

Taula d'espècies vegetals

Aquest document mostra en una taula una selecció representativa d'espècies vegetals amb les seves característiques principals. Per facilitar la interpretació i l'ús de la taula, es recomana consultar la llegenda gràfica de la pàgina contigua, que resumeix de manera visual les característiques clau de les espècies vegetals. Aquesta eina permet als tècnics identificar ràpidament les opcions més adequades segons les necessitats de cada projecte.

CARACTERÍSTIQUES ESTRUCTURALS

PORT	ARBUSTIVES PORT ALT	ARBUSTIVES PORT BAIX	VIVACES	ENFILADISSES	ENTAPISSANTS	HERBÀCIES I GRAMÍNIES
DIMENSIÓ	12 ↑ ALÇADA CM	25 ∅ DIÀMETRE CM				
FLORACIÓ	E ESTIU	P PRIMAVERA	H HIVERN	T TARDOR	COLOR	
FULLA	CADUCA	SEMI PERENNE	PERENNE			

ADAPTABILITAT DE LA COMUNITAT VEGETAL

INSOLACIÓ	SOL	MITJA OMBRA	OMBRA		
CONSUM HÍDRIC	ELEVAT	MODERAT	BAIX	MOLT BAIX	
AMBIENT MARI	RESISTENT				

SERVEIS ECOSISTÈMICS

INTERÈS BIO DIVERSITAT	REFUGI	ALIMENT	POL-LINITZADORS	FAUNA AUXILIAR	
INTERÈS PAISATGÍSTIC	FRUIT, FULLA O FLOR				
INTERÈS SENSORIAL	INTERÈS AROMÀTIC				

ESPÈCIE VEGETAL NOM CIENTÍFIC	CARACTERÍSTIQUES ESTRUCTURALS			
	PORT	DIMENSÍO (cm)	FLORACIÓ	FULLA
<i>Abelia × grandiflora</i>		100/150 ↓ 150/175 ∅	 P/E/T	
<i>Abutilon × hybridum</i>		250/300 ↓ 150/200 ∅	 E/T	
<i>Achillea millefolium</i>		50/70 ↓ 30/40 ∅	 P/E	
<i>Agapanthus africanus</i>		40/60 ↓ 40/60 ∅	 P/E	
<i>Allium schoenoprasum</i>		30/40 ↓ 20/30 ∅	 P/E	
<i>Aloysia citriodora</i> (= <i>Aloysia triphylla</i>) (= <i>Lippia citriodora</i>)		100/150 ↓ 80/100 ∅	 E/T	
<i>Arbutus unedo</i>		500/900 ↓ 200/400 ∅	 H	
<i>Artemisia 'Powis Castle'</i> (= <i>Artemisia arborescens</i>)		60/80 ↓ 80/100 ∅	 E	
<i>Asphodelus fistulosus</i>		20/30 ↓ 20/30 ∅	 P/E	
<i>Ballota hirsuta</i>		50/60 ↓ 50/60 ∅	 P/E	
<i>Boronia crenulata</i>		40/60 ↓ 60/80 ∅	 H	
<i>Brunfelsia pauciflora</i>		100/150 ↓ 80/120 ∅	 P/E	
<i>Bulbine frutescens</i>		30/60 ↓ 40/60 ∅	 P/E/T	
<i>Bupleurum fruticosum</i>		150/200 ↓ 100/150 ∅	 P/E	
<i>Callistemon laevis</i>		200/250 ↓ 100/150 ∅	 P/T	
<i>Carex testacea</i>		40/50 ↓ 40/50 ∅	 E	
<i>Carissa macrocarpa</i> 'Prostrata'	 	30/40 ↓ 40/60 ∅	 P/E	
<i>Ceanothus thyrsiflorus</i> var. <i>thyrsiflorus</i>	 	40/50 ↓ 100/150 ∅	 P	
<i>Valeriana rubra</i> (= <i>Centranthus ruber</i>)		60/70 ↓ 50/60 ∅	 P/E/T	
<i>Ceratostigma plumbaginoides</i>	 	20/30 ↓ 20/30 ∅	 E/T	
<i>Chaenomeles japonica</i>		100/150 ↓ 150/250 ∅	 P	
<i>Cistus × pulverulentus</i>		40/50 ↓ 80/100 ∅	 P/E	
<i>Convolvulus cneorum</i>	 	40/60 ↓ 60/80 ∅	 P/E	
<i>Coronilla valentina</i> subsp. <i>glauca</i> (= <i>Coronilla glauca</i>)		80/120 ↓ 80/120 ∅	 H/P	
<i>Dietes bicolor</i>		60/80 ↓ 60/80 ∅	 P/E	
<i>Dimorphotheca ecklonis</i> (= <i>Osteospermum ecklonis</i>)		50/100 ↓ 60/120 ∅	 H/P/E	

