

Appendix 1: List of threatened plants for the Eastern Cape Province (PRECIS, classes according to Hilton-Taylor, 1996)

Taxon	¼ degree grid records	Class*
<i>Acmadenia kiwanensis</i> I.Williams	1	K
<i>Acrolophia barbata</i> (Thunb.) H.P.Linder	1	R
<i>Acrolophia micrantha</i> (Lindl.) Schltr. & Bolus	7	R
<i>Adromischus bicolor</i> Hutchison	3	K
<i>Adromischus cooperi</i> (Baker) A.Berger	4	K
<i>Adromischus cristatus</i> (Haw.) Lem. var. <i>zeyheri</i> (Harv.) Toelken	2	K
<i>Adromischus fallax</i> Toelken	1	I
<i>Agathosma acutissima</i> Dummer	1	K
<i>Agathosma unicarpellata</i> (Fourc.) Pillans	3	R
<i>Alberta magna</i> E.Mey.	4	R
<i>Aloe bowiea</i> Schult. & Schult.f.	3	E
<i>Aloe longistyla</i> Baker	12	V
<i>Aloe micracantha</i> Haw.	7	R
<i>Aloe pictifolia</i> D.S.Hardy	3	R
<i>Aloe pratensis</i> Baker	9	K
<i>Aloe reynoldsii</i> Letty	1	V
<i>Amphiglossa callunoides</i> DC.	4	K
<i>Anacampseros lanceolata</i> (Haw.) Sweet subsp. <i>nebrownii</i> (Poelln.) Gerba	1	R
<i>Anacampseros rufescens</i> (Haw.) Sweet	7	K
<i>Anisodonteia alexandri</i> (Baker f.) Bates	1	V
<i>Anisodonteia malvastroides</i> (Baker f.) Bates	3	R
<i>Anthospermum streyi</i> Puff	1	V
<i>Argyrolobium barbatum</i> Walp.	2	I
<i>Argyrolobium crassifolium</i> Eckl. & Zeyh.	3	K
<i>Aristea platycaulis</i> Baker	2	V
<i>Asclepias compressidens</i> (N.E.Br.) Nicholas	1	I
<i>Asclepias cultriformis</i> (Harv. ex Schltr.) Schltr.	1	R
<i>Asclepias disparilis</i> N.E.Br.	1	V
<i>Asclepias expansa</i> (E.Mey.) Schltr.	6	I
<i>Asclepias monticola</i> N.E.Br.	4	R
<i>Asclepias oreophila</i> Nicholas	1	R
<i>Asclepias patens</i> N.E.Br.	2	V
<i>Asclepias peltigera</i> (E.Mey.) Schltr.	4	V
<i>Asclepias praemorsa</i> Schltr.	4	I
<i>Aspalathus bowieana</i> (Benth.) R.Dahlgren	2	K
<i>Aspalathus cliffortiifolia</i> R.Dahlgren	1	E
<i>Aspidoglossum flanaganii</i> (Schltr.) Kupicha	1	V
<i>Aspidoglossum uncinatum</i> (N.E.Br.) Kupicha	2	I
<i>Atalaya capensis</i> R.A.Dyer	8	R
<i>Athanasia quinqueidentata</i> Thunb. subsp. <i>quinqueidentata</i>	2	K
<i>Bauhinia bowkeri</i> Harv.	6	R
<i>Begonia dregei</i> Otto & A.Dietr.	6	R
<i>Begonia homonyma</i> Steud.	4	R
<i>Bobartia macrocarpa</i> Strid	2	K
<i>Bowiea volubilis</i> Harv. ex Hook.f. subsp. <i>volubilis</i>	13	K
<i>Brachycorythis macowaniana</i> Rchb.f.	3	R
<i>Brachystelma australe</i> R.A.Dyer	2	I
<i>Brachystelma campanulatum</i> N.E.Br.	1	I
<i>Brachystelma cathcartense</i> R.A.Dyer	1	I
<i>Brachystelma comptum</i> N.E.Br.	1	I
