

Lista de Plantas, Reserva, Jardín Botánico de Vallarta - Plant List, Preserve, Vallarta Botanical Garden [2019] P 1 de(of) 5

Familia	Nombre Científico	Autoridad	Hábito	IUCN	Nativo	Invasor
Family	Scientific Name	Authority	Habit	IUCN	Native	Invasive
1	ACANTHACEAE	<i>Dicliptera monanctistra</i>	Will.	H		
2		<i>Henrya insularis</i>	Nees ex Benth.	H	NE	Nat. LC
3		<i>Ruellia stemonacanthoides</i>	(Oersted) Hemsley	H	NE	Nat. LC
4		<i>Aphelandra madrensis</i>	Lindau	a	NE	Nat+EMEX LC
5		<i>Ruellia blechum</i>	L.	H	NE	Nat. LC
6		<i>Elytraria imbricata</i>	(Vahl) Pers	H	NE	Nat. LC
7	AGAVACEAE	<i>Agave rhodacantha</i>	Trel.	Suc	NE	Nat+EMEX LC
8		<i>Agave vivipara vivipara</i>	L.	Suc	NE	Nat. LC
9	AMARANTHACEAE	<i>Iresine nigra</i>	Uline & Bray	a	NE	Nat. LC
10		<i>Gomphrena nitida</i>	Rothr	a	NE	Nat. LC
11	ANACARDIACEAE	<i>Astronium graveolens</i>	Jacq.	A	NE	Nat. LC
12		<i>Comocladia macrophylla</i>	(Hook. & Arn.) L. Riley	A	NE	Nat. LC
13		<i>Amphipterygium adstringens</i>	(Schlecht.) Schiede ex Standl.	A	NE	Nat+EMEX LC
14	ANNONACEAE	<i>Oxandra lanceolata</i>	(Sw.) Baill.	A	NE	Nat. LC
15		<i>Annona glabra</i>	L.	A	NE	Nat. LC
16	ARACEAE	<i>Anthurium halmoorei</i>	Croat.	H ep	NE	Nat+EMEX LC
17		<i>Philodendron hederaceum</i>	K. Koch & Sello	V	NE	Nat. LC
18		<i>Syngonium neglectum</i>	Schott	V	NE	Nat+EMEX LC
19	ARALIACEAE	<i>Dendropanax arboreus</i>	(L.) Decne. & Planchon	A	NE	Nat. LC
20		<i>Oreopanax peltatus</i>	Lind. Ex Regel	A	VU	Nat. LC
21	ARECACEAE	<i>Chamaedorea pochutlensis</i>	Liebm	a	LC	Nat+EMEX LC
22		<i>Cryosophila nana</i>	(Kunth) Blume	A	NT	Nat+EJAL LC
23		<i>Attalea cohune</i>	Martius	A	NE	Nat. LC
24	ARISTOLOCHIACEAE	<i>Aristolochia taliscana</i>	Hook. & Aarn.	V	NE	Nat+EMEX LC
25		<i>Aristolochia carterae</i>	Pfeifer	V	NE	Nat+EMEX LC
26	ASTERACEAE	<i>Ageratum corymbosum</i>	Zuccagni ex Pers.	a	NE	Nat. LC
27		<i>Critonia quadrangularis</i>	(DC.) R. King & H. Rob	a	NE	Nat. LC
28		<i>Lasianthaea macrocephala</i>	(Hook. & Arn.) K. Becker	H	NE	Nat+EJAL LC
29		<i>Pseudognaphalium chartaceum</i>	(Greenm.) A. A. Anderb.	H	NE	Nat. LC
30		<i>Perymenium uxoris</i>	McVaugh	H	NE	Nat+EMEX LC
31		<i>Xanthium strumarium</i>	L.	H	NE	Nat. PC
32		<i>Zinnia maritima</i>	Kunth	H	NE	Nat. LC
33		<i>Porophyllum punctatum</i>	(Mill.) Blake	H	NE	Nat. LC
34	BEGONIACEAE	<i>Begonia</i> sp. 1		H	-	- LC
35	BIGNONIACEAE	<i>Tabebuia donnell-smithii</i>	Rose	A	NE	Nat. LC
36		<i>Godmania aesculifolia</i>	(H. B. K) Standl	A	NE	Nat. LC
37	BIXACEAE	<i>Bixa orellana</i>	L.	A	NE	Nat. LC
