

Anexo 3

LISTADO DE FLORA Y FAUNA

Listado florístico

Eichhornia crassipes
Typha dominguensis
Nymphoides indica
Ceratophyllum sp.
Nymphaea ampla
Pistia stratiotes
Mimosa pigra
Ludwigia leptocarpa
Portulaca sp.
Paspalum sp.
Thalia geniculata
Salix humboldtiana
Gomphrena sp.
Sida rhombifolia
Tournefortia sp.
Cyperus giganteus
Phragmites communis
Pluchea odorata
Dichromena sp.
Eleocharis sp.
Cyperus articulatus
Phyla nodiflora
Typha latifolia
Pontederia sagittata
Sagittaria lancifolia ssp. media
Hydrocotyle umbellata
Hydrocotyle bonariensis
Salvinia spp.
Juncus spp.
Ipomoea spp.

Listado sistemático y nombres comunes de anfibios, reptiles y mamíferos registrados en la cuenca de la laguna de “La Mancha”, Municipio de Actopan, Veracruz, México, y su estatus de conservación: **(E)** Extinta en el medio silvestre; **(P)** En Peligro de Extinción; **(A)** Amenazada; **(Pr)** Sujeta a Protección Especial. Migratoria **(+)**; endémico **(*)**; introducida **(I)**.