<i>Brachystelma meyerianum</i> Schltr.	1	R
<i>Brachystelma schoenlandianum</i> Schltr.	1	I
<i>Brunsvigia litoralis</i> R.A.Dyer	5	V
<i>Cassipourea flanaganii</i> (Schinz) Alston	12	R

<i>Ceropegia cancellata</i> Rchb.	6	R
<i>Ceropegia fimbriata</i> E.Mey. <i>subsp. fimbriata</i>	1	R
<i>Ceropegia radicans</i> Schltr. <i>subsp. radicans</i>	1	R
<i>Chasmatophyllum willowmoreense</i> L.Bolus	1	K
<i>Cliffortia arborea</i> Marloth	1	R
<i>Colubrina nicholsonii</i> A.E.van Wyk & Schrire	3	R
<i>Cotyledon orbiculata</i> L. <i>var. flanagani</i> (Schönland & Baker f.) Toe	2	R
<i>Crassula latibracteata</i> Toelken	3	K
<i>Crassula planifolia</i> Schönland	1	V
<i>Crassula socialis</i> Schönland	3	R
<i>Crinum campanulatum</i> Herb.	10	R
<i>Crinum lineare</i> L.f.	5	R
<i>Crocoshia masonorum</i> (L.Bolus) N.E.Br.	3	I
<i>Cussonia gamtoosensis</i> Strey	4	R
<i>Cyrtanthus clavatus</i> (L'Hér.) R.A.Dyer	9	R
<i>Cyrtanthus flammosus</i> Snijman & Van Jaarsv.	1	R
<i>Cyrtanthus flavus</i> P.E.Barnes	1	K
<i>Cyrtanthus helictus</i> Lehm.	17	R
<i>Cyrtanthus huttonii</i> Baker	6	R
<i>Cyrtanthus smithiae</i> Watt ex Harv.	7	R
<i>Cyrtanthus spiralis</i> Burch. ex Ker Gawl.	3	V
<i>Cyrtanthus staadensis</i> Schönland	6	V
<i>Cyrtanthus suaveolens</i> Schönland	3	K
<i>Cyrtanthus wellandii</i> Snijman	1	V
<i>Dahlgrenodendron natalense</i> (J.H.Ross) J.J.M.van der Merwe & A.E.van W	3	E
<i>Dermatobotrys saundersii</i> Bolus	5	R
<i>Diascia patens</i> (Thunb.) Grant ex Fourc.	3	R
<i>Dierama pulcherrimum</i> (Hook.f.) Baker	13	V
<i>Dietes bicolour</i> (Steud.) Sweet ex Klatt	9	R
<i>Dioscorea brownii</i> Schinz	2	R
<i>Dioscorea elephantipes</i> (L'Hér.) Engl.	9	V
<i>Diosma passerinoides</i> Steud.	2	R
<i>Disa galpinii</i> Rolfe	1	R
<i>Disa montana</i> Sond.	2	I
<i>Disa oreophila</i> Bolus <i>subsp. erecta</i> H.P.Linder	2	R
<i>Disa scullyi</i> Bolus	5	E
<i>Disa tysonii</i> Bolus	2	R
<i>Duvalia pillansii</i> N.E.Br.	1	K
<i>Ectotropis alpina</i> N.E.Br.	1	I
<i>Encephalartos altensteinii</i> Lehm.	15	V
<i>Encephalartos arenarius</i> R.A.Dyer	1	E
<i>Encephalartos caffer</i> (Thunb.) Lehm.	9	V
<i>Encephalartos cycadifolius</i> (Jacq.) Lehm.	4	V
<i>Encephalartos friderici-quillielmi</i> Lehm.	9	V
<i>Encephalartos ghellinckii</i> Lem.	5	V
<i>Encephalartos horridus</i> (Jacq.) Lehm.	5	V
<i>Encephalartos latifrons</i> Lehm.	3	E
<i>Encephalartos lehmannii</i> Lehm.	16	R
<i>Encephalartos longifolius</i> (Jacq.) Lehm.	17	V