38		<i>Cochlospermum vitifolium</i>	(Willd.) Spreng.	A	NE	Nat. LC
39	BORAGINACEAE	<i>Cordia</i> sp. 1		A	-	- LC
40		<i>Heliotropium indicum</i>	L.	H	NE	IntroMEX PC
41	BROMELIACEAE	<i>Aechmea bracteata</i>	(Sw.) Griseb. var <i>pacifica</i>	H ep	NE	Nat. LC
42		<i>Aechmea mexicana</i>	Baker	H ep	NE	Nat. LC
43		<i>Bromelia pinguin</i>	L.	a	NE	Nat. LC
44		<i>Tillandsia schiedeana</i>	Steud. subsp. <i>schiedeana</i> Steud.	H ep	NE	Nat. LC
45		<i>Tillandsia compressa</i>	Bertero ex Schult. & Schult. F.	H ep	NE	Nat. LC
46		<i>Tillandsia pacifica</i>	Ehlers	H ep	NE	Nat+EMEX LC
47		<i>Tillandsia jalisco monticola</i>	Matuda	H ep	NE	Nat+EJAL LC
48		<i>Tillandsia setacea</i>	Sw.	H ep	NE	Nat. LC

Lista de Plantas, Reserva, Jardín Botánico de Vallarta - Plant List, Preserve, Vallarta Botanical Garden [2019] P 2 de(of) 5

49	...BROMELIACEAE	<i>Tillandsia usneoides</i>	(L.) L.	H ep	NE	Nat.	LC
50	BURSERACEAE	<i>Bursera arborea</i>	(Rose) Riley				
51		<i>Bursera simaruba</i>	(L.) Sarg.	A	NE	Nat.	LC
52		<i>Bursera excelsa</i>	(h. B. K.) Engel. in D.C.	A	NE	Nat.	LC
53		<i>Bursera vasquezianesii</i>	Rzedowski & Calderon	A	NE	Nat+EMEX	LC
54	CACTACEAE	<i>Acanthocereus tetragonus</i>	(L.) Hummelinck	Suc	LC	Nat.	LC
55		<i>Heliocereus</i> sp. 1					
56		<i>Nopalea karwiskiana</i>	(Salm-Dyck) Schumann	Suc A	NE	Nat.	LC
57		<i>Selenicereus</i> sp. 1		Suc V	-	-	LC
58	CALOPHYLLACEAE	<i>Calophyllum brasiliense</i>	Camb.	A	NE	Nat.	LC
59	CANNABACEAE	<i>Aphananthe monoica</i>	(Hemsl.) Leroy	A	NE		LC
60	CAPPARACEAE	<i>Quadrella indica</i>	Iltis & Cornejo	a	NE	Nat.	LC
61		<i>Crateva tapia</i>	L.	A	NE	Nat.	LC
62	CARICACEAE	<i>Jacaratia mexicana</i>	A. DC.	A	NE	Nat.	LC
63	CELASTRACEAE	<i>Hippocratea celastroides</i>	H. B. K.	V	NE	Nat.	LC
64	CHRYSOBALANACEAE	<i>Couepia polyandra</i>	(Kunth) Rose	V	NE	Nat.	LC
65	CLUSIACEAE	<i>Clusia salvinii</i>	Donn. Sm.	A	NE	Nat.	LC
66	COMMELINACEAE	<i>Commelina diffusa</i>	Burm. F.	H	LC	IntroMEX	PC
67		<i>Commelina leiocarpa</i>	Benth.	H	NE	Nat.	PC
68	COSTACEAE	<i>Costus pictus</i>	D. Don	H	NE		LC
69	CUCURBITACEAE	sp. 1					
70	CYPERACEAE	sp. 1					
71	EUPHORBIACEAE	<i>Acalypha alopecuroidea</i>	Jacq.	H	NE	Nat.	LC
72		<i>Acalypha microphylla</i>	Kl.	H	NE	Nat.	LC
73		<i>Cnidocolus tepiquensis</i>	(Costantin & Gallaud) Lundell	A	NE	Nat+EMEX	LC
74		<i>Euphorbia thymifolia</i>	L.	H	NE	Nat.	LC
75		<i>Dalechampia scandens</i>	L.	V	NE	Nat.	LC
76		<i>Euphorbia mexiae</i>	Standl.	H	NE	Nat+EMEX	LC
77		<i>Euphorbia tresmariae</i>	(Millsp.) Standl.	H	NE	Nat+EMEX	LC
