



Listado de algas, hongos y plantas presentes en Laguna de Cuyutlán, Colima.

Grupo	Especie	Nombre común	Categoría (Norma Oficial Mexicana)	Distribución (Norma Oficial Mexicana)
Algas. Bacillariophyceae	<i>Amphora angusta</i>			
	<i>Amphora mexicana</i>			
	<i>Amphora proteus</i>			
	<i>Bacillaria paxillifer</i>			
	<i>Campylodiscus clypeus</i>			
	<i>Cocconeis decipiens</i>			
	<i>Cylindrotheca closterium</i>			
	<i>Diploneis smithii</i>			
	<i>Donkinia recta</i>			
	<i>Entomoneis alata</i>			
	<i>Entomoneis gigantea</i>			
	<i>Hantzschia elongata</i>			
	<i>Haslea wawrikan</i>			
	<i>Lyrella lyra</i>			
	<i>Mastogloia rostrata</i>			
	<i>Meuniera membranacea</i>			
	<i>Navicula cancellata</i>			
	<i>Navicula elegans</i>			
	<i>Nitzschia acuta</i>			
	<i>Nitzschia bicapitata</i>			
	<i>Nitzschia longa</i>			
	<i>Nitzschia longissima</i>			
	<i>Nitzschia marina</i>			
	<i>Nitzschia sicula</i>			
	<i>Nitzschia sigma</i>			
	<i>Nitzschia sigmoidea</i>			
<i>Nitzschia socialis</i>				
<i>Plagiotropis pusilla</i>				

Algas. Bacillariophyceae	<i>Pleurosigma angulatum</i>			
	<i>Pleurosigma elongatum</i>			
	<i>Pleurosigma rhombeum</i>			
	<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>			
	<i>Rhopalodia musculus</i>			
	<i>Surirella fastuosa</i>			
	<i>Surirella febigerii</i>			
	<i>Surirella robusta</i>			
	<i>Trachyneis aspera</i>			
Algas. Coscinodiscophyceae	<i>Asteromphalus cleveanus</i>			
	<i>Asteromphalus elegans</i>			
	<i>Asteromphalus heptactis</i>			
	<i>Aulacoseira granulata</i>			
	<i>Bacteriastrum furcatum</i>			
	<i>Bacteriastrum hyalinum</i>			
	<i>Bellochea malleus</i>			
	<i>Biddulphia biddulphiana</i>			
	<i>Cerataulina pelagica</i>			
	<i>Chaetoceros affinis</i>			
	<i>Chaetoceros brevis</i>			
	<i>Chaetoceros ceratosporum</i>			
	<i>Chaetoceros coarctatus</i>			
	<i>Chaetoceros compressus</i>			
	<i>Chaetoceros curvisetus</i>			
	<i>Chaetoceros danicus</i>			
	<i>Chaetoceros decipiens</i>			
	<i>Chaetoceros didymus</i>			
	<i>Chaetoceros difficilis</i>			
	<i>Chaetoceros diversus</i>			
	<i>Chaetoceros lacinosus</i>			
	<i>Chaetoceros lorenzianus</i>			
	<i>Chaetoceros messanensis</i>			
	<i>Chaetoceros peruvianus</i>			
	<i>Chaetoceros pseudocurvisetus</i>			
	<i>Chaetoceros rostratus</i>			
	<i>Chaetoceros teres</i>			
<i>Climacodium frauenfeldianum</i>				