<i>Encephalartos natalensis</i> R.A.Dyer & I.Verd.	3	R
<i>Encephalartos princeps</i> R.A.Dyer	3	V
<i>Encephalartos trispinosus</i> (Hook.) R.A.Dyer	5	V
<i>Erica abbottii</i> E.G.H.Oliv.	3	V
<i>Erica abelii</i> E.G.H.Oliv.	1	V
<i>Erica passerinoides</i> (Bolus) E.G.H.Oliv.	1	I
<i>Eriosema dregei</i> E.Mey.	3	R
<i>Eriosema umtamvunense</i> C.H.Stirt.	2	R
<i>Eriosemopsis subanisophylla</i> Robyns	5	R
<i>Eriospermum appendiculatum</i> A.V.Duthie	2	K

<i>Eriospermum bracteatum</i> Archibald	2	R
<i>Eriospermum ciliatum</i> P.L.Perry	4	R
<i>Eugenia erythrophylla</i> Strey	6	R
<i>Eugenia simii</i> Dummer	1	V
<i>Eugenia umtamvunensis</i> A.E.van Wyk	1	R
<i>Eugenia verdoorniae</i> A.E.van Wyk	4	R
<i>Eugenia zeyheri</i> (Harv.) Harv.	21	R
<i>Eulophia platypetala</i> Lindl.	1	V
<i>Euphorbia albipollinifera</i> L.C.Leach	2	V
<i>Euphorbia bruynsii</i> L.C.Leach	1	R
<i>Euphorbia globosa</i> (Haw.) Sims	3	R
<i>Euphorbia jansenvillensis</i> Nel	2	E
<i>Euphorbia ledienii</i> A.Berger var. <i>dregei</i> N.E.Br.	1	R
<i>Euphorbia obesa</i> Hook.f. <i>subsp. obesa</i>	1	E
<i>Euphorbia ornithopus</i> Jacq.	5	K
<i>Euphorbia woodii</i> N.E.Br.	4	R
<i>Euryops ciliatus</i> B.Nord.	1	I
<i>Euryops dentatus</i> B.Nord.	1	R
<i>Euryops gracilipes</i> B.Nord.	1	K
<i>Euryops hypnoides</i> B.Nord.	1	I
<i>Euryops latifolius</i> B.Nord.	1	R
<i>Euryops polytrichoides</i> (Harv.) B.Nord.	1	I
<i>Euryops ursinoides</i> B.Nord.	3	I
<i>Excoecaria simii</i> (Kuntze) Pax	21	R
<i>Fanninia caloglossa</i> Harv.	5	R
<i>Faucaria tigrina</i> (Haw.) Schwantes	1	V
<i>Faurea macnaughtonii</i> E.Phillips	4	R
<i>Ficus bizanae</i> Hutch. & Burt Davy	8	R
<i>Freesia verrucosa</i> (Vogel in Trew) Goldblatt & J.C.Manning	2	V
<i>Freylinia crispa</i> Van Jaarsv.	2	R
<i>Gasteria baylissiana</i> Rauh	5	E
<i>Gasteria bicolor</i> Haw. var. <i>liliputana</i> (Poelln.) Van Jaarsv.	6	R
<i>Gasteria croucheri</i> (Hook.f.) Baker	6	V
<i>Gasteria rawlinsonii</i> Oberm.	4	R
<i>Gladiolus huttonii</i> (N.E.Br.) Goldblatt & M.P.de Vos	7	I
<i>Gladiolus leptosiphon</i> F.Bolus	1	R
<i>Gladiolus oppositiflorus</i> Herb.	26	R
<i>Gladiolus sempervirens</i> G.J.Lewis	2	R
<i>Grewia pondoensis</i> Burret	6	R
<i>Greyia flanaganii</i> Bolus	4	R
<i>Gymnopentzia bifurcata</i> Benth.	8	R
<i>Gymnosporia devenishii</i> M.Jordaan	1	R
<i>Haworthia sordida</i> Haw. var. <i>sordida</i>	5	V
<i>Haworthia springbokvlakensis</i> C.L.Scott	1	V
<i>Helichrysum isolepis</i> Bolus	3	K
