

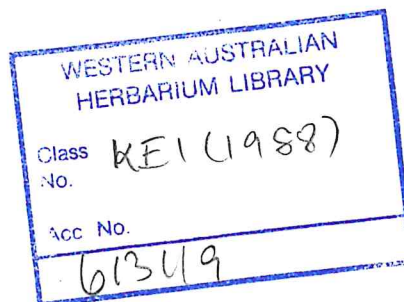
A FLORA LIST OF WEST CAPE HOWE NATIONAL PARK

GREG KEIGHERY

1988

SUMMARY

A flora list of West Cape Howe National Park compiled in 1986 is presented. This list was compiled for the management plan of this recently declared national park. Currently 11 ferns, 1 Gymnosperm, 207 Monocotyledons and 395 Dicotyledons have been recorded within the park after one seasons sampling. A total of 614 taxa. This number will undoutably increase during sampling planned in 1987 and 1988. A full checklist will be compiled after the completion of the survey.



**COLUMN KEY WEST CAPE HOWE LIST**

**A: Open Agonis heath**

**B: Dense Swamp Heath**

**H: Basalt heath**

**M: Mallee heath on limestone**

**G: Granite Rocks**

**B: Banksia low open woodland**

**J: Jarrah/ Albany Blackbut Low Woodlands**

**K: Karri Forest**

**C: Creeklines**

**B: Beach**

**D: Disturbed areas (gravel Pits, tracks, Roads)**

**ST: Ironstone Outcrops**

A S B M G B J K C B D ST

**FERNS**

LYCOPODIACEAE

Lycopodium serpentinum x x  
 Phylloglossum drummondii x x

SELAGINELLACEAE

Selaginella gracillima x

ISOETACEAE

Isoetes drummondii x

OPHIOGLOSSACEAE

Ophioglossum lusitanicum  
 ssp. coriaceum x x

ADIANTACEAE

Adiantum aethiopicum x x  
 Anogramma leptophylla x x  
 Cheilanthes austrotenuifolia x x

ASPLENIACEAE

Asplenium flabellifolium x x

DENNSTAEDTIACEAE

Pteridium esculentum x x x x

LINDSAEACEAE

Lindsaea linearis x x x

**GYMNOSPERMS**

ZAMIACEAE

Macrozamia riedlei x

**MONOCOTYLEDONS**

TYPHACEAE

\*Typha orientalis x

POTAMOGETONACEAE

Potamogeton pectinatus x

JUNGAGINACEAE

Triglochin calcitrapa x x

	A	S	B	M	G	B	J	K	C	B	D	ST
T. centrocarpa	(X)			x						x		
T. minutissima					x							
T. procera									x			x
T. striata								x	x			
<b>POACEAE</b>												
Agrostis avenacea	x											
*Airia cupiana	x	x			x					x	x	
*Ammophila arenaria										x		
*Avena barbata										x	x	
Amphipogon laguroides							x					x
A. turbinatus												x
*Avellina michelii					x					x		
*Briza maxima	x				x							
*B. minor					x							
Bromus arenarius										x		
*B. diandrus											x	
Danthonia caespitosa	x	x			x							
D. setacea										x		
*Ehrharta calycina											x	
*E. longiflora	x									x		
*Holcus lanatus											x	
*Lagurus ovatus										x		x
*Lolium sp. (GK8790)										x		
*L. perenne											x	x
Neurachne alopecuroides					x							
*Paralophis incurva					x							
*Pennisetum clandestinum									x	x	x	
*Phalaris minor									x		x	
*Poa annua											x	
P. poiformis										x		
P. porphyroclados												
P. drummondiana					x							
*Polypogon monspeliensis									x			
*P. tenellus									x	x		
Sporobolus virginicus					x							
*Stenotraphum secundatum											x	
Stipa acrociliata			x	x	x							
S. compressa										x		
S. flavescens										x		
S. variabilis									x			
Spinifex hisutus										x		
*Stenotraphum secundatum											x	
Tetrarrhena laevis					x			x				
*Vulpia myorus									x			
<i>Baumea acuta</i> (X)												
<b>CYPERACEAE</b>												
<i>Baumea articulata</i>									x	x		
B. juncea									x			x
Carex appressa								x				
C. fascicularis									x			
Cyperus congestus												x
C. preissii									x			
*C. tennellus					x							
Cyathochaeta avenaceae	x											
C. clandestinus										x		