Clase Amphibia

Orden Anura

Familia Bufonidae

Bufo marinus

Sapo marino

Bufo marmoratus

Sapo marmoleado

Bufo valliceps

Sapo del Golfo

Familia Hylidae

Ololygon stauferi

Ranita arborícola

Phrynohyas venulosa

Rana arborícola marmoleada

Hyla picta

Ranita arborícola pintada

Smilisca baudini

Rana arborícola mexicana

Familia Leptodactylidae

Leptodactylus labialis

Ranita de charco

Leptodactylus melanonotus

Ranita del pastizal

Familia Ranidae

Rana berlandieri ^{Pr}

Rana leopardo

Familia Rhinophrynidae

Rhinophrynus dorsalis

Sapo borracho

Orden Caudata

Familia Plethodontidae^{Pr}

Bolitoglossa mexicana

Tlalconete amarillo

Clase Reptilia

Orden Testudines

Familia Cheloniidae

Lepidochelys kempi ^P

Tortuga golfina +

Familia Emydidae

Trachemys scripta ^{Pr}

Jicotea

Familia Kinosternidae

Kinosternon leucostomum ^{Pr}

Pochitoque

Familia Staurotypidae

Staurotypus triporcatus ^{Pr}

Tres lomos o guau

Orden Squamata

Suborden Lacertilia

Familia Corytophanidae

Basiliscus vittatus

Tolque

Familia Gekkonidae

Hemidactylus mabouia

Cuija o besucona I

Sphaerodactylus glaucus ^{Pr}

Cuida casita

Familia Iguanidae

Ctenosaura acanthura ^{Pr}

Tilcampo *

Iguana iguana ^{Pr}

Iguana verde

Familia Phrynosomatidae

Sceloporus variabilis

Lagartija de vientre rosado

Familia Scincidae	
<i>Scincella gemmingeri</i>	Salamanqueza
Familia Polychridae	
<i>Anolis sericeus</i>	Chipojo
Familia Teiidae	
<i>Cnemidophorus deppii</i>	Huico verdiazul
<i>Cnemidophorus guttatus</i>	Huico costeño
Suborden Serpentes	
Familia Boidae	
<i>Boa constrictor</i> ^A	Mazacuata
Familia Colubridae	
<i>Coniophanes bipunctatus</i>	Sabanera de dos manchas
<i>Coniophanes imperialis</i>	Sabanera de vientre rojo
<i>Conophis lineatus</i>	Sabanera rayada
<i>Drymarchon corais</i>	Tilcuate
<i>Lampropeltis triangulum</i> ^A	Falso coralillo
<i>Leptodeira annulata</i> ^{Pr}	Culebra escombrera
<i>Leptodeira frenata</i>	Culebra escombrera
<i>Leptophis mexicanus</i> ^A	Ranera bronceada
<i>Masticophis mentovarius</i> ^A	Corredora gris
<i>Nerodia rhombifera</i>	Culebra manglera
<i>Ninia sebae</i>	Dormilona
<i>Oxibelis aeneus</i>	Bejuquillo pardo
<i>Pseustes poecilonotus</i>	Culebra pajarera
<i>Spilotes pullatus</i>	Voladora o petlacoba
<i>Thamnophis proximus</i>	Culebra acuática
Familia Leptotyphlopidae	
<i>Leptotyphlops goudoti</i>	Agujilla
Familia Elapidae	
<i>Micrurus diastema</i>	Coralillo verdadero
Familia Viperidae	
<i>Bothrops asper</i>	Nauyaca
<i>Crotalus durissus</i> ^{Pr}	Víbora de cascabel tropical
Clase Mammalia	
Orden Didelphimorphia	
Familia Didelphidae	
<i>Didelphis virginiana</i>	Tlacuache común
<i>Marmosa mexicana</i>	Ratón tlacuache
<i>Philander opossum</i>	Tlacuache cuatro ojos gris
Orden Xenarthra	
Familia Dasypodidae	
<i>Dasypus novemcinctus</i>	Armadillo
Familia Myrmecophagidae	
<i>Tamandua mexicana</i> ^P	Brazo fuerte
Orden Insectivora	
Familia Soricidae	
<i>Cryptotis parva</i>	Musaraña mínima
Orden Chiroptera	
Familia Emballonuridae	
<i>Saccopteryx bilineata</i>	Murciélago de espalda rayada grande

Familia Phillostomidae
Pteronotus personatus
Glossophaga soricina
Carollia brevicauda
Carollia perspicillata
Leptonycteris nivalis^A
Sturnira lilium
Artibeus jamaicensis
Artibeus lituratus
Artibeus toltecus
Desmodus rotundus

Familia Vespertilionidae
Eptesicus fuscus
Rhogeessa tumida

Murciélago bigotón
Murciélago lenguilargo
Murciélago chincolo sedoso
Murciélago chincolo
Murciélago trompudo grande +
Murciélago de charreteras
Murciélago ciricotero
Murciélago frugívoro grande
Murciélago tolteca
Vampiro

Murciélago pardo grande +
Murciélago amarillo centroamericano

Orden Carnivora

Familia Mustelidae
Conepatus leuconotus
Mephitis macroura
Mustela frenata

Familia Procyonidae
Bassariscus astutus
Nasua narica
Procyon lotor

Zorrillo de espalda blanca
Zorrillo rayado de capucha
Comadreja

Cacomixtle
Tejón o pizote
Mapache

Orden Rodentia

Familia Sciuridae
Sciurus aureogaster

Familia Geomyidae
Orthogeomys hispidus

Familia Heteromyidae
Liomys pictus

Familia Muridae
Subfamilia Sigmodontinae
Baiomys musculus
Oligoryzomys fulvescens
Oryzomys couesi
Peromyscus mexicanus
Reithrodontomys fulvescens
Sigmodon hispidus

Subfamilia Murinae
Mus musculus
Rattus norvegicus

Familia Agoutidae
Agouti paca

Orden Lagomorpha

Familia Leporidae
Sylvilagus brasiliensis
Sylvilagus floridanus

Ardilla de vientre rojo

Tuza tropical del golfo

Ratón espinoso de bolsas pintado

Ratón pigmeo del sur
Rata arroceras pigmea
Rata arroceras de pantano
Ratón ciervo mexicano
Ratón cosechador amarillo
Rata jabalina

Ratón doméstico
Rata gris

Tepezcuintle

Conejo tropical
Conejo

[illegible]