<i>Helichrysum palustre</i> Hilliard	1	R
<i>Hermannia repetenda</i> I.Verd.	2	K
<i>Hesperantha hutchingsiae</i> Hilliard & B.L.Burt	1	K
<i>Hesperantha ingeliensis</i> Hilliard & B.L.Burt	1	K
<i>Holothrix longicornu</i> G.J.Lewis	1	EX
<i>Holothrix macowaniana</i> Rchb.f.	2	K
<i>Holothrix pilosa</i> (Burch. ex Lindl.) Rchb.f.	5	I
<i>Homalium rufescens</i> Benth.	12	K
<i>Hoodia pilifera</i> (L.f.) Plowes <i>subsp. annulata</i> (N.E.Br.) Bruyns	8	R
<i>Hoodia pilifera</i> (L.f.) Plowes <i>subsp. pilifera</i>	3	R
<i>Huernia echidnopsioides</i> (L.C.Leach) L.C.Leach	1	I
<i>Huernia humilis</i> (Masson) Haw.	1	R
<i>Huernia hystrix</i> (Hook.f.) N.E.Br. var. <i>parvula</i> L.C.Leach	1	V
<i>Huernia kennedyana</i> Lavranos	1	V
<i>Huernia longii</i> Pillans	4	R
<i>Huernia pendula</i> E.A.Bruce	3	I

<i>Impatiens flanaganiae</i> Hemsl.	1	R
<i>Indigofera hispida</i> Eckl. & Zeyh.	3	K
<i>Isoetes wormaldii</i> Sim	3	E
<i>Jubaeopsis caffra</i> Becc.	3	V
<i>Justicia bolusii</i> C.B. Clarke	9	R
<i>Kniphofia acraea</i> Codd	1	R
<i>Kniphofia bruceae</i> (Codd) Codd	4	R
<i>Kniphofia citrina</i> Baker	10	I
<i>Kniphofia coddiana</i> Cufod.	3	R
<i>Kniphofia drepanophylla</i> Baker	2	K
<i>Kniphofia hirsuta</i> Codd	2	V
<i>Lachenalia campanulata</i> Baker	10	I
<i>Lachnaea glomerata</i> Fourc.	2	I
<i>Lessertia carnosae</i> Eckl. & Zeyh.	3	K
<i>Leucadendron loeriense</i> I. Williams	3	R
<i>Leucadendron nobile</i> I. Williams	7	R
<i>Leucadendron orientale</i> I. Williams	4	V
<i>Leucadendron pondoense</i> A.E. van Wyk	4	R
<i>Leucadendron sorocephalodes</i> E. Phillips & Hutch.	4	V
<i>Leucospermum innovans</i> Rourke	2	V
<i>Lotononis acuminata</i> Eckl. & Zeyh.	3	R
<i>Lotononis carnosae</i> (Eckl. & Zeyh.) Benth. <i>subsp. condensata</i> (Harv.) B.	1	K
<i>Lotononis carnosae</i> (Eckl. & Zeyh.) Benth. <i>subsp. latifolia</i> B.-E. van Wyk	1	K
<i>Lotononis holosericea</i> (E. Mey.) B.-E. van Wyk	1	I
<i>Lotononis minor</i> Dummer & Jenn.	1	R
<i>Lotononis trichodes</i> (E. Mey.) B.-E. van Wyk	1	K
<i>Manulea florifera</i> Hilliard & B.L. Burtt	1	R
<i>Marsilea schelpeana</i> Launert	2	V
<i>Maytenus oleosa</i> A.E. van Wyk & R.H. Archer	2	R
<i>Mestoklema albanicum</i> N.E. Br. ex Glen	3	K
<i>Metarungia galpinii</i> (Baden) Baden	3	E
<i>Mimetes pauciflorus</i> R.Br.	2	R
<i>Monsonia galpinii</i> Schltr. ex R. Knuth	1	K
<i>Mossia intervallaris</i> (L. Bolus) N.E. Br.	1	R
<i>Muraltia carnosae</i> E. Mey. ex Harv.	1	K
<i>Nananthus pole-evansii</i> N.E. Br.	1	K