78		<i>Euphorbia graminea</i>	Schltld. & Cham.	H			
79		<i>Euphorbia peritropiodes</i>	(Millsp.) V. W. Steinm.	a	NE	Nat+EMEX	LC
80	FAGACEAE	<i>Quercus magnoliifolia</i>	Née	A	NE	Nat.	LC
81	FABACEAE	<i>Vachellia hindsii</i>	(Benth.) Seigler & Ebinger	A	NE	Nat.	LC
82		<i>Apoplanesia paniculata</i>	C. Presl.	a	NE	Nat.	LC
83		<i>Bauhinia divaricata</i>	L.	A	NE	Nat.	LC
84		<i>Canavalia acuminata</i>	Rose	V	NE	Nat.	LC
85		<i>Centrosema sagittatum</i>	(Willd.) L. Riley	V	NE	Nat.	LC
86		<i>Crotalaria cajanifolia</i>	Kunth.	H	NE	IntroMEX	PC
87		<i>Desmodium</i> sp. 1		a			
88		<i>Lysiloma</i> sp. 1		A			
89		<i>Hymenaea courbaril</i>	L.	A	LC	Nat.	LC
90		<i>Inga vera</i> spp. <i>eriocarpa</i>	(Benth) Leon	A	NE	Nat.	LC
91		<i>Pithecellobium lanceolatum</i>	(Willd.) Benth.	A	NE	Nat.	LC
92		<i>Rhynchosia precatória</i>	(Willd.) DC.	V	NE	Nat.	LC
93		<i>Senna pallida</i>	(Vahl) Irwin & Barneby	a	NE	Nat.	LC
94		<i>Senna</i> sp. 1		a			
95	LYTHRACEAE	<i>Heimia salicifolia</i>	(Kunth) Link	H	NE	Nat.	LC
96	MALVACEAE	<i>Hibiscus pernambucensis</i>	Arruda	a	NE	Nat.	LC
97		<i>Melochia pyramidata</i>	L.	a	NE	Nat.	LC
98		<i>Triumfetta polyandra</i>	D.C.	a	NE	Nat.	LC

Lista de Plantas, Reserva, Jardín Botánico de Vallarta - Plant List, Preserve, Vallarta Botanical Garden [2019] P 3 de(of) 5

99	...MALVACEAE	<i>Waltheria indica</i>	L.	H	NE	Nat.	LC
100		<i>Physodium adenodes</i>	(Goldberg) Fryxell	a	NE	Nat+EMEX	LC
101		<i>Pseudobombax</i> sp. 1					
102		<i>Pseudobombax palmeri</i>	(S. Watson) Dugand	A	NE	Nat+EMEX	LC
103		<i>Sida acuta</i>	Burm. F	H	NE	Nat.	LC
104		<i>Sida rhombifolia</i>	L.	H	NE	Nat.	LC
105	MELASTOMATACEAE	<i>Conostegia xalapensis</i>	(Humbl. & Bompl.) D. Don	A	NE	Nat.	LC
106	MELIACEAE	<i>Guarea glabra</i>	Vahl	A	LC	Nat.	LC
107		<i>Trichilia hirta</i>	L.	A	NE	Nat.	LC
108	MORACEAE	<i>Brosimum alicastrum</i>	Sw.	A	NE	Nat.	LC
109		<i>Dorstenia</i> sp. 1					
110		<i>Ficus citrifolia</i>	Mill.	A	NE	Nat.	LC
		<i>Ficus cotinifolia</i>					
111		<i>Ficus maxima</i>	Mill.	A	NE	Nat.	LC
112		<i>Ficus obtusifolia</i>	Kunth	A	NE	Nat.	LC
113		<i>Ficus padifolia</i>	Kunth	A	NE	Nat.	LC
114		<i>Ficus insipida radulina</i>	(S. Wats.) S. Carvajal	A	NE	IntroJAL	LC
115		<i>Ficus velutina</i>	Humb. et Bompl. ex Willd.	A	LC	NonMEX	LC
116		<i>Trophis racemosa</i>	(L.) Urb.	A	NE	IntroJAL	LC
117	MYRSINACEAE	<i>Ardisia revoluta</i>	H. B. K.	A	NE	Nat.	LC
118		<i>Parathesis villosa</i>	Lundell	a	NE	Nat+EMEX	LC
119	MYRTACEAE	<i>Calyptranthes pendula</i>	Berg.	A	NE	Nat.	LC
120		<i>Eugenia capuli</i>	(Cham. & Schlecht.) Hook & Arm	a	NE	Nat.	LC