<i>Coragyps atratus</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	1	R
<i>Cathartes aura</i>	1	1	1	1	0	0	0	1	1	R
<i>Cathartes burrovianus</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	0	R
Familia Anatidae										
<i>Cairina moschata</i> ^P	0	0	0	0	0	0	0	1	0	R
<i>Dendrocygna autumnalis</i>	0	1	1	1	1	0	0	1	0	R
<i>Dendrocygna bicolor</i>	0	0	0	0	1	0	0	0	0	R
<i>Cairina moschata</i>	0	0	0	0	1	0	0	0	0	R
<i>Anas discors</i>	0	0	0	0	1	0	0	1	0	M
<i>Anas acuta</i>	0	0	0	0	1	0	0	0	0	M
<i>Aythya affinis</i>	0	0	0	0	1	0	0	0	0	M
Familia Accipitridae										
<i>Pandion haliaetus</i>	1	0	1	1	1	0	1	1	0	M
<i>Chondrohierax uncinatus</i> ^{Pr}	0	0	0	0	0	1	0	0	0	R
<i>Elanoides forficatus</i> ^{Pr}	0	0	1	0	0	0	0	1	0	T
<i>Elanus leucurus</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	1	R
<i>Rostrhamus sociabilis</i>	0	0	0	0	0	1	0	1	0	R
<i>Ictinia mississippiensis</i> ^{Pr}	0	1	0	1	0	0	0	0	0	T
<i>Busarellus nigricollis</i> ^{Pr}	0	0	0	0	0	1	0	1	0	R
<i>Circus cyaneus</i>	0	0	1	1	0	0	0	0	0	M
<i>Accipiter striatus</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	M
<i>Accipiter cooperii</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	M
<i>Asturina nitida</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	R
<i>Buteogallus anthracinus</i> ^{Pr}	1	1	1	1	0	0	1	1	1	R
<i>Buteogallus urubitinga</i> ^{Pr}	1	1	1	1	0	0	0	0	0	R
<i>Parabuteo unicinctus</i> ^{Pr}	0	0	1	1	0	0	0	0	1	R
<i>Buteo magnirostris</i>	0	1	1	1	0	0	0	1	1	R
<i>Buteo lineatus</i> ^{Pr}	1	0	1	0	0	0	0	0	0	R
<i>Buteo platypterus</i> ^{Pr}	1	0	1	0	0	0	0	0	0	M
<i>Buteo brachyurus</i>	1	0	1	0	0	0	0	1	0	R
<i>Buteo swainsoni</i>	0	1	0	0	0	0	0	0	0	T
<i>Buteo albicaudatus</i> ^{Pr}	0	0	1	1	0	0	0	0	0	R
<i>Buteo albonotatus</i> ^{Pr}	0	0	0	0	0	0	0	1	1	R
<i>Buteo jamaicensis</i>	0	1	1	1	0	0	0	0	1	M
Familia Falconidae										
<i>Micrastur semitorquatus</i> ^{Pr}	1	1	0	1	0	0	0	0	0	R
<i>Caracara plancus</i>	0	0	1	0	0	0	0	1	1	R
<i>Herpetotheres cachinnans</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	R
<i>Falco sparverius</i>	0	0	1	1	0	0	0	0	1	M
<i>Falco columbarius</i>	0	1	0	1	0	0	0	0	1	M
<i>Falco femoralis</i> ^A	0	0	1	0	0	0	0	0	1	R
<i>Falco rufigularis</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	0	R
<i>Falco peregrinus</i> ^{Pr}	0	0	1	1	0	0	0	1	0	T
Familia Cracidae										
<i>Ortalis vetula</i>	1	1	0	1	0	0	0	0	1	R
Familia Odontophoridae										
<i>Colinus virginianus</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	1	R
Familia Rallidae										
<i>Aramides cajanea</i>	0	0	0	0	1	0	0	1	0	R
<i>Amaurolimnas concolor</i> ^A	0	0	0	0	1	0	0	1	0	R
<i>Porphyryla martinica</i>	0	0	0	0	1	0	0	1	0	R