<i>Neopatersonia uitenhagensis</i> Schönland	3	K
<i>Nerine bowdenii</i> Watson	5	K
<i>Nerine gibsonii</i> Douglas	5	R
<i>Nerine huttoniae</i> Schönland	3	K
<i>Nerine masoniorum</i> L. Bolus	3	R
<i>Oldenburgia grandis</i> (Thunb.) Baill.	6	R
<i>Ophioglossum nudicaule</i> L.f.	4	R
<i>Orbea maccloughlinii</i> (I. Verd.) L.C. Leach	1	I
<i>Orbea pulchella</i> (Masson) L.C. Leach	3	I
<i>Ornithogalum capillare</i> J.M. Wood & M.S. Evans	1	I
<i>Osteospermum pterigoideum</i> Klatt	2	K
<i>Otholobium carneum</i> (E. Mey.) C.H. Stirt.	3	E
<i>Otholobium heterosepalum</i> (Fourc.) C.H. Stirt.	3	R
<i>Otholobium pictum</i> C.H. Stirt.	2	R
<i>Otholobium polyphyllum</i> (Eckl. & Zeyh.) C.H. Stirt.	17	R
<i>Othonna membranifolia</i> DC.	2	K
<i>Othonna patula</i> Schltr.	3	K
<i>Pachycarpus linearis</i> (E. Mey.) N.E. Br.	1	K
<i>Paranomus esterhuyseniae</i> Levyns	4	R
<i>Paranomus reflexus</i> (E. Phillips & Hutch.) Fourc.	4	V
<i>Parapodium crispum</i> N.E. Br.	2	K
<i>Pelargonium exhibens</i> Vorster	3	I
<i>Pelargonium suburbanum</i> Clifford ex C. Boucher <i>subsp. suburbanum</i>	4	K

<i>Phylica simii</i> Pillans	1	I
<i>Phylica tysonii</i> Pillans var. <i>brevifolia</i> Pillans	2	K
<i>Phylica tysonii</i> Pillans var. <i>tysonii</i>	1	K
<i>Phymaspermum erubescens</i> (Hutch.) Källersjö	2	K
<i>Phymaspermum villosum</i> (Hilliard) Källersjö	2	I
<i>Plectranthus ernstii</i> Codd	2	R
<i>Plectranthus hilliardiae</i> Codd	4	R
<i>Plectranthus praetermissus</i> Codd	1	E
<i>Podalyria cordata</i> R.Br.	2	R
<i>Podalyria sericea</i> (Andrews) R.Br. ex Aiton f.	2	V
<i>Podalyria velutina</i> Burch. ex Benth.	7	I
<i>Polygala bowkeriae</i> Harv.	2	K
<i>Polygala levynsiana</i> Paiva	14	K
<i>Polygala pottebergensis</i> Levyns	3	I
<i>Polygala serpentaria</i> Eckl. & Zeyh.	16	K
<i>Pseudosalacia streyi</i> Codd	4	V
<i>Pseudoscolopia polyantha</i> Gilg	8	R
<i>Psoralea abbottii</i> C.H.Stirt.	2	R
<i>Psoralea ensifolia</i> (Houtt.) Merr.	6	V
<i>Psoralea repens</i> L.	7	V
<i>Psoralea trullata</i> C.H.Stirt.	2	R
<i>Pterygodium newdigateae</i> Bolus var. <i>cleistogamum</i> Bolus	2	R
<i>Rapanea gilliana</i> (Sond.) Mez	3	E
<i>Rhus albomarginata</i> Sond.	4	R
<i>Rhus grandidens</i> Harv. ex Engl.	2	K
<i>Rhynchochalyx lawsonioides</i> Oliv.	6	V
<i>Rinorea domatiosa</i> A.E.van Wyk	4	K
<i>Riocreuxia flanagani</i> Schltr.	1	I
<i>Sandersonia aurantiaca</i> Hook.	5	R
<i>Satyrium hallackii</i> Bolus subsp. <i>hallackii</i>	4	E