121		<i>Psidium guajava</i>	L.	A	NE	Nat.	LC
122		<i>Psidium sartorianum</i>	(Berg.) Ndzu.	A	NE	Nat.	LC
123	ORCHIDACEAE	<i>Barkeria palmeri</i>	(Rolfe) Schltr.	H ep	NE	IntroJAL	LC
124		<i>Clowesia dodsoniana</i>	Aguirre	H ep	NE	IntroCC	LC
125		<i>Encyclia spatella</i>	(Rechb. F.) Schltr	H ep	LC	Nat+EMEX	LC
126		<i>Epidendrum difforme</i>	Jacq.	H ep	LC	Nat.	LC
127		<i>Epidendrum ciliare</i>	L.	H ep	LC	Nat.	LC
128		<i>Guarianthe aurantiaca</i>	(Bateman) Dressler & W.E. Higgins	H ep	NE	Nat.	LC
129		<i>Dendrophylax porrectus</i>	(Rechb. F.) Carlswald & Whitten	H ep	NE	Nat.	LC
130		<i>Meiracyllium trinasutum</i>	Rchb. F.	H ep	NE	IntroJAL	LC
131		<i>Laelia rubescens</i>	Lindl.	H ep	NE	Nat.	LC
132		<i>Notylia barkeri</i>	Lindl.	H ep	NE	IntroJAL	LC
133		<i>Oncidium leleui</i>	R. Jiménez & Soto Arenas	H ep	NE	Nat.	LC
134		<i>Prosthechea trulla</i>	(Rchb. F.) W.E. Higgins	H ep	NE	Nat.	LC
135		<i>Trichocentrum ascendens</i>	(Lindl.) M.W. Chase & N.H. Williams	H ep	NE	Nat.	LC
136		<i>Sarcoglottis sceptrodes</i>	(Rechb.F.) Schltr.	H	NE	Nat.	LC
137		<i>Vanilla pompona</i>	Schiede	V	EN	Nat.	LC
138		<i>Vanilla inodora</i>	Schiede	V	EN	Nat.	LC
139	PASSIFLORACEAE	<i>Passiflora</i> sp. 1					
140	PICRODENDRACEAE	<i>Piranhea mexicana</i>	(Standl.) Radcl.-Sm.	A	NE	Nat+EMEX	LC
141	PICRAMNIACEAE	<i>Picramnia guerrerensis</i>	W.W. Thomas	A	NE	Nat+EMEX	LC
142	PINACEAE	<i>Pinus maximinoi</i>	H.E.Moore	A	LC	Nat.	LC
143	PIPERACEAE	<i>Piper</i> sp. 1		a			
144		<i>Peperomia</i> spp.		H ep			
145	PLUMBAGINACEAE	<i>Plumbago zeylanica</i>	L.	a	NE	Nat.	LC
146	POACEAE	<i>Aristida ternipes</i>	Cav	H	NE	Nat.	LC
147		<i>Axonopus centralis</i>	Chase	H	NE	Nat.	LC

Lista de Plantas, Reserva, Jardín Botánico de Vallarta - Plant List, Preserve, Vallarta Botanical Garden [2019] P 4 de(of) 5

148	...POACEAE	<i>Digitaria horizontalis</i>	Willd	H	NE	Nat.	PC
149		<i>Chusquea liebmannii</i>	E. Fourn.	A/a	NE	Nat.	LC
150		<i>Lasiacis</i> sp. 1					
151		<i>Lasiacis</i> sp. 2					
152		<i>Rhipidocladum racemiflorum</i>	(Steud.) McClure	A/a	NE	Nat.	LC
153		<i>Echinochloa colona</i>	(L.) Link	H	LC	IntroMEX	LC
154		<i>Olyra latifolia</i>	L.	H/a	NE	IntroJAL	LC
155		<i>Urochloa</i> sp. 1		H			
156	PODOSTEMACEAE	<i>Marathrum plumosum</i>	(Novelo & C.T. Philbrick) C. T. Philbrick & C. P. Bove	H aq.	NE	Nat+EMEX	LC
157	POLYGONACEAE	<i>Coccoloba barbadensis</i>	Jacq	A	NE	Nat.	LC
158	PTERIDACEAE	<i>Acrostichum danaeifolium</i>	Langsd. & Fisch	H aq.	LC	Nat.	LC
159	POLYPODIACEAE	<i>Adiantum capillus-veneris</i>	L.	H	LC	Nat.	LC