	A	S	B	M	G	B	J	K	C	B	D	ST
Evandra aristata		x										x
E. pauciflora		x										
Gahnia decomposita										x		x
G. trifida		x										
G. sp. (GK10002) ?lanigera				x								
Gymnoschoenus anceps									x			
Isolepis. cernua					x							
I. cyperoides			x									
I. fluitans									x			x
I. inundata		x										
I. nodosa	x		x							x		
I. oldfieldiana						x				x		
*I. prolifer		x							x			x
Lepidosperma brunonianum	x					x	x					
L. gladiatum										x		
L. effusum									x			
L. leptophyllum						x						x
L. longitudinale	x					x	x					
L. tenue					x				x			
L. angustatum					x				x			
Lyginia barbata	x											
Mesomelaena stygia	x					x						
M. tetragona	x					x	x					
M. graciliceps												x
Schoenus bifidus	x					x						
S. aff. breviculmis		x										
S. brevifolius			x				x					
S. cruentus		x										
S. grandiflorus	x											
S. lanatus <i>S. humilis</i>					⊗	x						
S. nanus					x							
S. nitens						x						
S. odontocarpus					x							
S. subbulbosus						x						
S. rodwayanus		x										
S. aff. subfascicularis (GK8761)	x					x						
S. sublaxus	x		x			x	x					
S. submicrostachyus							x					
S. sp. (GK8532)									x			
Tetraria octandra	x						x					
Tricostularia neesii		x										x

ARACEAE

\*Zantedeschia aethiopica

RESTIONACEAE

Anarthria prolifera	x	x		x			x					
A. humilis		x										
A. scabra	x		x							x		
Empodisma gracillima		x										
c/ Hypolaena exsulæ			x	x		x						
H. ramosissima		x										
Lepyrodia sp.		x										
Loxocarya fasciculata	x						x					
L. cinerea										x		
Pseudoloxocarya grossa			x						x			

A S B M G B J K C B D ST

Restio sphacelatus

x

CENTROLEPIDACEAE

Aphelia cyperoides

x

x

Centrolepis aristata

x

C. drummondii

x

x

C. glabra

x

C. polygyna

x

C. pilosa

x

C. humillima

x

XYRIDACEAE

Xyris lacera

x

X. gracilis

x

PHILYDRACEAE

Philydrella pygmaea

x

JUNCACEAE

Juncus bufonius

x

J. aff. caespiticus (GK/JA1924)

x

\*J. capitatus

x

x

J. holoschoenus

x

J. kraussii

x

J. pallidus

x

J. pauciflorus

x

DASYPOGONACEAE

Dasypogon bromeliifolius

x

x

Kingia australis

x

x

x

Lomandra micrantha

x

x

L. pauciflora

x

x

x

L. purpurea

x

L. sericea

x

L. sonderi

x

x

x

L. nigricans

x

XANTHORRHOEACEAE

Xanthorrhoea ?platyphylla

x

x

PHORMIACEAE

Dianella divaricata

x

D. revoluta var. brevicaulis

x

x

Stypandra imbricata

x

ANTHERICACEAE

Agrostocrinum scabrum

x

x

x

Borya sphaerocephala

x

Caesia occidentalis

x

Chamaescilla corymbosa

x

x

Johnsonia lupulina

x

x

x



	A	S	B	M	G	B	J	K	C	B	D	ST
Drakea livida	x					x						
Elythranthera brunonis												
E. emarginata		x				x	x					
Epiblema grandiflora												x
Eriochilus dilatatus	x											
E. scaber				x								
Leporella fimbriata					x							
Lyperanthus nigricans					x		x					
L. serratus							x					
2 Microtis atrata		x										
1 M. alba		x										
Microtis unifolia		x										
*Monodenia bracteata					x							
④ Prasophyllum parvifolium												
① P. elatum	x											
③ P. ovale var. triglochis								x				
⑤ P. pulchella							x					
② P. macrostachyum var. macrostachyum							x					
Pterostylis nana					x							
P. recurva	x											
P. rufa				x								
P. vittata							x					
⑤ Thelymitra pauciflora					x							
① T. canaliculata												
② T. cucullata												
④ T. flexuosa												
③ T. crinita												
⑥ T. tigrina												x
CASUARINACEAE												
Allocasuarina decussata								x	x			
A. fraseriana						x						
A. humilis	x			x	x							
Casuarina dorrenii												x
URTICACEAE												
Parietaria debilis	x		x		x							
PROTEACEAE												
Adenanthos cuneatus	x					x	x					
A. obovatus		x										
A. sericeus	x			x						x		
Banksia attenuata						x						
B. grandis	x											x
B. illicifolia						x						
B. littoralis		x										
B. quercifolia		x										
Conospermum caeruleum	x											
C. capitatum	x					x						
Dryandra formosa					x							
D. nivea	x			x								
D. sessilis				x								x
Franklandia fucifolia	x	x		x		x						
Grevillea occidentalis								x				