<i>Gallinula chloropus</i>	0	0	0	0	1	0	0	1	0	R
<i>Fulica americana</i>	0	0	0	0	1	0	0	1	0	M
Familia Heliornithidae										
<i>Heliornis fulica</i> ^{Pr}	0	0	0	0	1	0	0	0	0	R
Familia Aramidae										
<i>Aramus guarauna</i>	0	0	0	0	1	0	0	0	0	R
Familia Burhinidae										
<i>Burhinus bistriatus</i>	0	0	1	1	0	0	0	0	0	R
Familia Charadriidae										
<i>Pluvialis squatarola</i>	0	0	0	0	1	0	1	1	0	M
<i>Charadrius collaris</i>	0	0	0	0	1	0	1	0	0	R
<i>Charadrius alexandrinus</i>	0	0	0	0	1	0	1	0	0	M
<i>Charadrius wilsonia</i>	0	0	0	0	1	0	1	1	0	M
<i>Charadrius semipalmatus</i>	0	0	0	0	1	0	1	1	0	M
<i>Charadrius melodus</i> ^P	0	0	0	0	1	0	1	0	0	M
<i>Charadrius vociferus</i>	0	0	0	0	0	0	1	1	0	M
Familia Recurvirostridae										
<i>Himantopus mexicanus</i>	0	0	0	0	1	0	1	1	0	R
<i>Recurvirostra americana</i>	0	0	0	0	1	0	1	0	0	M
Familia Jacanidae										
<i>Jacana spinosa</i>	0	0	0	0	1	0	0	1	0	R
Familia Scolopacidae										
<i>Tringa melanoleuca</i>	0	0	0	0	1	0	0	0	0	M
<i>Tringa flavipes</i>	0	0	0	0	1	0	0	0	0	M
<i>Catoptrophorus semipalmatus</i>	0	0	0	0	1	0	1	1	0	M
<i>Actitis macularia</i>	0	0	0	0	1	0	1	1	0	M
<i>Numenius phaeopus</i>	0	0	0	0	1	0	1	1	0	M
<i>Numenius americanus</i>	0	0	0	0	1	0	1	1	0	M
<i>Arenaria interpres</i>	0	0	0	0	0	0	1	1	0	M
<i>Calidris alba</i>	0	0	0	0	1	0	1	0	0	M
<i>Calidris pusilla</i>	0	0	0	0	1	0	1	0	0	M
<i>Calidris mauri</i>	0	0	0	0	1	0	1	0	0	M
<i>Calidris minutilla</i>	0	0	0	0	1	0	1	0	0	M
<i>Calidris bairdii</i>	0	0	0	0	1	0	0	0	0	M
<i>Gallinago gallinago</i>	0	0	0	0	0	0	0	1	0	M
<i>Phalaropus tricolor</i>	0	0	0	0	1	0	1	0	0	T
Familia Laridae										
<i>Larus atricilla</i>	0	0	0	0	1	0	1	1	0	M
<i>Larus pipixcan</i>	0	0	0	0	1	0	1	0	0	M
<i>Larus argentatus</i>	0	0	0	0	1	0	1	1	0	M
<i>Sterna nilotica</i>	0	0	0	0	0	0	1	0	0	R
<i>Sterna caspia</i>	0	0	0	0	1	0	0	1	0	M
<i>Sterna maxima</i>	0	0	0	0	1	0	1	1	0	R
<i>Sterna sandvicensis</i>	0	0	0	0	1	0	1	0	0	M
<i>Sterna hirundo</i>	0	0	0	0	1	0	1	1	0	M
<i>Sterna forsteri</i>	0	0	0	0	0	0	1	1	0	M
<i>Sterna antillarum</i> ^{* Pr}	0	0	0	0	0	0	1	0	0	R,T
<i>Chlidonias niger</i>	0	0	0	0	0	0	1	1	0	M
<i>Rynchops niger</i>	0	0	0	0	1	0	1	1	0	R
Familia Columbidae										
<i>Columba livia</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	0	R

