E) ^
- leucomelas (*Mett. ex*
Kuhn) *Bak.* C(SW;S;E) !
- ACTINOPTERIS *Link*
 radiata (*Koenig ex*
Swartz) *Link* SWA; B; C(N); Sw; T(N;C;E) ^
 dimorpha *Pichi-Serm.* T(C;E) ^

Lindsaeaceae

- LINDSAEA *Dryand. apud*
J.E. Sm.
 ensifolia *Swartz* N ^

Grammitidaceae

- GRAMMITIS *Swartz*
 poeppigiana (*Mett.*) *Pichi-*
Serm. C(SW) Circumantarctic
- XIPHOPTERIS *Kaulf.*
 flabelliformis (*Poir.*) *Schelp* N ^
- Polyodiaceae
- PYRROSIA *Mirb.*
 africana (*Kunze*) *Ballard* C(E); Tk; N !
 schimperiana (*Mett. ex*
Kuhn) *Alston* T(E) ^
- LOXOGRAMME (*Blume*) *Presl*
 lanceolata (*Swartz*) *Presl* C(E); Tk; N; Sw; T(N;E) ^
- POLYPODIUM *L.*
 vulgare *L.* C(SW;S;E); Tk; N; L Kerguelen
 I., Europe, America
- polypodioides (*L.*) *Hitchc.*
 subsp. ecklonii (*Kunze*)
Schelp C(E); Tk; N; O; Sw; T(N;S;E) ^
- × PLEOPODIUM *Schelp* &
N.C. Anthony
 simiana *Schelp* &
N.C. Anthony C(S;E); N; T(N;E) ^
- PLEOPELTIS *H.B.K. ex Willd.*
 macrocarpa (*Bory ex*
Willd.) *Kaulf.* T(N;S;C;E) ^
 schraderei (*Mett.*) *Tardieu* C(S;E); Tk; N; O; Sw; T(N;E) ^
 excavata (*Bory ex*
Willd.) *Sledge* T(N;C;E) ^
- MICROGRAMMA *Presl*
 lycopodioides (*L.*) *Copel.* N; Sw; T(E) ^
- MICROSORIUM *Link*
 punctatum (*L.*) *Copel.* Tk; N ^
 pappei (*Mett. ex Kuhn*)
Tardieu N ^
- scolopendrium
 (*Burm.f.*) *Copel.* C(E); Tk; N; T(E) ^
 ensiforme (*Thunb.*) *Schelp* .. C(SW;S;E); Tk !
- PHLEBODIUM *J. Sm.*
 aureum *J. Sm.* N
- Davalliaceae
- NEPHROLEPIS *Schott*
 biserrata (*Swartz*) *Schott* N; T(E) ^
 exaltata (*L.*) *Schott* C(SW;S); N; Sw
- ARTHROPTERIS *J. Sm.*
 monocarpa (*Cordem.*)
C. Chr. N ^
- OLEANDRA *Cav.*
 distenta *Kunze* Tk; N; Sw; T(N;C;E) ^
- DAVALLIA *J.E. Sm.*
 chaerophylloides (*Poir.*)
Steud. Tk; N; T(N;E) ^
- Aspleniaceae
- ASPLENIUM *L.*
 christii *Hieron.* N ^
 anisophyllum *Kunze* Tk; N; Sw; T(N;E) ^
 prionitis *Kunze* Tk; N Madagascar
 boltonii *Hook. ex Schelp* ... C(E); Tk; N; T(N;C;E) ^
 gemmiferum *Schrad.* C(SW;S;E); Tk; N; T(N;E) ^
 × flexuosum *Schrad.* C(S;E); Tk; N; T(N) !
 protensum *Schrad.* C(S;E); Tk; N; T(N;E) ^
 friesiorum *C. Chr.* N; T(E) ^
 sandersonii *Hook.* Tk; N; T(N;E) ^
 stoloniferum *Bory* C(E); Tk; N; L; O; T(E) Réunion
 trichomanes *L.* C(N;SW;S;E); N; L; O; T(E) ^
 platyneuron (*L.*) *Oakes* C(SW;S;E); Tk; N; L; T(E) Ja-
 maica, N. America
- monanthes *L.* C(SW;S;E); Tk; N; L; O; T(N;
 E) ^
- lunulatum *Swartz* C(SW;S;E); Tk; N; Sw; T(N;E) ^
 erectum *Bory ex Willd.*
 var. erectum C(SW;S;E); Tk; N; T(N;E) ^
 var. usambarense
 (*Hieron.*) *Schelp* C(SW;S;E); N; T(N;E) ^
 inaequilaterale *Willd.* Tk; N; Sw; T(N;C;E) ^
 dregeanum *Kunze* Tk; N ^