160		<i>Adiantum princeps</i>	Moor	H	NE	Nat.	LC
161		<i>Asplenium formosum</i>	Willd.	H	LC	Nat.	LC
162		<i>Campyloneurum phyllitidis</i>	(L.) Presl	H	NE	Nat.	LC
163		<i>Gaga kaulfussi</i>	(Kunze) Fay W.Li & Windham	H	NE	Nat.	LC
164	PONTEDERIACEAE	<i>Pontederia cordata</i>	L.	H	NE	IntroJAL	LC
165	PRIMULACEAE	<i>Jacquinia macrocarpa</i>	Cav.	A	NE	Nat.	LC
166	RANUNCULACEAE	<i>Clematis acapulcensis</i>	Hook. & Arn.	V	NE	Nat.	LC
167	RUBIACEAE	<i>Augusta rivalis</i>	(Benth.) J.H. Kirkbr.	H aq.	NE	Nat.	LC
168		<i>Crusea longiflora</i>	(Willd. ex Roem. & Schult) W. R. Anders.	H	NE	Nat.	LC
169		<i>Hamelia rostrata</i>	Bartl. ex DC.	H	NE	Nat.	LC
170		<i>Psychotria horizontalis</i>	Sw.	a	NE	Nat.	LC
171		<i>Randia armata</i>	(Sw.) Dc.	A	NE	Nat.	LC
172		<i>Arachnothryx leucophylla</i>	(Kunth) Planch.	a	NE	Nat.	LC
173		<i>Sommeria grandis</i>	(Bartl.) Standl.	a	NE	Nat.	LC
174	RUTACEAE	<i>Zantoxylum</i> sp. 1		A			
175	SALICACEAE	<i>Salix humboldtiana</i>	Willd.	A	LC	Nat.	LC
176		<i>Casearia arguta</i>	Kunth	A	NE	Nat.	LC
177		<i>Xylosma</i> sp. 1		A			LC
178	SAPINDACEAE	<i>Paullinia</i> sp. 1		V			LC
179		<i>Paullinia cururu</i>	L.	V	NE	Nat.	LC
180		<i>Thouinia serrata</i>	Radlk.	A	NE	Nat.	LC
181		<i>Serjania triquetra</i>	Radlk.	V	NE	Nat.	LC
182	SCHIZAEACEAE	<i>Lygodium venustum</i>	Sw.	V	NE	Nat.	LC
183	SIMAROUBACEAE	<i>Alvaradoa amorphoides</i>	Liebm.	A	NE	Nat.	LC
184		<i>Picrasma mexicana</i>	T.S. Brandegee	A	NE	Nat+EMEX	LC
185	SOLANACEAE	<i>Solanum</i> sp. 1		H	NE		LC
186		<i>Solanum</i> sp. 1		H	NE		LC
187	STYRACACEAE	<i>Styrax argenteus</i>	Presl.	A	NE	Nat.	LC
188	URTICACEAE	<i>Urera caracasana</i>	(Jacq.) Griseb.	a	NE	Nat.	LC
189		<i>Cecropia obtusifolia</i>	Bertol.	A	LC	Nat.	LC
190	VERBENACEAE	<i>Lantana camara</i>	L.	a	NE	Nat.	LC
191	VITACEAE	<i>Cissus</i> sp. 1		V	NE		LC
192	ZAMIACEAE	<i>Dioon edule</i>	(de Luca, Sabato & Vázq. Torres) var. Sonorense McVaugh & Pérez de la rosa	a	NE		LC
193		<i>Dioon tomeselii</i>					

	LEYENDA — ESPAÑOL	LEGEND — ENGLISH	LEGEND — LINGUA LATINA
	Hábito de crecimiento	Growth Habit	Consuetudo incrementum
H	Herbácea	Herbaceous	Herbacea
H ep	Herbácea epífita	Epiphytic herbaceous plant	Herbacea epiphytic
H aq	Herbácea acuático	Aquatic herbaceous plant	Herbacea aquatilia
a	Arbusto	Shrub	Arbuscula
Suc	Suculenta	Succulent	Suculentus
A	Árbol	Tree	Arbor
V	Liana	Vine	Vinea
	Estado de conservación, IUCN (Español)	IUCN Conservation Status	
EX	Extinta	Extinct	
EW	Extinta en estado silvestre	Extinct in the Wild	