<i>Columba flavirostris</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	R
<i>Zenaida asiatica</i>	0	1	1	1	0	0	0	0	1	R
<i>Zenaida macroura</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	1	M
<i>Columbina inca</i>	0	0	1	1	0	0	0	0	1	R
<i>Columbina passerina</i>	0	1	1	1	0	0	0	0	1	R
<i>Columbina minuta</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	0	R
<i>Columbina talpacoti</i>	0	1	1	1	0	0	0	0	1	R
<i>Leptotila verreauxi</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	R
Familia Psittacidae										
<i>Aratinga nana</i> ^{Pr}	1	1	1	1	0	0	0	1	1	R
<i>Amazona albifrons</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	1	R
<i>Amazona viridigenalis</i> ^P	0	1	0	0	0	0	0	0	1	R
<i>Amazona autumnalis</i>	1	1	1	0	0	0	0	0	0	R
Familia Cuculidae										
<i>Coccyzus americanus</i>	1	1	0	0	0	0	0	1	1	T
<i>Coccyzus minor</i>	0	1	0	0	0	0	0	1	0	R
<i>Piaya cayana</i>	1	1	1	1	0	0	0	1	1	R
<i>Tapera naevia</i>	0	1	0	0	0	0	0	0	1	R
<i>Geococcyx velox</i>	0	1	0	1	0	0	0	0	0	R
<i>Crotophaga sulcirostris</i>	0	0	1	1	0	0	0	0	1	R
Familia Tytonidae										
<i>Tyto alba</i>	0	1	1	0	0	0	0	0	0	R
Familia Strigidae										
<i>Glauclidium brasilianum</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	R
<i>Athene cunicularia</i>	0	0	1	1	0	0	0	0	0	T
Familia Caprimulgidae										
<i>Chordeiles acutipennis</i>	0	0	0	0	0	1	0	1	0	M
<i>Chordeiles minor</i>	0	0	1	1	0	0	0	0	0	M
<i>Nyctidromus albicollis</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	R
<i>Caprimulgus vociferus</i>	0	1	0	0	0	0	0	0	1	M
Familia Nyctibiidae										
<i>Nyctibius jamaicensis</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	0	R
Familia Apodidae										
<i>Streptoprocne zonaris</i>	0	0	0	0	0	1	0	0	0	R
<i>Chaetura pelagica</i>	0	0	0	0	0	1	0	0	0	M
<i>Chaetura vauxi</i>	0	0	0	0	0	1	0	0	0	R
<i>Panyptila cayennensis</i> ^{Pr}	0	0	0	0	0	1	0	0	0	R
Familia Trochilidae										
<i>Phaethornis longuemareus</i> ^{*Pr}	1?	0	0	0	0	0	0	0	0	R
<i>Anthracothorax prevostii</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	1	R
<i>Chlorostilbon canivetii</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	1	R
<i>Cyananthus latirostris</i>	0	1	0	1	0	0	0	0	1	M?
<i>Amazilia tzacatl</i>	0	1	0	1	0	0	0	0	1	R
<i>Amazilia yucatanensis</i>	0	1	0	1	0	0	0	0	1	R
<i>Doricha eliza</i> ^P	0	0	1	0	0	0	0	1	1	R
<i>Archilochus colubris</i>	1	1	1	0	0	0	0	0	1	T
Familia Trogonidae										
<i>Trogon melanocephalus</i>	1	1	0	1	0	0	0	0	1	R
Familia Momotidae										
<i>Momotus momota</i>	1	0	0	0	0	0	0	0	0	R
Familia Alcedinidae										