**Algas.
Coscinodiscophyceae**

<i>Coscinodiscus asteromphalus</i>			
<i>Coscinodiscus gigas</i>			
<i>Coscinodiscus granii</i>			
<i>Coscinodiscus radiatus</i>			
<i>Coscinodiscus wailesii</i>			
<i>Cyclotella littoralis</i>			
<i>Cyclotella striata</i>			
<i>Cyclotella stylonum</i>			
<i>Cymatosira lorenziana</i>			
<i>Dactyliosolen fragilissimus</i>			
<i>Dactyliosolen phuketensis</i>			
<i>Detonula pumila</i>			
<i>Ditylum brightwellii</i>			
<i>Eucampia cornuta</i>			
<i>Eucampia zodiacus</i>			
<i>Gossleriella tropica</i>			
<i>Guinardia cylindrus</i>			
<i>Guinardia delicatula</i>			
<i>Guinardia flaccida</i>			
<i>Guinardia striata</i>			
<i>Helicotheca tamesis</i>			
<i>Hemiaulus hauckii</i>			
<i>Hemiaulus membranaceus</i>			
<i>Hemiaulus sinensis</i>			
<i>Lauderia anulata</i>			
<i>Leptocylindrus danicus</i>			
<i>Leptocylindrus minimus</i>			
<i>Lithodesmium undulatum</i>			
<i>Neocalyptrella robusta</i>			
<i>Odontella aurita</i>			
<i>Odontella longicruris</i>			
<i>Odontella mobiliensis</i>			
<i>Paralia sulcata</i>			
<i>Planktoniella sol</i>			
<i>Proboscia alata</i>			
<i>Proboscia indica</i>			
<i>Pseudosolenia calcar-avis</i>			

Algas. Coscinodiscophyceae	<i>Rhizosolenia acuminata</i>			
	<i>Rhizosolenia bergonii</i>			
	<i>Rhizosolenia castracanei</i>			
	<i>Rhizosolenia clevei</i>			
	<i>Rhizosolenia crassa</i>			
	<i>Rhizosolenia debyana</i>			
	<i>Rhizosolenia decipiens</i>			
	<i>Rhizosolenia hebetata</i>			
	<i>Rhizosolenia imbricata</i>			
	<i>Rhizosolenia pungens</i>			
	<i>Rhizosolenia setigera</i>			
	<i>Rhizosolenia styliformis</i>			
	<i>Rhizosolenia temperei</i>			
	<i>Skeletonema costatum</i>			
	<i>Skeletonema tropicum</i>			
	<i>Stephanopyxis palmeriana</i>			
	<i>Stephanopyxis turris</i>			
	<i>Thalassiosira eccentrica</i>			
	<i>Thalassiosira leptopus</i>			
<i>Thalassiosira simonsenii</i>				
<i>Triceratium pentacrinum</i>				
Algas. Dictyochophyceae	<i>Dictyocha californica</i>			
	<i>Dictyocha fibula</i>			
Algas. Dinophyceae	<i>Amphisolenia bidentata</i>			
	<i>Ceratium balechii</i>			
	<i>Ceratium breve</i>			
	<i>Ceratium candelabrum</i>			
	<i>Ceratium contortum</i>			
	<i>Ceratium falcatiforme</i>			
	<i>Ceratium falcatum</i>			
	<i>Ceratium furca</i>			
	<i>Ceratium fusus</i>			
	<i>Ceratium geniculatum</i>			
	<i>Ceratium hircus</i>			
	<i>Ceratium horridum</i>			
	<i>Ceratium kofoidii</i>			
	<i>Ceratium macroceros</i>			

Algas. Dinophyceae	<i>Ceratium massiliense</i>			
	<i>Ceratium trichoceros</i>			
	<i>Ceratium tripos</i>			
	<i>Dinophysis caudata</i>			
	<i>Dinophysis rapa</i>			
	<i>Gonyaulax birostris</i>			
	<i>Gonyaulax diegensis</i>			
	<i>Gonyaulax digitale</i>			
	<i>Gonyaulax polygramma</i>			
	<i>Lingulodinium polyedra</i>			
	<i>Ornithocercus steinii</i>			
	<i>Peridinium seta</i>			
	<i>Prorocentrum balticum</i>			
	<i>Prorocentrum compressum</i>			
	<i>Prorocentrum gracile</i>			
	<i>Prorocentrum lima</i>			
	<i>Prorocentrum micans</i>			
	<i>Protoberidinium conicum</i>			
	<i>Protoberidinium depressum</i>			
	<i>Protoberidinium divergens</i>			
	<i>Protoberidinium latispinum</i>			
	<i>Protoberidinium latissimum</i>			
	<i>Protoberidinium longipes</i>			
	<i>Protoberidinium mediterraneum</i>			
	<i>Protoberidinium oceanicum</i>			
	<i>Protoberidinium pellucidum</i>			
	<i>Protoberidinium pentagonum</i>			
	<i>Protoberidinium pyriforme</i>			
	<i>Protoberidinium thorianum</i>			
	<i>Pyrophacus horologium</i>			
<i>Pyrophacus steinii</i>				
Algas. Fragilariophyceae	<i>Asterionellopsis glacialis</i>			
	<i>Grammatophora marina</i>			
	<i>Licmophora flabellata</i>			
	<i>Licmophora gracilis</i>			
	<i>Lioloma elongatum</i>			
	<i>Lioloma pacificum</i>			

