

		APPENDIX 1							
		SPECIES LIST UPDATED - 2009, FOR INTAKA'S PROTECTED AREA							
		(NOW 224 SPECIES, INCLUDING FOUR NEW 2009 RECORDS!)							
Red Data Category (Definitions at end)			Probably lost	Earlier Reintroductions	Plot Reintroductions	Doubtful records	Useful/ Ornamental	Addition for 2009	
	LOCALLY INDIGENOUS PLANT SPECIES AT PROTECTED AREA								
	AIZOACEAE	<i>Aizoon sarmentosum</i>							
	AIZOACEAE	<i>Galenia pubescens</i>							
	AIZOACEAE	<i>Pharnaceum elongatum</i>							
	AIZOACEAE	<i>Tetragonia fruticosa</i>						1	
	ANACARDIACEAE	<i>Rhus crenata</i>						1	
	ANACARDIACEAE	<i>Rhus glauca</i>						1	
	ANACARDIACEAE	<i>Rhus laevigata</i>							
	ANACARDIACEAE	<i>Rhus lucida</i>						1	
VU	APONOGETONACEAE	<i>Aponogeton angustifolius</i>		1					
	ARACEAE	<i>Zantedeschia aethiopica</i>						1	
	ASCLEPIADACEAE	<i>Cynanchum africanum</i>			1				
	ASPARAGACEAE	<i>Asparagus aethiopicus</i>							
	ASPARAGACEAE	<i>Asparagus capensis</i>							
	ASPARAGACEAE	<i>Asparagus exuvialis</i>							
	ASPARAGACEAE	<i>Asparagus rubicundus</i>							
	ASPARAGACEAE	<i>Myrsiphyllum asparagoides</i>							
	ASPHODELACEAE	<i>Bulbine sp</i>				1			
	ASPHODELACEAE	<i>Trachyandra hispida</i>							
	ASPHODELACEAE	<i>Trachyandra revoluta</i>							
	ASTERACEAE	<i>Ammellus asteroides</i>		1				1	
	ASTERACEAE	<i>Arctotheca calendula</i>							
	ASTERACEAE	<i>Athanasia dentata</i>						1	
	ASTERACEAE	<i>Athanasia trifurcata</i>						1	
	ASTERACEAE	<i>Cenia turbinata</i>							
	ASTERACEAE	<i>Chrysanthemoides incana</i>						1	
	ASTERACEAE	<i>Chrysanthemoides monilifera</i>						1	
	ASTERACEAE	<i>Cotula coronopifolia</i>							
	ASTERACEAE	<i>Cotula filifolia</i>							
CR	ASTERACEAE	<i>Cotula myriophylloides</i>							
	ASTERACEAE	<i>Cotula vulgaris</i>							
	ASTERACEAE	<i>Cullumia sp</i>						1	
	ASTERACEAE	<i>Dimorphotheca pluvialis</i>							1

	ASTERACEAE	<i>Elytropappus rhinocerotis</i>			1			
	ASTERACEAE	<i>Eriocephalus africanus</i>			1		1	
	ASTERACEAE	<i>Felicia filifolia</i>		1			1	
	ASTERACEAE	<i>Felicia tenella</i>						
	ASTERACEAE	<i>Helichrysum cymosum</i>						1
	ASTERACEAE	<i>Helichrysum moesianum</i>						
	ASTERACEAE	<i>Helichrysum patulum</i>					1	
	ASTERACEAE	<i>Helichrysum tenella</i>						
	ASTERACEAE	<i>Leysera gnaphaloides</i>						
	ASTERACEAE	<i>Metalasia muricata</i>					1	
	ASTERACEAE	<i>Plecostachys serpyllifolia</i>					1	
	ASTERACEAE	<i>Senecio burchellii</i>						
	ASTERACEAE	<i>Senecio elegans</i>					1	
	ASTERACEAE	<i>Senecio halimifolius</i>					1	
	ASTERACEAE	<i>Stoebe capitata</i>						
	ASTERACEAE	<i>Stoebe fusca</i>						
	ASTERACEAE	<i>Stoebe plumosum</i>						
	ASTERACEAE	<i>Ursinia anthemoides</i> spp <i>anthemoides</i>					1	
	CAMPANULACEAE	<i>Laurentia secunda</i>						
	CAMPANULACEAE	<i>Lightfootia diffusa</i>						
	CAMPANULACEAE	<i>Lobelia coronopifolia</i>					1	
	CAMPANULACEAE	<i>Lobelia erinus</i>						
	CAMPANULACEAE	<i>Lobelia setacea</i> ?						
