

Sanctuary Cove Resort - Tree & Palm Palette												
Species	Common name	Height m	Width m	Suitability			Soil type			Preferred	On site	Special needs
				Street	Parks	Gardens	Sandy	Hill top	Clay			
Acmena hemilampra	Broad leaf lilly pilly	5	3		y	y	y	y			y	Tolerates salt
Acmena smithii	Lilly Pilly	5	3		y	y	y	y			y	
Agathis robusta	Queensland Kauri Pine	15	5		y		y	y	y		y	Has cones
Albizzia lebbek	Siris Tree	8	6		y		y	y				
Allocasuarina cunninghamiana	River She Oak	9	5		y		y			No	y	
Alloxylon wickhamii	Queensland waratah	10	8		y		y	y				Cutting grown preferred.
Araucaria heterophylla	Norfolk Is Pine	15	7	y	y		y	y			y	Not secondary thoroughfare
Araucaria hybrid 'Hawaii'	Hawaii	12	5	y	y		y	y			y	Not secondary thoroughfare
Backhousia citriodora	Lemon Myrtle	4	2		y	y	y	y				
Banksia integrifolia	Coast banksia	6	4		y		y				y	Fertilizer sensitive, tolerates salt
Betula nigra	Tropical birch	6	4		y	y	y		y		y	Group plantings
Brachychiton acerifolium	Flame Tree	7	4		y	y	y	y			y	
Brachychiton rupestris	Bottle tree	7	6		y		y	y				Feature tree
Buckinghamia celsissima	Ivory curl tree	6	3	y	y	y	y	y			y	Struggling on hilltops
Caesalpinia ferrea	Leopard tree	10	6	y	y	large	y	y			y	Not around pedestrians (seeds)
Callistemon viminalis	Weeping Bottlebrush	5	3		y	y	y	y	y			
Cassia fistula	Golden cassia	6	4		y	y	y	y				
Cassia siamea	Apple Blossom/Pink Shower	8	7	y	y		y	y			y	Excellent shade tree
Castanospermum australe	Black bean	10	4				y	y				
Colvillea racemosa	Colville's glory	8	5		y	y	y	y			y	
Cupaniopsis anacardioides	Beach tuckeroo, Tamarind	6	4	y	y	y	y	y	y		y	
Delonix regia	Poinciana	9	8		y	large	y	y			y	Struggling in many areas.
Elaeocarpus eumundii	Smooth-leaved Quandong	10	5	y	y	y	y	y	y?			
Elaeocarpus grandis	Blue Quandong	15	10		y		y	y			y	
Eucalyptus spp					y		y	y	y		y	Not preferred for new plantings.
Ficus benjamina	Weeping fig/benjamin tree	12	15		y		y	y	y		y	Clear of pipes, paths.
Ficus microcarpa 'Hillii'	Hills Fig	10	10		y		y	y	y		y	Clear of pipes, paths.
Flindersia australis	Crow's ash/Australian Teak	8	5	y	y	y	y	y				
Fraxinus griffithii		6	4							No	y	Regarded now as a weed.
Grevillea baileyana	Brown silky oak	8	4	y	y	y	y	y				
Grevillea robusta	Silky oak	12	8	y	y		y	y	y		y	
Harpephyllum caffrum	Kaffir plum	9	4		y	y	y	y				Can be messy
Harpulia pendula	Tulipwood	9	6	y	y	y	y	y			y	
Hymenosporum flavum	Native Frangipani	8	4		y	y	y	y			y	
Jacaranda mimosifolia	Jacaranda	10	10		y	large	y	y	y		y	
Koelreuteria paniculata	Golden rain	6	5							No	y	Regarded now as a weed.
Lagerstroemia indica	Pride of India	5	4		y	y	y	y			y	Allow natural form, no pollarding.
Magnolia grandiflora	Southern Magnolia	8	6	y	y	y	y	y			y	Little Gem, Exmouth preferred varieties
Melaleuca leucadendron	River tea tree	10	5		y		y	y	y		y	
Peltophorum pterocarpum	Yellow poinciana	6	5	y	y	y	y	y	y		y	
Plumeria acutifolia	Frangipani	4	4		y	y	y	y			y	Rust prone.