Algas. Fragilariophyceae	<i>Synedra ulna</i>			
	<i>Thalassionema frauenfeldii</i>			
	<i>Thalassionema nitzschioides</i>			
Algas. Peridiniineae	<i>Diplopsalopsis bomba</i>			
Hongos. Basidiomycetes	<i>Datronia caperata</i>			
	<i>Fomitella supina</i>			
	<i>Fomitopsis meliae</i>			
	<i>Gloeophyllum striatum</i>			
	<i>Hexagonia hydroides</i>			
	<i>Hexagonia papyracea</i>			
	<i>Hexagonia tenuis</i>			
	<i>Polyporus tenuiculus</i>			
	<i>Pycnoporus sanguineus</i>			
	<i>Trichaptum byssogenum</i>			
<i>Trichaptum fumosoavellanea</i>				
Angiospermas monocotiledóneas	<i>Antheophora hermaphrodita</i>			
	<i>Aristida ternipes</i>			
	<i>Axonopus compressus</i>			
	<i>Bolboschoenus maritimus</i>			
	<i>Bouteloua aristidoides</i>			
	<i>Bouteloua repens</i>			
	<i>Cenchrus brownii</i>			
	<i>Cenchrus incertus</i>			
	<i>Crinum erubescens</i>			
	<i>Cynodon dactylon</i>			
	<i>Cyperus articulatus</i>			
	<i>Cyperus giganteus</i>			
	<i>Cyperus ligularis</i>			
	<i>Cyperus oxylepis</i>			
	<i>Digitaria bicornis</i>			
	<i>Echinochloa colona</i>			
	<i>Echinochloa colonum</i>			
	<i>Echinodorus berteroi</i>			
	<i>Echinodorus paniculatus</i>			
	<i>Echinodorus subalatus</i>			
<i>Eragrostis prolifera</i>				
<i>Eriochloa contracta</i>				

Angiospermas monocotiledóneas	<i>Gouinia virgata</i>			
	<i>Heteropogon contortus</i>			
	<i>Jouvea pilosa</i>			
	<i>Lasiacis ruscifolia</i>			
	<i>Lemna valdiviana</i>			
	<i>Leptochloa panicea</i>			
	<i>Lolium multiflorum</i>			
	<i>Muhlenbergia diversiglumis</i>			
	<i>Oplismenus compositus</i>			
	<i>Panicum millegrana</i>			
	<i>Paspalum conjugatum</i>			
	<i>Paspalum distichum</i>			
	<i>Phragmites australis</i>			
	<i>Pistia stratiotes</i>			
	<i>Ruppia didyma</i>			
	<i>Setaria grisebachii</i>			
	<i>Setaria liebmannii</i>			
	<i>Spirodela polyrrhiza</i>			
	<i>Sporobolus pyramidatus</i>			
	<i>Tradescantia mcvaughii</i>			
	<i>Uniola pittieri</i>			
	<i>Urochloa fasciculata</i>			
<i>Urochloa arizonica</i>				
<i>Urochloa maxima</i>				
<i>Urochloa mollis</i>				
<i>Urochloa mutica</i>				
Angiospermas dicotiledóneas	<i>Abutilon triquetrum</i>			
	<i>Acalypha langiana</i>			
	<i>Annona glabra</i>			
	<i>Antigonon cinerascens</i>			
	<i>Antigonon flavescens</i>			
	<i>Aristolochia pardina</i>			
	<i>Asclepias curassavica</i>			
	<i>Bastardiastrum incanum</i>			
	<i>Bravaisia integerrima</i>		Amenazada	No endémica
	<i>Bumelia spiniflora</i>			
<i>Bursera citronella</i>				