	CAMPANULACEAE	<i>Lobostemon fruticosus</i>			1		1	
	CAMPANULACEAE	<i>Monopsis lutea</i>						
	CAMPANULACEAE	<i>Wahlenbergia capensis</i> ?						
	CELASTRACEAE	<i>Putterlickia pyracantha</i>						
	CHENOPODIACEAE	<i>Exomis microphylla</i>						
	CHENOPODIACEAE	<i>Salicornia meyeriana</i>						
	CHENOPODIACEAE	<i>Sarcocornia natalensis</i>						
	CHENOPODIACEAE	<i>Sarcocornia perennis</i>						
	COLCHICACEAE	<i>Baeometra uniflora</i>					1	
	COLCHICACEAE	<i>Ornithoglossum viride</i>						
	COLCHICACEAE	<i>Wurmbea</i> sp						
	COLCHICACEAE	<i>Androcymbium eucomoides</i>						
	CRASSULACEAE	<i>Crassula ciliare</i>			1			
	CRASSULACEAE	<i>Crassula glomerata</i>						
	CRASSULACEAE	<i>Crassula brachyphylla</i>						1
	CYPERACEAE	<i>Cladium mariscus</i>						
	CYPERACEAE	<i>Cyperus textilis</i>					1	
	CYPERACEAE	<i>Ficinia dunensis</i>						
	CYPERACEAE	<i>Ficinia lateralis</i>						
	CYPERACEAE	<i>Ficinia</i> sp						
	CYPERACEAE	<i>Cyperus</i> sp			1			1
	CYPERACEAE	<i>Schoenoplectes litoralis</i>					1	
	DROSERACEAE	<i>Drosera trinervia</i>						
EN	ERICACEAE	<i>Erica ferrea</i>			1			
	FABACEAE	<i>Aspalathus hispida</i>						
	FABACEAE	<i>Aspalathus ternata</i>						
	FABACEAE	<i>Indigofera</i> sp						

	FABACEAE	<i>Lebeckia</i> sp						
	FABACEAE	<i>Nylandtia spinosa</i>			1			
	FABACEAE	<i>Otholobium hirtum</i>				1		
V (CH)	FABACEAE	<i>Otholobium fruticans</i>			1		1	
	FABACEAE	<i>Psoralea</i> sp						
	FABACEAE	<i>Sutherlandia frutescens</i>					1	
	FRANKENIACEAE	<i>Frankenia</i> sp				1		
	FUMARIACEAE	<i>Cysticapnos vesicaria</i>						
	GENTIANACEAE	<i>Orphium frutescens</i>					1	
	GENTIANACEAE	<i>Orphium frutescens</i> 'forma alba'			1		1	
	GENTIANACEAE	<i>Sebaea exacoides</i>						
	GERANIACEAE	<i>Geranium incanum</i>						
	GERANIACEAE	<i>Pelargonium betulinum</i>			1		1	
	GERANIACEAE	<i>Pelargonium myrrhifolium</i>						
	GERANICACEAE	<i>Pelargonium capitatum</i>					1	
	HAEMADORACEAE	<i>Albuca flaccida</i>						
	HAEMADORACEAE	<i>Albuca spiralis</i>						
	HAEMADORACEAE	<i>Wachendorfia brachyandra</i>						
	HAEMADORACEAE	<i>Wachendorfia paniculata</i>					1	
	HAEMADORACEAE	<i>Wachendorfia parviflora</i>						
	HYACINTHACEAE	<i>Lachenalia contaminata</i>					1	
	HYACINTHACEAE	<i>Lachenalia rubida</i>					1	
	HYACINTHACEAE	<i>Ornithogalum thyrsoides</i>					1	
	HYPOXIDACEAE	<i>Spiloxene aquatica</i>						
	HYPOXIDACEAE	<i>Spiloxene capensis</i>	1					
	IRIDACEAE	<i>Aristea africana</i>						
	IRIDACEAE	<i>Babiana angustifolia</i>					1	
	IRIDACEAE	<i>Ferraria divaricata</i>						
	IRIDACEAE	<i>Geissorhiza aspera</i>						
	IRIDACEAE	<i>Gladiolus cunonius</i>					1	
	IRIDACEAE	<i>Gladiolus gracilis</i>				1		
	IRIDACEAE	<i>Ixia dubia</i>						
	IRIDACEAE	<i>Lapeirousia anceps</i>						
	IRIDACEAE	<i>Micranthus tubulosus</i>			1			