Plumeria obtusa	Singapore frangipani	4	4		y	y	y	y			y	Semi evergreen
Radermachera sinica	Asian Bell	8	4		y	y	y	y				Good screen
Randia fitzalanii	Native gardenia	5	3	y		y	y	y				

Sanctuary Cove Resort - Shrub Palette		Height	Width	Suitability		Soil type			Water	Preferred	On site	Special needs
Species	Common name	m	m	Parks	Gardens	Sandy	Hill top	Clay	wise			
Abelia spp		1.5	1	y	y	y	y		y		y	
Acalypha wilkesiana	Fijian fire plant	1.5	1	y	y	y	y				y	Prefer large leaf var's
Allamanda nerifolia	Allamanda	1	0.8		y	y					y	Part deciduous, considered toxic
Alpinia spp	Ginger	2	1.5		y	y					y	Only as feature
Asparagus spp										No	y	Not to be used
Austromyrtus inophloia	Blushing Beauty	1.3	0.6		y	y	y		y			
Azalea - singles, sun varieties	Azalea	1.5	1		y	y	y				y	Moist, cool roots
Babingtonia spp	various cultivars	0.5 - 2.5	0.5 - 2	y	y	y	y		y		y	Previously Baeckea
Banksia robur	Swamp Banksia	2	1	y	y	y			y		y	
Bauhinia galpinii	Red bauhinia	2	2	y		y	y	y	y		y	Difficult to maintain
Bougainvillea compact types	Bougainvillea	1.5	1.5	y	y	y	y		y		y	Best as informal hedge
Brunfelsia latifolia	Yesterday, today and tom.	1.5	1	y	y	y	y				y	
Buddleia davidii	Butterfly bush	2	1.5	y	y	y	y				y	Thirsty
Calliandra haematocephala	Powder puff	3	3	y	y	y	y		y		y	
Callistemon spp	Bottlebrush	0.5 - 5	0.5 - 3	y	y	y	y	y	y		y	
Camellia sasanqua	Many varieties	3	2		y	y	y				y	Salt sensitive
Cestrum nocturnum	Night scented cestrum	2	1	y	y	y	y		y			Needs shaping
Codiaeum variegatum	Crotons	1.5	1	y	y	y	y				y	
Cordyline - native spp	Palm lily	2	0.8	y	y	y	y		y		y	
Cordyline terminalis hybrids	Cordyline	2	0.8	y	y	y	y				y	Select varieties
Cycas spp	Sago palm	1	2	y	y	y	y		y			
Doryanthes excelsa	Gynea Lilly	3	2	y		y	y		y		y	Allow 3m diameter to develop
Euphorbia 'Diamond Frost'	Diamond Frost	0.5	0.5		y	y	y		y		y	Unknown longevity, 3 - 4 years?