CR	En peligro crítico	Critically Endangered	
EN	En peligro	Endangered	
VU	Vulnerable	Vulnerable	
CD	Dependiente de Conservación	Conservation Dependent	
NT	Casi amenazada	Near Threatened	
LC	Preocupación menor	Least Concern	
DD	Datos Insuficientes	Data Deficient	
NE	No Evaluado	Not Evaluated	
	Estatus de natividad	Native Status	
Nat+EJAL	Nativa Cabo Corrientes + Endémica JAL	Native Cabo Corrientes + Endemic to JAL	
Nat+EMEX	Nativa Cabo Corrientes + Endémica MÉX	Native Cabo Corrientes + Endemic to MEX	
Nat.	Nativa Cabo Corrientes	Native to Cabo Corrientes	
IntroCC	Intro. Cabo Corr. (rango incluye JAL)	Introduced to Cabo Corrientes (but range includes JAL)	
IntroJAL	Intro. Cabo Corr. (rango incluye MÉX)	Introduced to JAL (but range includes MEX)	
IntroMEX	Introducida a México	Introduced to Mexico	
	Potencial como invasora	Invasive Potential	
LC	Preocupación menor	Least Concern	
PC	Potencialmente preocupante, actualmente no listada	Potential Concern, currently unlisted	
I-USA	Incluido en lista de USDA < www.plants.usda.gov/java/noxious >	Included in USDA's weed list	
I-MEX	Incluido en lista de SEMARNAT < www.gob.mx/semarnat/documentos/especies-exoticas-invasoras-atribucion-de-la-semarnat >	Included in SEMARNAT's List	
Ix2	Incluido en ambas listas	Included in both lists	
	Fuentes de datos para taxonomía	Taxonomic Sources	
CAT	Catalogue of Life < www.catalogueoflife.org >		
VILL	Checklist of the native vascular plants of Mexico, Villaseñor et al. 2016 < http://dx.doi.org/10.1016/j.rmb.2016.06.017 >		
GBIF	Global Biodiversity Information Facility (GBIF) < www.gbif.org/species/search >		
IPNI	The International Plant Names Index (IPNI) < http://www.ipni.org/ >		
RED	International Union for Conservation of Nature & Natural Resources (IUCN) Red List of Threatened Species < www.iucnredlist.org >		
NATL	Naturalista, CONABIO, iNaturalist et al. < www.naturalista.mx >		
PLNT	The Plant List, Royal Botanic Gardens Kew et al. < www.theplantlist.org >		
SEIN	SEINet data portal, < www.swbiodiversity.org/seinet/ >		
TROP	Tropicos, Missouri Botanical Garden < www.tropicos.org >		
	Fuente de documento	Document source info	
Documneto:	Lista de Plantas, Reserva, Jardín Botánico de Vallarta [2019]	Document:	Plant List, Preserve, Vallarta Botanical Garden [2019]
Fuente de Documento:	www.vbgardens.org/gallery/	Document Source:	www.vbgardens.org/gallery/
Edición:	31 Diciembre 2018	Edition:	31 December 2018
Comentarios/preguntas:	escolar@vbgardens.org	Comments/questions:	escolar@vbgardens.org