<i>Ceryle torquata</i>	0	0	0	0	1	0	0	1	0	R
<i>Ceryle alcyon</i>	0	0	0	0	1	0	0	1	0	R
<i>Chloroceryle amazona</i>	0	0	0	0	1	0	0	1	0	R
<i>Chloroceryle americana</i>	0	0	0	0	1	0	0	1	0	R
<i>Chloroceryle aenea</i>	0	0	0	0	1	0	0	1	0	R
Familia Ramphastidae										
<i>Pteroglossus torquatus</i> ^{Pr}	1	1	0	0	0	0	0	0	0	R
<i>Ramphastos sulphuratus</i> * ^A	0	0	0	0	0	0	0	0	1?	R
Familia Picidae										
<i>Melanerpes formicivorus</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	0	R
<i>Melanerpes aurifrons</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	R
<i>Sphyrapicus varius</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	M
<i>Picoides scalaris</i>	0	1	1	1	0	0	0	0	1	R
<i>Dryocopus lineatus</i>	1	0	1	1	0	0	0	0	1	R
Familia Furnariidae										
<i>Synallaxis erythrothorax</i>	0	1	0	0	0	0	0	0	1	R
Familia Dendrocolaptidae										
<i>Xiphorhynchus flavigaster</i>	1	1	0	1	0	0	0	1	0	R
<i>Lepidocolaptes souleyetii</i>	1	1	0	0	0	0	0	0	0	R
Familia Thamnophilidae										
<i>Thamnophilus doliatus</i>	0	0	0	1	0	0	0	0	1	R
Familia Tyrannidae										
<i>Camptostoma imberbe</i>	1	1	0	1	0	0	0	0	1	R
<i>Contopus virens</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	T
<i>Contopus cinereus</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	M
<i>Empidonax flaviventris</i>	1	1	1	0	0	0	0	0	1	M
<i>Empidonax virescens</i>	0	1	0	0	0	0	0	0	1	T
<i>Empidonax alnorum</i>	0	0	0	1	0	0	0	0	1	T
<i>Empidonax traillii</i>	1	1	1	1	0	0	0	1	1	T
<i>Empidonax minimus</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	M
<i>Sayornis nigricans</i>	0	0	1	1	1	0	0	0	0	R
<i>Sayornis phoebe</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	1	M
<i>Pyrocephalus rubinus</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	0	M
<i>Attila spadiceus</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	0	R
<i>Myiarchus tuberculifer</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	R
<i>Myiarchus cinerascens</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	R
<i>Myiarchus crinitus</i>	0	1	1	1	0	0	0	0	1	T
<i>Myiarchus tyrannulus</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	R
<i>Pitangus sulphuratus</i>	1	1	1	1	0	0	0	1	1	R
<i>Megarynchus pitangua</i>	1	1	1	1	0	0	0	1	1	R
<i>Myiozetetes similis</i>	1	1	1	1	0	0	0	1	1	R
<i>Myiodynastes luteiventris</i>	1	1	0	1	0	0	0	0	1	MI
<i>Tyrannus melancholicus</i>	1	1	1	1	0	0	0	1	1	R
<i>Tyrannus couchii</i>	0	1	1	1	0	0	0	0	1	R
<i>Tyrannus verticalis</i>	0	0	1	1	0	0	0	0	1	T
<i>Tyrannus tyrannus</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	T
<i>Tyrannus forficatus</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	M
<i>Tyrannus savana</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	1	R
<i>Pachyramphus cinnamomeus</i>	1	0	0	0	0	0	0	0	0	R
<i>Pachyramphus aglaiae</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	0	R
<i>Tityra semifasciata</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	0	R

Familia Vireonidae

<i>Vireo griseus</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	M
<i>Vireo belli*</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	1?	M
<i>Vireo flavifrons</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	0	M
<i>Vireo solitarius</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	M
<i>Vireo philadelphicus</i>	0	0	0	1	0	0	0	0	1	T
<i>Vireo olivaceus</i>	0	1	1	1	0	0	0	0	1	T

Familia Corvidae

<i>Cyanocorax yncas</i>	1	1	0	0	0	0	0	0	0	R
<i>Cyanocorax morio</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	R

Familia Hirundinidae

<i>Progne chalybea</i>	0	0	0	0	0	1	0	0	0	MI
<i>Tachycineta bicolor</i>	0	0	0	0	0	1	0	0	0	M
<i>Tachycineta albilinea</i>	0	0	0	0	0	1	0	0	0	R
<i>Stelgidopteryx serripennis</i>	0	0	0	0	0	1	0	0	0	R
<i>Riparia riparia</i>	0	0	0	0	1	1	0	0	0	M
<i>Petrochelidon pyrrhonota</i>	0	0	1	0	0	1	0	0	0	M
<i>Hirundo rustica</i>	0	0	0	0	0	1	0	0	0	M?