- preussii Hieron. N; T(N) ^
 theciferum (H.B.K.)Mett.
 var. concinnum
 (Schr.)C.Chr. C(S;E); Tk; N; Sw; T(N;S;E) ^
 rutifolium (Berg.)Kunze C(SW;S;E); Tk; N; Sw; T(N;C;E) ^
 hypomeles Kuhn T(N) ^
 lobatum Pappe & Raws. C(S;E); Tk; N; Sw; T(N;E) ^
 varians Wall.ex Hook. & Grev.
 subsp. fimbriatum
 (Kunze)Schelpe C(E); N; L; T(C;E) ^
 adiantum-nigrum L.
 var. adiantum-nigrum C(NW;N;SW;S;E); N; L; O; T(N;S;E) ^
 var. solidum
 (Kunze)J.P.Roux C(SW;S;E); Tk !
 blastophorum Hieron. N ^
 splendens Kunze C(E); Tk; N; Sw; T(N;E) !
 simii Braithw. & Schelpe C(S); Tk; N; T(N) ^
 lividum Mett. ex Kuhn T(E) ^
 aethiopicum (Burm.f.) Becherer C(SW;S;E); Tk; N; L; O; Sw; T(N;S;C;E) ^
CETERACH D.C.
 cordatum (Thunb.)Desv. SWA; B; C(NW;N;SW;S;E); Tk; N; L; O; T(N;S;C;W;E) ^

Thelypteridaceae

- THELYPTERIS Schmid.**
 madagascariensis (Fée) Schelpe Tk; N; Sw; T(N;E) ^
 interrupta (Willd.) K.Iwats. SWA; B; C(SW;S;E); Tk; N; Sw; T(N;E) ^
 confluens (Thunb.)Morton SWA; B; C(SW;S;E); N; L; Sw; T(N;S;C;E) ^
 pozoi (Lagasca)Morton C(SW;S;E); Tk; N; T(N;E) ^
 pulchra (Bory ex Willd.) Schelpe T(E) ^
 altissima (Holt.)Vorster N !
 dentata (Forssk.)E.Sr John C(E); Tk; N; Sw; T(N;S;E) ^
 chaseana Schelpe SWA; T(N;E) ^
 gueinziana (Mett.)Schelpe C(S;E); Tk; N; Sw; T(N;S;C;E) ^
 knysnaensis N.C.Anthony & Schelpe C(S) !
 bergiana (Schlecht.) Ching C(SW;S;E); N; Sw; T(N;E) ^
MACROTHELYPTERIS (H. Ito) Ching
 *torresiana (Gaud.)Ching N
AMPELOPTERIS Kunze
 prolifera (Retz.)Copel. N; T(N;E) ^

Athyriaceae

- ATHYRIUM Roth**
 schimperi Moug.ex Fée C(E); N; L; T(E) ^
 scandicium (Willd.)Presl N; O; Sw; T(N;E) ^
LUNATHYRIUM Koidzumi
 *japonicum (Thunb.) Kurata N; T(E)
DIPLAZIUM Swartz
 zanzibaricum (Bak.)C.Chr. T(N;E) ^
DRYOATHYRIUM Ching
 boryanum (Willd.)Ching T(N) ^
CYSTOPTERIS Bernh.
 fragilis (L.)Bernh. C(SW;S;E); Tk; N; L; O; T(N;E) ^

Lomariopsidaceae

- ELAPHOGLOSSUM Schott**
 aubertii (Desv.)T.Moore N; T(N;E) ^
 hybridum (Bory)Brack. C(E); Tk; N ^
 spathulatum (Bory)T.Moore N; O ^
 drakensbergense Schelpe N; L; O !
 macropodium (Fée)T.Moore Tk; N; T(N;E) ^
 conforme (Swartz)J.Sm. C(SW) ^
 acrostichoides (Hook. & Grev.)Schelpe C(SW;S;E); Tk; N; L; O; Sw; T(N;C;E) ^
 angustatum (Schr.)Hieron. C(SW;S); N !
BOLBITIS Schott
 heudelotii (Bory ex Fée)Alston T(N) ^