Gardenia 'Florida'	Augusta florida	1	0.8		y	y	y				y	Salt sensitive, not recommended
Gardenia 'Magnifica'	Magnifica	1.2	1		y	y	y				y	Salt sensitive, not recommended
Gardenia 'Prof. Pucci'	Pro. Pucci	1.2	1		y	y	y				y	Salt sensitive, not recommended
Gordonia axillaris	Fried egg plant	3	2		y	y	y					Can be hard to grow
Grevillea hybrids	various cultivars	1 - 4	1 - 4	y	y	y	y		y		y	Good for 3 -7 years
Grewia occidentalis	Lavendar star	2	1		y						y	Not a good hedge
Hibiscus - Hawaiian forms	Hibiscus	1.5	1		y	y					y	Prone to disease/pests
Hibiscus - older forms	Ruth Wilcox etc	2.5	1.5	y	y	y	y				y	Can be hedged
Ixora compact forms	Coral fire, Pink Malay	1	1		y	y	y		y		y	Best as informal hedge
Ixora williamsii	Red ixora	2	1		y	y	y					
Lantana camara										No	y	Not permitted
Lavandula spp	Lavender	0.6	0.4		y	y			y			Good for 2 -3 years
Leptospermum brachyandrum	Weeping tea tree	3	2	y	y	y	y	y	y			
Leptospermum spp	Tea Tree	1 - 4	1 - 4	y	y	y	y		y		y	various cultivars
Megaskepasma erythrochlamys	Brazilian red cloak	2	2	y	y	y	y					
Melastoma polyanthum	Native Lasiandra	1.5	1	y	y	y	y		y			
Metrosideros spp	NZ Christmas bush	1 - 3	1 - 3	y	y	y	y		y		y	Many good forms
Michelia figo	Portwine magnolia	2	1	y	y	y	y				y	
Murraya paniculata	Orange jasmine	2.5	1	y	y	y	y				y	
Nandina domestica 'nana'	Sacred Bamboo	0.8	0.5	y	y	y	y		y		y	
Nerium oleander	Oleander	3	2	y	y	y	y	y	y		y	
Pavetta australiensis	Native pavetta	1.5	1.5	y	y	y	y		y			
Phillodendron 'Xanadu'	Xanadu	0.8	0.8	y	y	y	y		y		y	Best in part shade

Sanctuary Cove Resort - Ground Cover Palette												
Species	Common name	Height	Width	Foliage colour	Flower colour	Soil type			Water wise	Preferred	On site	Comments
						Sandy	Hill top	Clay				
Agapanthus species	Lily of the Nile	1	0.5	green	blue/white	y	y		y		y	Not in full sun
Ajuga spp	Bugle flower	0.2	0.3	various	blue	y	y				y	Part sun/shade
Alternanthera spp		0.5	0.5	various	insig	y					y	Not in common areas.
Austromyrtus dulcis	Midgen Berry	0.3	0.5	green/bronze	insig	y	y		y			Coppertop good variety
Bauhinia corymbosa	Corymbosa	0.2	1	green	pink	y	y		y			Also as spillover
Bromeliads	Many types			various	various	y	y	y	y		y	Select for sun or shade
Boug. Temple Fire	Temple fire	0.5	1	green	cerise	y	y		y			Also Solar Flare, true dwarfs
Calliandra tweedii	Mexican flamebush	0.5	1.5	green	red	y	y		y			Excellent spillover also
Clerodendrum splendens	Flaming glory vine	2	2	green	red							Generally a climber
Clivia miniata	Bush Lilly	0.4	0.4	green	orange	y	y		y		y	For shade
Dianella - new varieties	Little Jess, Cassa Blue etc	0.4	0.4	green	blue	y			y	No	y	Unreliable on site
Dianella brevipedunculata	Dianella	0.5	0.3	green	blue	y			y		y	High maintenance
Dianella revoluta	Dianella	0.8	0.5	green	blue	y			y		y	High maintenance
Dianella 'Silver Streak'	Silver Streak	1	0.6	vari	blue	y			y	No	y	Perfect drainage required
Dietes bicolor	Spanish Iris	1	1	green	yellow	y	y		y		y	Cut hard annually
Erigeron karvinskianus	Seaside daisy	0.3	1	green	white	y	y		y	No	y	Needs to be contained
Evolvulus pilosus	Blue eyes	0.3	1	blue/green	blue	y	y				y	Short lived, 3-4 years
Gardenia 'Radicans'	Radicans	0.3	1	green	white	y	y				y	Salt sensitive, variable on site
Gazania rigens	Gazania	0.2	0.5	green	yellow/orange	y	y		y		y	Can become weedy
Grevillea "Royal Mantle"	Royal mantle	0.2	1	green	maroon	y	y		y			Excellent spillover also
Hemerocallis aurantiaca	Day Lilly	1	0.6	green	various	y	y					High water, feed
Hibbertia scandens	Golden Guinea Vine	0.3	1	green	yellow	y			y		y	Open growth
Hymenocallis littoralis	Spider Lilly	0.5	0.5	green	pink	y	y		y		y	Not in common areas.
Juniperus conferta	Shore juniper	0.3	0.5	silver/grey	nil	y	y	y	y		y	Can be trimmed
Lantana spp										No		Not to be used
Liriope 'Evergreen Giant'	Giant Liriope	0.5	0.3	green	pink	y	y	y	y		y	Do not over use.