Espècie. Nom científic. Nomenclatura actualitzada consultant com a font el POWO (Plants of de World Online), que fa servir la base de dades publicada pel Royal Botanic Garden de Kew. **Sinonímia o altres denominacions.** Nom científic anterior o noms comercials.

ADAPTABILITAT DE LA COMUNITAT VEGETAL			SERVEIS ECOSISTÈMICS		
INSOLACIÓ	CONSUM HÍDRIC	AMBIENT MARÍ	INTERÈS BIODIVERSITAT	INTERÈS PAISATGÍSTIC	INTERÈS SENSORIAL

ESPÈCIE VEGETAL NOM CIENTÍFIC	CARACTERÍSTIQUES ESTRUCTURALS			
	PORT	DIMENSIÓ (cm)	FLORACIÓ	FULLA
<i>Diosma hirsuta</i> 'Pink Fountain'		60/80 ↓ 60/80 Ø	 H/P	
<i>Dorycnium hirsutum</i> 'Frejorgues'		40/60 ↓ 80/110 Ø	 P/E	
<i>Duranta erecta</i> (= <i>Duranta repens</i>)		200/300 ↓ 100/120 Ø	 P/E	
<i>Echium candicans</i> (= <i>Echium fastuosum</i>)		100/150 ↓ 100/150 Ø	 P/E	
<i>Elegia tectorum</i> (= <i>Chondropetalum tectorum</i>)		60/90 ↓ 90/120 Ø	 E	
<i>Epilobium canum</i>		40/60 ↓ 60/80 Ø	 E/T	
<i>Euphorbia rigida</i> (= <i>Euphorbia biglandulosa</i>)		40/60 ↓ 60/80 Ø	 P	
<i>Euryops pectinatus</i>		80/100 ↓ 80/100 Ø	 P/E/T	
<i>Farfugium japonicum</i> (= <i>Ligularia tussilaginea</i>)		50/60 ↓ 50/60 Ø	 P/E	
<i>Forsythia</i> × <i>intermedia</i>		200/300 ↓ 200/300 Ø	 H	
<i>Frankenia laevis</i>		3/5 ↓ 30/40 Ø	 P/E	
<i>Gaura lindheimeri</i> (= <i>Oenothera lindheimeri</i>)		80/100 ↓ 60/80 Ø	 P/E/T	
<i>Geranium sanguineum</i>		20/30 ↓ 40/60 Ø	 P/E	
<i>Grevillea lanigera</i> 'Mount Tamboritha'		20/30 ↓ 80/100 Ø	 H/P	
<i>Hedera helix</i>		1500/2500 ↓ 1500/2500 Ø	 T	
<i>Helichrysum italicum</i>		70/80 ↓ 40/45 Ø	 E	
<i>Heliotropium arborescens</i>		50/100 ↓ 50/100 Ø	 P/E/T	
<i>Hemerocallis</i> 'Merry Monarch'		50/70 ↓ 30/40 Ø	 P/E	
<i>Hertia cheirifolia</i> (= <i>Othonna cheirifolia</i>)		20/30 ↓ 50/90 Ø	 H/P/E	
<i>Hyparrhenia hirta</i>		100/120 ↓ 30/40 Ø	 P/E/T	
<i>Iris unguicularis</i>		40/50 ↓ 20/30 Ø	 H	
<i>Jacobaea maritima</i> (= <i>Cineraria maritima</i>)		30/60 ↓ 60/80 Ø	 P	
<i>Kniphofia rooperi</i>		110/120 ↓ 90/100 Ø	 P/E	
<i>Lavandula dentata</i>		60/80 ↓ 60/80 Ø	 P/T	
<i>Leonotis leonorus</i>		100/125 ↓ 80/100 Ø	 E/T	
<i>Leucophyllum frutescens</i>		100/150 ↓ 100/125 Ø	 P/E/T	