	IRIDACEAE	<i>Moraea fugax</i>						
	IRIDACEAE	<i>Moraea minor</i>						
	IRIDACEAE	<i>Romulea roseus</i>						
	IRIDACEAE	<i>Romulea flava</i>						1
	IRIDACEAE	<i>Sparaxis bulbifera</i>					1	
	IRIDACEAE	<i>Watsonia coccinea</i>					1	
	JUNCACEAE	<i>Bolboschoenus maritimus</i>						
	JUNCACEAE	<i>Juncus kraussii</i>					1	
	JUNCACEAE	<i>Scirpus nodosus</i>						
	JUNCAGINACEAE	<i>Triglochin bulbosa</i>						
	LAMIACEAE	<i>Salvia africana lutea</i>			1		1	
	MENISPERMACEAE	<i>Cissampelos capensis</i>						
	MESEMBRYANTHEMACEAE	<i>Carpanthea pomeridiana</i>					1	
	MESEMBRYANTHEMACEAE	<i>Carpobrotis acinaciformis</i>					1	
	MESEMBRYANTHEMACEAE	<i>Carpobrotis edulis</i>					1	
	MESEMBRYANTHEMACEAE	<i>Carpobrotis sauerae</i>			1			

NT(CH)	MESEMBRYANTHEMACEAE	<i>Jordaaniella dubia</i>		1			1	
	MESEMBRYANTHEMACEAE	<i>Conicosia pugioniformis</i>						
	MESEMBRYANTHEMACEAE	<i>Dorotheanthus bellidiformis</i>						
	MESEMBRYANTHEMACEAE	<i>Drosantheum intermedium</i>		1		1		
EN	MESEMBRYANTHEMACEAE	<i>Erepsia dunensis</i>	1					
	MESEMBRYANTHEMACEAE	<i>Lampranthus amoenus</i>			1		1	
DD	MESEMBRYANTHEMACEAE	<i>Lampranthus calcaratus</i>	1					
EN	MESEMBRYANTHEMACEAE	<i>Lampranthus explanatus</i>	1			1		
VU	MESEMBRYANTHEMACEAE	<i>Lampranthus glaucus</i>					1	
VU	MESEMBRYANTHEMACEAE	<i>Lampranthus reptans</i>					1	
EN	MESEMBRYANTHEMACEAE	<i>Lampranthus stenus</i>	1	1				
	MESEMBRYANTHEMACEAE	<i>Lampranthus variabilis</i>		1				
	MESEMBRYANTHEMACEAE	<i>Mesembryanthemum crystallinum</i>						
	MESEMBRYANTHEMACEAE	<i>Ruschia macowanii</i>					1	
	MESEMBRYANTHEMACEAE	<i>Ruschia pulchella</i>		1		1		
	MESEMBRYANTHEMACEAE	<i>Sphalmanthus canaliculatus</i>						
	NYMPHAECEAE	<i>Nymphaea capensis</i>		1				
NT	ORCHIDACEAE	<i>Acrolophia bolusii</i>	1					
	ORCHIDACEAE	<i>Holothrix villosa</i>						
	ORCHIDACEAE	<i>Monadenia bracteata</i>						
	ORCHIDACEAE	<i>Pterygodium catholicum</i>						
	ORCHIDACEAE	<i>Satyrium coriifolium</i>	1					
	ORCHIDACEAE	<i>Satyrium odorum</i>						
	OXALIDACEAE	<i>Oxalis hirta</i>						
	OXALIDACEAE	<i>Oxalis luteola</i>						
	OXALIDACEAE	<i>Oxalis pes-caprae</i>						
	OXALIDACEAE	<i>Oxalis purpurea</i>						
	OXALIDACEAE	<i>Oxalis versicolor</i>				1		
	PLUMBAGINACEAE	<i>Limonium equisetinum</i>						
	POACEAE	<i>Agrostis avenacea</i>						
	POACEAE	<i>Aristida congesta</i> ssp <i>congesta</i>						
	POACEAE	<i>Cynodon dactylon</i>						
	POACEAE	<i>Ehrharta calycina</i>						
	POACEAE	<i>Ehrharta villosa</i>						
	POACEAE	<i>Eragrostis capensis</i>						
	POACEAE	<i>Pentaschistus thunbergii</i>						
	POACEAE	<i>Pentaschistus aeroides</i>						
	POACEAE	<i>Phragmites australis</i>						
	POACEAE	<i>Sporobolus virginicus</i>						
	POACEAE	<i>Stenotaphrum secundatum</i>						
	POACEAE	<i>Tribolium uniolae</i>						