	A	S	B	M	G	B	J	K	C	B	D	ST
Hakea ceratophylla		x			x							
H. elliptica					x							
H. oleifolia	x					x						
H. prostrata	x											x
H. ruscifolia	x											
H. suaveolens	x											
H. varia		x										
Isopogon axillaris		x										
I. buxifolius	x											
I. polycephalus	x			x								
Persoonia microcarpa		x										
P. longifolia							x	x				
Petrophile aicularis		x										
P. diversifolia				x			x					
<i>P. rigida</i>				⊗								
SANTALACEAE												
<sup>1</sup> Choretrum lateriflorum								x				
Exocarpus odoratus	x		x									
E. sparteus	x		x									
<sup>1</sup> Leptomeria lehmaniana				x								
L. scrobiculata		x										
L. spinosa												
OLACACEAE												
Olax phyllanthi	x		x	x			x			x		
LORANTHACEAE												
Nuytsia floribunda	x											
POLYGONACEAE												
Muehlenbeckia appressa	x			x						x		
*Rumex acetosella												x
*R. conglomeratus		x										x
CHENOPODIACEAE												
*Chenopodium murale												x
Maireana oppositifolia					x							
Rhagodia baccata				x						x		
Sarcocornia quinqueflora					x							
Threkeldia diffusa					x	x						
AMARANTHACEAE												
Hemichroa diandra				x	x							
Ptilotus drummondii						x						
PHYTOLACCACEAE												
*Phytolacca octandra												x
GYROSTEMONACEAE												
Gyrostemon sheathii	x		x	x								

	A	S	B	M	G	B	J	K	C	B	D	ST
<sup>2</sup> G. thesioides	x			x								
AIZOACEAE												
*Carpobrotus aequilaterus					x					x		
*C. edulis						x						
C. virescens												x
*Galena pubescens											x	
Tetragonia implexicoma			x									
T. tetragonoides					x					x		
PORTULACACEAE												
Calandrinia calyptrata	x		x			x						
C. corrigioloides	x					x						
C. liniflora	x					x						
CARYOPHYLLACEAE												
*Cerastium glomeratum					x					x	x	
*Petrohagia velutina											x	
*Polycarpon tetraphyllum					x							
*Sagina apetala					x							
RANUNCULACEAE												
Clematis pubescens	x											
Ranunculus colonorum			x				x	x				
*R. muricata	x											
LAURACEAE												
Cassytha glabella	x		x	x								
C. racemosa										x		
BRASSICACEAE												
*Brassica tournefortii												x
Cakile maritima										x		
*Heliophila pusilla												x
Lepidium rotundum	x											
Stenopetalum robustum	x											x
DROSERACEAE												
Drosera bulbosa						x						
D. glanduligera						x						
D. hamiltonii		x										
D. huegelii		x										
D. modesta		x										
D. menziesii	x	x	x	x								
D. neesii						x						
D. pallida		x										
D. pulchella		x										
CRASSULACEAE												
Crassula colorata						x						
C. exserta						x				x		

C. pedicellosa

x

CEPHALOTACEAE

Cephalotus follicularis

x

SAXIFRAGACEAE

Eremosyne pectinata

x

x

PITTOSPORACEAE

Billardiera ?variifolia

x

B. laxiflora

x

Sollya heterophylla

x

x

x

ROSACEAE

\*Rubus fruticosus agg.