Espècie. Nom científic. Nomenclatura actualitzada consultant com a font el POWO (Plants of de World Online), que fa servir la base de dades publicada pel Royal Botanic Garden de Kew. **Sinonímia o altres denominacions.** Nom científic anterior o noms comercials.

ADAPTABILITAT DE LA COMUNITAT VEGETAL			SERVEIS ECOSISTÈMICS		
INSOLACIÓ	CONSUM HÍDRIC	AMBIENT MARI	INTERÈS BIODIVERSITAT	INTERÈS PAISATGÍSTIC	INTERÈS SENSORIAL

ESPÈCIE VEGETAL NOM CIENTÍFIC	CARACTERÍSTIQUES ESTRUCTURALS			
	PORT	DIMENSÍO (cm)	FLORACIÓ	FULLA
<i>Libertia peregrinans</i>		30/50 ↓ 30/50 ∅	P	
<i>Limoniastrum monopetalum</i>		60/100 ↓ 80/100 ∅	E	
<i>Limonium perezii</i>		40/60 ↓ 40/60 ∅	P/E	
<i>Phyla nodiflora</i> (= <i>Lippia repens</i>)		5/10 ↓ 40/60 ∅	E/T	
<i>Liriope spicata</i>		40/50 ↓ 40/50 ∅	E	
<i>Lobelia laxiflora</i>		60/80 ↓ 60/80 ∅	P/E	
<i>Lomandra longifolia</i> TANIKA®		50/60 ↓ 50/60 ∅	P/E	
<i>Matricaria tchihatchewii</i>		5/15 ↓ 40/50 ∅	P/E	
<i>Berberis x hortensis</i> (= <i>Mahonia x media</i>)		300/400 ↓ 150/250 ∅	H	
<i>Melianthus major</i>		100/150 ↓ 100/150 ∅	H/P	
<i>Metrosideros excelsa</i>		200/300 ↓ 100/150 ∅	P/E	
<i>Miscanthus sinensis</i>		120/150 ↓ 90/120 ∅	P/E	
<i>Muhlenbergia capillaris</i>		90/200 ↓ 90/200 ∅	E	
<i>Muehlenbeckia complexa</i>		80/100 ↓ 80/100 ∅	E	
<i>Myoporum parvifolium</i>		15/20 ↓ 80/100 ∅	P/E	
<i>Myrsine africana</i>		100/150 ↓ 60/80 ∅	P	
<i>Myrtus communis</i> 'Compacta'		60/100 ↓ 60/100 ∅	P/E	
<i>Nandina domestica</i>		150/200 ↓ 100/150 ∅	E	
<i>Nepeta x faassenii</i>		20/40 ↓ 140/60 ∅	P/E/T	
<i>Nerium oleander</i>		200/600 ↓ 100/400 ∅	P/E/T	
<i>Perovskia</i> 'Blue Spire' (= <i>Perovskia atriplicifolia</i>)		60/100 ↓ 30/40 ∅	E/T	
<i>Petrosedum sediforme</i> (= <i>Sedum sediforme</i>)		20/30 ↓ 10/20 ∅	P/E	
<i>Phlomis purpurea</i>		80/100 ↓ 60/80 ∅	P/E	
<i>Phyllica ericoides</i>		30/100 ↓ 30/50 ∅	T/H	
<i>Pistacia lentiscus</i>		100/500 ↓ 100/500 ∅	P	
<i>Plumbago auriculata</i> (= <i>Plumbago capensis</i>)		125/150 ↓ 125/150 ∅	P/E/T	