	POLYGALACEAE	<i>Muraltia citeroides</i>					1	
	POLYGALACEAE	<i>Muraltia mitior</i>					1	
CR	POLYGALACEAE	<i>Muraltia satireioides</i> v. <i>salteri?</i>						1
	POTAMOGETONACEAE	<i>Potamogeton pectinatus</i>						
CR	PROTEACEAE	<i>Leucadendron levisanus</i>						1
VU	PROTEACEAE	<i>Protea scolymocephala</i>			1			1
CR	PROTEACEAE	<i>Serruria aemula</i>	1					1
	PROTEACEAE	<i>Serruria fasciflora</i>			1			1
DD	ZANNICHELLACEAE	<i>Pseudalthenia aschersoniana</i>						

V (CH)	RESTIONACEAE	<i>Calopsis rigorata</i>							
	RESTIONACEAE	<i>Chondropetalum microcarpum</i>							
	RESTIONACEAE	<i>Elegia (Chondropetalum) nuda</i>							
V (CH)	RESTIONACEAE	<i>Elegia (Chondropetalum) recta</i>							
	RESTIONACEAE	<i>Elegia (Chondropetalum) tectorum</i>						1	
	RESTIONACEAE	<i>Elegia filacea</i>							
	RESTIONACEAE	<i>Ischyrolepis eleocharis</i>							
	RESTIONACEAE	<i>Restio triticeus</i>							
	RESTIONACEAE	<i>Thamnochortus erectus</i> ?							
	RESTIONACEAE	<i>Thamnochortus insignis</i>			1			1	
	RESTIONACEAE	<i>Thamnochortus punctatus</i>						1	
	RHAMNACEAE	<i>Phylica cephalantha</i>			1				
	RHAMNACEAE	<i>Phylica ericoides</i> ?			1				
	RHAMNACEAE	<i>Phylica stokoei</i>			1				
	RIELLACEAE	<i>Riella purpureospora</i>							
EN	ROSACEAE	<i>Cliffortia ericifolia</i>							
	ROSACEAE	<i>Cliffortia ethiopica</i>			1				
	ROSACEAE	<i>Cliffortia falcata</i>			1				
	ROSACEAE	<i>Cliffortia juniperina</i>							
	RUBIACEAE	<i>Anthospermum aethiopicum</i>							
	RUPPIACEAE	<i>Ruppia maritima</i>							
	RUTACEAE	<i>Agathosma</i> sp			1				
	SANTALACEAE	<i>Thesium scabrum</i>							
	SCROPHULARIACEAE	<i>Dischisma arenarium</i>							
	SCROPHULARIACEAE	<i>Manulea tomentosa</i>							
	SCROPHULARIACEAE	<i>Nemesia</i> sp					1		
	SCROPHULARIACEAE	<i>Zaluzianskya divaricata</i>					1		
	SCROPHULARIACEAE	<i>Zaluzianskya villosa</i>					1		
	SELAGINACEAE	<i>Selago</i> sp			1				
	SOLANACEAE	<i>Lycium afrum</i>			1				
	SOLANACEAE	<i>Lycium ferocissimum</i>							
	STERCULIACEAE	<i>Hermannia alnifolia</i>					1		
	STERCULIACEAE	<i>Hermannia pinnata</i>						1	
CR	STERCULIACEAE	<i>Hermannia procumbens</i> ssp <i>procumbens</i>							
	TECOPHILACEAE	<i>Cyanella hyacinthoides</i>							
	THYMELAEACEAE	<i>Gnidia viridis</i>			1				
	THYMELAEACEAE	<i>Struthiola dodecandra</i>			1				
	THYMELAEACEAE	<i>Gnidia subulata</i>							
	THYMELAEACEAE	<i>Passerina vulgaris</i>						1	
	THYMELAEACEAE	<i>Struthiola striata</i>						1	
	TYPHACEAE	<i>Typha capensis</i>							
	ZYGOPHYLLACEAE	<i>Zygophyllum flexuosum</i>			1			1	
			8	10	29	14	60		
	Number of taxa:	224							
	Threatened taxa:	21							
	(CH = Hilton-Taylor, 1996, with remainder based on 2007 IUCN categories - unpublished)								
	Percentage "Red Data":	9.4							
	Percentage missing (=22)	14							
	Percentage reintroduced (=39)	23							