x

MIMOSACEAE

Acacia alata

x

A. cochlearis

x

A. hastulata

x

A. littorea

x

x

A. pentadenia

x

A. pulchella

x

A. myrtifolia

x

A. urophylla

x

Paraserianthes lophantha

x

x

FABACEAE

Aotus ?intermedia

x

Bossiaea laidlawiana

x

B. linophylla

x

x

x

x

x

B. rufa

x

Burtonia conferta

x

x

B. linophylla

x

x

x

B. scabra

x

Chorizema diversifolium

x

C. glycinifolium

x

C. illicifolium

x

x

← ~~C. rhombeum~~ Daviesia inflata

(x)

x

Eutaxia cuneata

x

Gastrolobium bilobum

x

Gompholobium aristatum

x

x

G. knightianum

x

G. marginatum

x

x

Hardenbergia comptoniana

x

x

x

Hovea elliptica

x

x

H. trisperma

x

Isotropis cueniformis

x

x

x

Jacksonia horrida

x

x

x

Kennedia coccinea

x

Latrobea brunonis

x

Oxylobium lanceolatum

x

	A	S	B	M	G	B	J	K	C	B	D	ST
<i>Pultenaea barbata</i>				x								
<i>P. obcordata</i>				x						x		
<i>Puttenaea reticulata</i>	x											
<i>Sphaerolobium gracile</i>										x		
<i>S. nudiflorum</i>					x							
<i>Templetonia retusa</i>					x							
* <i>Trifolium angustifolium</i>										x	x	
* <i>T. glomeratum</i>											x	
* <i>T. tomentosum</i>											x	
* <i>Ulex europeus</i>											x	
* <i>Vicia hirsuta</i>										x		
* <i>V. sativa ssp. nigra</i>	x											
<i>Viminaria juncea</i>												x
<b>GERANIACEAE</b>												
* <i>Geranium molle</i>												x
<i>G. retrorsum</i>	x											
<i>Pelargonium australe</i>					x							
* <i>P. capitatum</i>										x	x	
<i>P. littorale</i>											x	x
<b>RUTACEAE</b>												
<i>Boronia alata</i>					x							
<i>B. crenulata</i>						x	x					
<i>B. heterophylla</i>										x		
<i>Chorilaena quercifolia</i>										x	x	x
<i>Crowea angustifolium</i>										x		
<i>Phebalium anceps</i>		x										
<i>P. rude</i>					x							
<b>TREMANDRACEAE</b>												
<i>Platytheca galioides</i>								x				
<i>Tetratheca setigera</i>										x		
<i>Tremandra diffusa</i>										x		
<i>T. stelligera</i>										x	x	
<b>POLYGALACEAE</b>												
<i>Comesperma conferta</i>											x	
<i>C. calymega</i>	x									x	x	
<i>C. flavum</i>	x											
<i>C. nudiusculum</i>											x	
<i>C. volubile</i>	x											
<b>EUPHORBIACEAE</b>												
<i>Amperea volubilis</i>											x	
<i>A. ericoides</i>	x	x										x
<i>Monotaxis grandiflora</i>	x				x	x						
<i>Phyllanthus calycinus</i>	x								x	x		x
<i>Poranthera ericoides</i>					x							
<i>P. microphylla</i>	x					x						
<i>Ricinocarpus glaucus</i>										x		