Aspidiaceae/Dryopteridaceae

- WOODSIA R.Br.**
 montevidensis (Spreng.) Hieron.
 var. burgessiana (Gerr.ex Hook. & Bak.)Schelpe C(E); Tk; N; L; O; T(N) ^
 angolensis Schelpe N; T(E) Angola
DIDYMOCHLAENA Desv.
 truncatula (Swartz)J.Sm. N; T(N) ^
DRYOPTERIS Adans.
 squamiseta (Hook.)Kuntze .. C(E); Tk; N; T(N;E) ^
 athamantica (Kunze)Kuntze Tk; N; L; O; Sw; T(N;S;C;W;E) ^
 inaequalis (Schlecht.) Kuntze sens. lat. T(N;S;C;E) ^
 dracomontana Schelpe & N.C.Anthony C(S;E); N; L !
 esterhuyseniae Schelpe & N.C.Anthony N; L !
 callolepis C.Chr. C(SW;S) ^
CYRTOMIUM Presl
 caryotideum (Wall. ex Hook. & Grev.) Presl
 var. micropterum
 (Kunze)C.Chr. C(E); Tk; N; L; T(E) ^
POLYSTICHUM Roth
 macleai (Bak.)Diels Sw; T(N;E) !
 transkeiense Jacobsen C(E); Tk; N; Sw !
 pungens (Kaulf.)Presl C(SW;S;E); Tk; N; Sw; T(N;E) !
 luctuosum (Kunze)T.Moore C(E); Tk; N; L; Sw; T(E) ^
 transvaalense N.C.Anthony C(E); Tk; N; O; T(N;E) ^
 monticola N.C.Anthony & Schelpe C(N;SW;S;E); Tk; N; L; O ?!
 alticola Schelpe & N.C.Anthony C(SW;S;E); N; L; O; T(E) ^
 dracomontanum Schelpe & N.C.Anthony N !
ARACHNIOIDES Blume
 foliosa (C.Chr.)Schelpe C(E); Tk; N; T(N;E) ^
RUMOHRA Raddi
 adiantiformis (G.Forst.) Ching C(SW;S;E); Tk; N; T(N;E) ^
HYPODEMATIUM Kunze
 crenatum (Forssk.)Kuhn T(S;E) ^
CTENITIS (C. Chr.) C. Chr. ex Tardieu
 lanuginosa (Willd. ex Kaulf.)Copel. C(S);Tk; N; T(N;C;E) ^
TECTARIA Cav.
 gemmifera (Fée)Alston N; T(N;E) ^

Blechnaceae

- BLECHNUM L.**
 inflexum (Kunze)Kuhn C(SW;S;E); N; O; T(E) Zim-babwe
 giganteum (Kaulf.) Schlecht. T(N;S;C;E) ^
 capense (L.)Schlecht. C(SW;S;E); Tk; N; Sw; T(N;E) ^
 tabulare (Thunb.)Kuhn C(SW;S;E); Tk; N; Sw; T(N;E) ^
 australe L.
 var. australe SWA; C(NW;N;SW;S;E); Tk; N; L; O; Sw; T(S;C;E) ^
 var. aberrans
 N.C.Anthony & Schelpe C(E)!
 punctulatum Swartz
 var. punctulatum C(SW;S;E); Tk; N; L; Sw ^
 var. atherstonci (Pappe & Raws.)Sim C(SW); Tk; N; Sw; T(N;E) !
 var. intermedium Sim C(E); N !
 var. krebsii (Kunze)Sim C(E); Tk; N !
STENOCHLAENA J.Sm.
 tenuifolia (Desv.)T.Moore Tk; N; T(E) ^

UITTREKSEL

Die 250 spesies, beide inheems en genaturaliseerd, in die 75 genera van Pteridophyta wat in suiderlike Afrika voorkom, word met hul subspesies en variëteite (263 taksa altesame) gelys. Gekode verspreidingsgebiede word vir elkeen voorsien.