Angiospermas dicotiledóneas	<i>Bursera instabilis</i>			
	<i>Callaeum macropterum</i>			
	<i>Capparis verrucosa</i>			
	<i>Capraria biflora</i>			
	<i>Capsicum frutescens</i>			
	<i>Cardiospermum halicacabum</i>			
	<i>Casearia laevis</i>			
	<i>Ceiba aesculifolia</i>			
	<i>Chromolaena odorata</i>			
	<i>Corchorus siliquosus</i>			
	<i>Cordia seleriana</i>			
	<i>Crateva tapia</i>			
	<i>Cressa truxillensis</i>			
	<i>Croton suberosus</i>			
	<i>Cupania dentata</i>			
	<i>Cuscuta desmouliniana</i>			
	<i>Cyclanthera multifoliola</i>			
	<i>Desmanthus bicornutus</i>			
	<i>Euphorbia colletioides</i>			
	<i>Euphorbia lomelii</i>			
	<i>Ficus insipida</i>			
	<i>Flaveria trinervia</i>			
	<i>Funastrum clausum</i>			
	<i>Gouania rosei</i>			
	<i>Guarea excelsa</i>			
	<i>Guazuma ulmifolia</i>			
	<i>Hampea tomentosa</i>			
	<i>Hibiscus sabdariffa</i>			
	<i>Hibiscus tubiflorus</i>			
	<i>Hybanthus yucatanensis</i>			
	<i>Hyperbaena ilicifolia</i>			
	<i>Inga vera</i>			
	<i>Kallstroemia parviflora</i>			
	<i>Kosteletzkya tubiflora</i>			
<i>Lactuca intybacea</i>				
<i>Laguncularia racemosa</i>		Sujeta a protección especial	No endémica	

Angiospermas dicotiledóneas	<i>Lennea brunescens</i>			
	<i>Lonchocarpus eriocarinalis</i>			
	<i>Luehea candida</i>			
	<i>Luffa operculata</i>			
	<i>Lycium carolinianum</i>			
	<i>Malva parviflora</i>			
	<i>Melochia pyramidata</i>			
	<i>Mikania micrantha</i>			
	<i>Muntingia calabura</i>			
	<i>Nectandra perdubia</i>			
	<i>Neobuxbaumia squamosa</i>			
	<i>Neptunia plena</i>			
	<i>Neurolaena lobata</i>			
	<i>Passiflora mexicana</i>			
	<i>Pavonia fryxellii</i>			
	<i>Pectis exserta</i>			
	<i>Pectis multiflosculosa</i>			
	<i>Perityle microglossa</i>			
	<i>Physalis angulata</i>			
	<i>Physalis mimulus</i>			
	<i>Pithecellobium dulce</i>			
	<i>Pittocaulon filare</i>			
	<i>Pseudabutilon scabrum</i>			
	<i>Rauvolfia tetraphylla</i>			
	<i>Sapindus saponaria</i>			
	<i>Schizocarpum palmeri</i>			
	<i>Sechiopsis tetraptera</i>			
	<i>Senna occidentalis</i>			
	<i>Sesbania emerus</i>			
	<i>Sesbania herbacea</i>			
	<i>Solanum ochraceo-ferrugineum</i>			
	<i>Spondias purpurea</i>			
	<i>Stegnosperma halimifolium</i>			
	<i>Stemmadenia grandiflora</i>			
	<i>Struthanthus interruptus</i>			
	<i>Tephrosia multifolia</i>			
	<i>Tephrosia vicioides</i>			

Angiospermas dicotiledóneas	<i>Thouinidium decandrum</i>			
	<i>Tournefortia densiflora</i>			
	<i>Tournefortia hartwegiana</i>			
	<i>Trichilia hirta</i>			
	<i>Trichilia parvifolia</i>			
	<i>Triumfetta kochii</i>			
	<i>Trixis pterocaulis</i>			
	<i>Vinca rosea</i>			
	<i>Waltheria indica</i>			
	<i>Zapoteca formosa</i>			

Fuente: CONABIO. Sistema Nacional de Información Sobre Biodiversidad (SNIB-CONABIO). Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la

Consultado en SNIB-CONABIO en marzo de 2008.