Liriope 'Munroe's white'	Munroe's white	0.8	0.6	green	white	y	y	y	y			Do not over use.
Lomandra spp	Mat rush	0.8	0.8	green	insig	y	y		y			L. hystrix preferred
Myo. boninense ssp australe	Coastal Myoporum	0.3	0.5	green	insig.	y	y		y		y	Also as spillover
Myoporum parvifolium	Creeping Boobialla	0.1	0.5	green	white	y						short lived
Ophiopogon 'Stripey White'	Stripey white	0.5	0.5	vari	insig	y	y	y	y		y	Do not over use.
Pennisetum alopecuroides	Feather grass	0.8	0.5	green						No		Weed species
Pennisetum advena	Plume grass	0.8	0.5	green	various	y	y	y	y			Use sterile forms
Poa labillardieri	Blue tussock grass	0.6	0.3	green	insig	y	y		y			Specialty use only
Russelia equisetifolia	Coral plant	0.7	0.6	green	red/cream	y	y	y	y		y	Cascades
Themeda australis	Kangaroo Glass	0.8	0.3	green	insig	y	y		y			Specialty use only
Trachelospermum augustifolium	Tricolour	0.3	0.6	vari.	insig.	y	y		y		y	Variable some areas ?clay
Trachelospermum jasminoides	Star jasmine	0.4	0.6	green	white	y	y		y		y	Needs trimming as groundcover

Note: most ground covers will be growing in the imported topsoil where this has been used as a growing medium over site soils.
All ground covers are regarded as suitable for either common areas or private gardens, unless noted.

Sanctuary Cove Resort - Specialty Plants										
Species				Suitability			Soil type		On site	Comment
Hedge plants	Common name	Height	Width	Formal	Informal	Sandy	Hill top	Clay		
Acalypha wilkesiana	Acalypha	1.5	1.5		y	y	y		y	Especially large leafed varieties
Bougainvillea - compact forms		1.5	1	y	y	y	y		y	Less flower when clipped
Callistemon varieties	Bottle brush	0.5 - 1.5	0.5 - 1	y	y	y	y	y		Less flower when clipped
Ixora compact forms		1	1		y	y	y		y	
Metrosideros spp	NZ Christmas bush	various		y	y	y	y		y	Choose varieties for height required
Michelia figo	Portwine magnolia	1.5	0.8	y	y	y	y		y	Likely to become thin with clipping.
Murraya paniculata	Orange jasmine	1.5	1	y		y	y	y	y	Best formal hedge
Nandina domestica 'nana'	Sacred Bamboo	0.4	0.4		y	y	y		y	
Photinia glabra rubens	Dwarf Photinia	2	1		y	y	y	y	y	Not formal in common areas
Plumbago auriculata	Plumbago	1.5	1.5		y	y	y		y	
Raphiolepis - pink forms	Pink hawthorn	1	1		y	y	y		y	
Raphiolepis 'Intermedia'	Hawthorn	1.5	1		y	y	y		y	
Syzygium australe 'Elite'	Glossy Lilly pilly	3	2	y		y	y	y	y	Too tall for informal hedge
Syzygium spp	various cultivars	0.3 - 2	0.3 - 1.5	y	y	y	y	y	y	Species prone to psyllid insects not to be used.
Viburnum 'Emerald Lustre'	Emerald Lustre	2	1	y	y	y	y		y	Large leaf, can be untidy when clipped
Viburnum odoratissimum	Sweet viburnum	2	1	y	y	y	y		y	
Westringia fruticosa and varieties	Native rosemary	1	1		y	y	y		y	Will die out with age.
The following species have not performed well as formal hedges in the longer term:										
Abelia										
Duranta										
Plumbago										
Westringia										
Syzygium: Avoid varieties affected by psyllid - Bush Christmas, Lilliput, Blaze - mainly S.australe varieties.										
Hedge plants can be either formal (regularly clipped) or informal (pruned several times a year). A move towards informal is preferred in common areas due to trimming costs.										