STACKHOUSICEAE

Stackhousia pubescens

x

SAPINDACEAE

Dodonea ceratocarpa

x

RHAMNACEAE

Spyridium globulosum

x

x

S. spadiceum

x

Trymalium floribundum

x

MALVACEAE

Sida hookeriana

x

STERCULIACEAE

Lasiopetalum floribundum

x

Thomasia quercifolia

x

T. purpurea

x

Rulingia corylifolia

x

R. cygnorum

x

DILLENACEAE

Hibbertia amplexicaulis

x

x

H. commutata

x

H. cuneiformis

x

x

H. glaberrima

x

x

H. grossulariifolia

x

x

x

H. racemosa

x

x

H. serrata

x

x

THYMELAEACEAE

Pimelea clavata

x

x

P. ferruginea

x

P. imbricata

x

P. hispida

x

P. longiflora

x

P. rosea

x

P. suaveolens

x

MYRTACEAE

Actinodium cunninghami

x

Astartea fascicularis

x

x

Agonis flexuosa

x

A. juniperina

x

x

A. linearifolia

x

A. parviceps

x

Beaufortia decussata

x

B. sparsa

x

Callistemon speciosus

x

x

Calothamnus schaueri

x

Darwinia diosmoides

x

Eucalyptus angulosa

x

	A	S	B	M	G	B	J	K	C	B	D	ST
<i>E. calophylla</i>							x					
<i>E. cornuta</i>					x							
<i>E. angulosa</i> x <i>cornuta</i>				x								
<i>E. diversicolor</i>								x				
<i>E. marginata</i>							x					
<i>E. megacarpa</i>								x				
<i>E. sp. (GK10001)</i>				x								
<i>Homalospermum firmum</i>												x
<i>Hypocalymma strictum</i>								x				
<i>Kunzea reurva</i>												
<i>Lhotskya acutifolia</i>		x										
<i>Melaleuca baxteri</i>									x			
<i>M. pentagona</i>			x									
<i>M. striata</i>	x		x		x	x						
<i>M. thymoides</i>	x											
<i>Pericalymma ellipticum</i>		x										
<i>Verticordia plumosa</i>					x							
ONAGRACEAE												
<i>Epilobium billardierianum</i>												
<i>ssp. billardierianum</i>									x			
* <i>E. ciliatum</i>									x		x	
HALORAGACEAE												
<i>Gonocarpus pusillus</i>											x	
<i>Gonocarpus nodulosus</i>											x	
<i>G. rudis</i>								x				
<i>Haloragis acutangula</i>		x										
<i>H. brownii</i>										x		
<i>Haloragodendron racemosum</i>	x									x		
<i>Myriophyllum integrifolium</i>										x		
APIACEAE												
<i>Actinotus glomeratus</i>			x			x	x					
<i>A. omnifertilis</i>											x	
<i>Apium annuum</i>											x	
<i>A. prostratum</i> ssp. <i>prostratum</i>									x			
<i>Centella cordifolia</i>		x										
<i>Daucus glochidiatus</i>								x				
<i>Homalosciadium homalocarpum</i>					x							
<i>Hydrocotyle callicarpa</i>	x	x										
<i>H. pilifera</i>					x						x	
<i>Platysace compressa</i>			x		x							
<i>P. pendula</i>		x										
<i>Trachymene pilosa</i>	x											
<i>Xanthosia candida</i>	x							x				
<i>X. pusilla</i>	x											
<i>X. rotundifolia</i>						x						x
EPACRIDACEAE												
<i>Actotriche cordata</i>												x
<i>Andersonia caerulea</i>	x											
<i>A. micrantha</i>	x					x						x
<i>A. sprengelioides</i>					x							

	A	S	B	M	G	B	J	K	C	B	D	ST
Asholoma baxteri	x											
A. ciliatum							x					x
A. pallidum												x
Cosmelia rubra		x										
Leucopogon distans						x						
L. glabellus												
L. gracilis												
L. parviflorus												
L. polystachyus												
Lysinema ciliatum												x
L. conspicuum		x										
L. lasianthum		x										
L. ?ovatum					x							
Monotoca tamariscina									x			
Needhamiella pumilio		x										
Oligarrhena micrantha		x										
Sphenotoma capitatum		x										
S. gracile		x										
S. squarrosus												
PRIMULACEAE												
*Anagallis arvensis					x							x
PLUMBAGINACEAE												
Samolus repens					x				x			
S. junceus						x						
LOGANIACEAE												
Logania buxifolia												x
L. fasciculata												x
L. campanulata			x				x					
L. serpyllifolia							x					
Mitrasacme paradoxa						x						
GENTIANACEAE												
*Centaurium erythraea						x						x
Sebaea ovata												
MENYANTHACEAE												
Villarsia albiflora												x
V. parnassifolia									x			
CONVOLVULACEAE												
Dichondra repens						x		x				
Wilsonia backhousei												x
W. humilis												
LAMIACEAE												
Westringia dampieri												x