<i>Satyrium princeps</i> Bolus	4	V
<i>Schizoglossum bidens</i> E.Mey. subsp. <i>gracile</i> Kupicha	1	K
<i>Scilla natalensis</i> Planch.	6	K
<i>Selaginella pygmaea</i> (Kaulf.) Alston	2	K
<i>Selago peduncularis</i> E.Mey.	7	K
<i>Senecio microspermus</i> DC.	1	K
<i>Senecio puberulus</i> DC.	10	K
<i>Senecio serrurioides</i> Turcz.	1	K
<i>Senecio thunbergii</i> Harv.	1	K
<i>Siphonoglossa nkandlaensis</i> Immelman	2	R
<i>Stangeria eriopus</i> (Kunze) Baill.	14	R
<i>Stapelia baylissii</i> L.C.Leach	2	R
<i>Stapelia glabricaulis</i> N.E.Br.	4	I
<i>Stapelia obducta</i> L.C.Leach	1	I
<i>Stapelia peglerae</i> N.E.Br.	1	R
<i>Stapelia praetermissa</i> L.C.Leach var. <i>luteola</i> L.C.Leach	1	R
<i>Stapelia praetermissa</i> L.C.Leach var. <i>praetermissa</i>	3	R
<i>Stapelia tsomoensis</i> N.E.Br.	3	R
<i>Stapeliopsis pillansii</i> (N.E.Br.) Bruyns	6	R
<i>Sterculia alexandri</i> Harv.	5	R
<i>Stipagrostis proxima</i> (Steud.) De Winter	2	R
<i>Strelitzia juncea</i> Link	2	R
<i>Streptocarpus formosus</i> Weigend & T.J.Edwards	2	R
<i>Streptocarpus kentaniensis</i> L.L.Britten & Story	1	R
<i>Streptocarpus modestus</i> L.L.Britten	1	K
<i>Streptocarpus porphyrostachys</i> Hilliard	1	I
<i>Struthiola pondoensis</i> Gilg ex C.H.Wright	5	R
<i>Sutera racemosa</i> (Benth.) Kuntze	3	I
<i>Syncarpha recurvata</i> (L.f.) B.Nord.	5	V
<i>Syringodea flanagani</i> Baker	2	K
<i>Syringodea pulchella</i> Hook.f.	3	K

<i>Syzygium pondoense</i> Engl.	3	V
<i>Tephrosia bachmannii</i> Harms	3	I
<i>Tephrosia pondoensis</i> (Codd) Schrire	1	R
<i>Tetradenia barberae</i> (N.E.Br.) Codd	2	R
<i>Tetralia brachyphylla</i> Levyns	1	K
<i>Tetralia robusta</i> (Kunth) C.B.Clarke	5	K
<i>Thamnocalamus tessellatus</i> (Nees) Soderstr. & R.P.Ellis	13	R
<i>Tricalysia africana</i> (Sim) Robbr.	4	E
<i>Trichodiadema rogersiae</i> L.Bolus	1	I
<i>Tritonia atrorubens</i> (N.E.Br.) L.Bolus	3	K
<i>Tromotriche longii</i> (C.A.Lückh.) Bruyns	1	R
<i>Tulbaghia montana</i> Vosa	3	I
<i>Turraea pulchella</i> (Harms) T.D.Penn.	1	V
<i>Umtiza listeriana</i> Sim	4	R
<i>Wahlenbergia kowiensis</i> R.A.Dyer	3	K
<i>Watsonia bachmannii</i> L.Bolus	2	R
<i>Watsonia mtamvunae</i> Goldblatt	2	R
<i>Watsonia pondoensis</i> Goldblatt	1	R
<i>Widdringtonia schwarzii</i> (Marloth) Mast.	8	V
<i>Woodia mucronata</i> (Thunb.) N.E.Br. var. <i>mucronata</i>	6	R
<i>Xysmalobium gerrardii</i> Scott-Elliot	1	R
<i>Xysmalobium tysonianum</i> (Schltr.) N.E.Br.	4	I
<i>Zaluzianskya mirabilis</i> Hilliard	1	K