Espècie. Nom científic. Nomenclatura actualitzada consultant com a font el POWO (Plants of de World Online), que fa servir la base de dades publicada pel Royal Botanic Garden de Kew. **Sinonímia o altres denominacions.** Nom científic anterior o noms comercials.

ADAPTABILITAT DE LA COMUNITAT VEGETAL			SERVEIS ECOSISTÈMICS		
INSOLACIÓ	CONSUM HÍDRIC	AMBIENT MARÍ	INTERÈS BIODIVERSITAT	INTERÈS PAISATGÍSTIC	INTERÈS SENSORIAL

ESPÈCIE VEGETAL NOM CIENTÍFIC	CARACTERÍSTIQUES ESTRUCTURALS			
	PORT	DIMENSIÓ (cm)	FLORACIÓ	FULLA
<i>Potentilla pusilla</i> (= <i>Potentilla neumanniana</i>)		400/500 ↓ 200/300 Ø	 P/E	
<i>Rhamnus alaternus</i>		400/500 ↓ 200/300 Ø	 P	
<i>Rhaphiolepis</i> × <i>indica</i> 'Springtime'		100/150 ↓ 100/150 Ø	 P	
<i>Ruellia simplex</i> (= <i>Ruellia brittoniana</i>)		60/80 ↓ 60/80 Ø	 P/E/T	
<i>Ruscus aculeatus</i>		80/120 ↓ 100/150 Ø	 H/P	
<i>Russelia equisetiformis</i>		60/80 ↓ 80/100 Ø	 P/E/T	
<i>Salvia microphylla</i>		80/100 ↓ 60/80 Ø	 P/E/T	
<i>Salvia rosmarinus</i> (= <i>Rosmarinus officinalis</i>)		80/100 ↓ 60/80 Ø	 P/T/H	
<i>Santolina chamaecyparissus</i>		30/40 ↓ 40/60 Ø	 P/E	
<i>Lomelosia cretica</i> (= <i>Scabiosa cretica</i>)		35/40 ↓ 40/80 Ø	 P/E	
<i>Strelitzia reginae</i>		80/150 ↓ 100/120 Ø	 P/E/T/H	
<i>Teucrium fruticans</i> 'Azureum'		100/125 ↓ 100/125 Ø	 H/P	
<i>Teucrium marum</i>		20/30 ↓ 30/40 Ø	 E	
<i>Tulbaghia violacea</i>		40/60 ↓ 30/40 Ø	 P/E/T	
<i>Verbena bonariensis</i>		100/110 ↓ 70/80 Ø	 P/E	
<i>Viburnum tinus</i>		200/350 ↓ 100/200 Ø	 H/P	
<i>Vinca major</i>		20/30 ↓ 40/60 Ø	 P/E	
<i>Vitex agnus-castus</i>		150/300 ↓ 150/200 Ø	 P/E	
<i>Westringia fruticosa</i>		100/120 ↓ 120/150 Ø	 P	

Espècie. Nom científic. Nomenclatura actualitzada consultant com a font el POWO (Plants of de World Online), que fa servir la base de dades publicada pel Royal Botanic Garden de Kew. **Sinonímia o altres denominacions.** Nom científic anterior o noms comercials.

ADAPTABILITAT DE LA COMUNITAT VEGETAL			SERVEIS ECOSISTÈMICS		
INSOLACIÓ	CONSUM HÍDRIC	AMBIENT MARÍ	INTERÈS BIODIVERSITAT	INTERÈS PAISATGÍSTIC	INTERÈS SENSORIAL