	A	S	B	M	G	B	J	K	C	B	D	ST
<b>SOLANACEAE</b>												
Anthocercis littorea											X	
A. viscosa					X							
Solanum laciniatum								X				
*S. nigrum					X							
S. symonii				X								X
<b>SCROPHULARIACEAE</b>												
*Bellardia trixago					X						X	
Gratiola peruviana												X
*Parentucellia viscosa					X							
Veronica calycina								X				
V. distans							X					
<b>OROBANCHACEAE</b>												
*Orobanche minor	X		X	X								
<b>LENTIBULARIACEAE</b>												
Polypompholyx multifida												X
P. tenella					X							
Utricularia hookeri		X										
U. menziesii					X							
U. simplex		X										
U. violacea		X										
U. volubilis		X										X
<b>MYOPORACEAE</b>												
Myoporum capparoides			X									
M. insulare										X		
<b>PLANTAGINACEAE</b>												
*Plantago lanceolata											X	
<b>RUBIACEAE</b>												
*Galium divaricatum												X
G. migrans					X							
Opercularia hispida	X											
G. spermacoce	X											
O. vaginata	X											X
O. volubilis								X				
<b>CAMPANULACEAE</b>												
Wahlenbergia gracilentia							X	X				
W. simplicicaulis			X									
W. stricta							X					
<b>LOBELIACEAE</b>												
Isotoma hypocrateriformis	X		X				X					
Lobelia alata			X		X							X
L. gibbosa				X								



	A	S	B	M	G	B	J	K	C	B	D	ST
<i>L. heterophylla</i>	x			x								
<i>L. tenuior</i>							x					
GOODENIACEAE												
<i>Anthotium humile</i>		x										
<i>Dampiera linearis</i>							x					
<i>Diaspasis filifolia</i>		x										
<i>Goodenia filiformis</i> var <i>nana</i>		x										
<i>Lechenaultia floribunda</i>	x											
<i>Scaevola crassifolium</i>			x							x		x
<i>Velleia trinervis</i>	x											x
SYLIDIACEAE												
<i>Levenhookia pusilla</i>					x							
<i>L. stipitata</i>	x		x				x					
<i>Stylidium adnatum</i>												x
<i>S. amoenum</i>												x
<i>S. assimile</i>	x			x								
<i>S. brunonianum</i>						x	x					
<i>S. calcaratum</i>	x											
<i>S. fasciculatum</i>				x								
<i>S. inundatum</i>					x							
<i>S. luteum</i>	x					x	x					
<i>S. perpusillum</i>					x							
<i>S. pygmaeum</i>		x										
<i>S. repens</i>	x											
<i>S. roseo-alatum</i>		x			x							
<i>S. rhynchocarpum</i>							x	x				
<i>S. scandens</i>			x									
<i>S. shoenoides</i>	x											x
<i>S. spathulatum</i>					x							x
<i>S. squamotuberosum</i>												x
ASTERACEAE												
<i>Actites megalocarpa</i>			x							x		
<i>Angianthus preissianus</i>					x							x
* <i>Arcotheca populifolia</i>											x	
<i>Asteridea asteroidea</i>				x								
<i>A. nivea</i>					x							
<i>Brachycome ?exilis</i> (GK8710)				x								x
<i>Calocephalus brownii</i>										x		
* <i>Cirsium vulgare</i>					x						x	
<i>Cotula coronopifolia</i>									x			x
<i>C. cotuloides</i>			x									
* <i>Conyza bonariensis</i>											x	
<i>Craspedia pleiocephala</i>							x					
* <i>Dittrichia graveolens</i>											x	
<i>Gnaphalium gymnocephalum</i>					x							
<i>G. indutum</i>	x				x							
<i>G. sphaericum</i>					x							
<i>G. sp.</i> (GK9637)												x
<i>Helichrysum cordatum</i>										x		x
* <i>Hypochaeris glabra</i>					x							
<i>Ixiolaena viscosa</i>										x		
<i>Lagenifera huegelii</i>							x					

	A	S	B	M	G	B	J	K	C	B	D	ST
Leptorhynchus scabrus	x					x						
Millotia myosotidiifolia					x							
Olearia axillaris										x		
Olearia ciliata						x						
Podolepis canescens				x								
P. gracilis	x											
Podotroche angustifolia				x						x		x
Pithocarpa melanostigma						x						
*Pseudognaphalium luteo-album						x						x
Quinetia urvillei					x							
*Senecio elegans										x		
S. hispidulus					x							
S. lautus						x						
S. quadridentatus							x					
S. ramosissimus								x	x			
Siloxerus humifusus					x							
*Soliva pterosperma									x			
*Sonchus asper									x			
*S. oleraceus					x							x
*Vellerophyton candidissimum			x		x							x
Waitzia citrina				x								
W. suaveolens						x						

GJK1:CAPEHOWE.