Familia Troglodytidae

<i>Campylorhynchus zonatus</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	R
<i>Campylorhynchus rufinucha</i>	0	1	0	1	0	0	0	0	1	O
<i>Thryothorus maculipectus</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	R
<i>Troglodytes aedon</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	R
<i>Uropsila leucogastra</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	0	R

Familia Sylviidae

<i>Polioptila caerulea</i>	1	1	1	1	0	0	0	1	1	M
----------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Familia Turdidae

<i>Catharus minimus</i>	1	1	0	0	0	0	0	0	1	M
<i>Catharus ustulatus</i>	1	1	0	0	0	0	0	0	1	M
<i>Catharus guttatus</i>	1	1	0	0	0	0	0	0	1	M
<i>Hylocichla mustelina*</i>	1	1	0	0	0	0	0	0	1	M
<i>Turdus grayi</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	R

Familia Mimidae

<i>Dumetella carolinensis</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	M
<i>Mimus polyglottos</i>	1	1	0	1	0	0	0	1	0	M

Familia Motacillidae

<i>Anthus rubescens</i>	0	0	0	1	0	0	0	0	0	M
<i>Anthus spragueii</i>	0	0	1	1	0	0	0	0	0	M

Familia Bombycillidae

<i>Bombycilla cedrorum</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	T
----------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Familia Parulidae

<i>Vermivora celata</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	M
<i>Vermivora ruficapilla</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	M
<i>Parula americana</i>	1	1	0	0	0	0	0	1	1	M
<i>Parula pitiayumi</i>	1	0	0	0	0	0	0	1	0	R
<i>Dendroica petechia</i>	1	1	1	1	0	0	0	1	1	M
<i>Dendroica pensylvanica</i>	0	0	1	1	0	0	0	0	1	T
<i>Dendroica magnolia</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	M
<i>Dendroica coronata</i>	0	1	0	0	0	0	0	0	1	T
<i>Dendroica virens</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	M
<i>Dendroica fusca</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	1	T

<i>Dendroica dominica</i>	0	1	1	0	0	0	0	0	1	M
<i>Dendroica castanea</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	0	T
<i>Mniotilta varia</i>	1	1	1	1	0	0	0	1	1	M
<i>Setophaga ruticilla</i>	1	1	0	0	0	0	0	0	1	M
<i>Protonotaria citrea</i>	1	0	0	0	0	0	0	1	1	T
<i>Helmitheros vermivorus</i>	1	0	0	0	0	0	0	0	0	M
<i>Seiurus aurocapillus</i>	1	1	0	0	0	0	0	1	1	M
<i>Seiurus noveboracensis</i>	0	1	0	0	0	0	0	1	1	M
<i>Oporornis philadelphia</i>	0	1	1	0	0	0	0	0	1	T
<i>Oporornis tolmiei</i> ^A	1	1	0	1	0	0	0	0	1	M
<i>Geothlypis trichas</i>	0	0	1	1	0	0	0	0	1	M
<i>Geothlypis poliocephala</i>	1	1	1	0	0	0	0	0	1	R
<i>Wilsonia citrina</i>	1	1	1	0	0	0	0	0	1	M
<i>Wilsonia pusilla</i>	1	1	1	1	0	0	0	1	1	M
<i>Wilsonia canadensis</i>	1	1	0	1	0	0	0	0	1	T
<i>Euthlypis lachrymosa</i> *	1?	0	0	0	0	0	0	0	0	R
<i>Icteria virens</i>	1	1	0	1	0	0	0	0	1	M
Familia Thraupidae										
<i>Piranga rubra</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	M
<i>Piranga olivacea</i>	0	1	1	1	0	0	0	0	1	T
<i>Piranga ludoviciana</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	M
<i>Piranga bidentata</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	0	O
<i>Thraupis episcopus</i>	0	0	1	1	0	0	0	0	0	R
<i>Thraupis abbas</i>	1	0	1	1	0	0	0	0	1	R
<i>Euphonia affinis</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	R
<i>Euphonia hirundinacea</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	1	R
<i>Cyanerpes cyaneus</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	0	R
Familia Emberizidae										
<i>Volatinia jacarina</i>	0	1	1	0	0	0	0	0	1	R
<i>Sporophila torqueola</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	1	R
<i>Tiaris olivacea</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	1	R
<i>Sicalis luteola</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	0	R
<i>Aimophila botterii</i> *	0	0	1?	0	0	0	0	0	0	R
<i>Spizella pallida</i>	0	0	0	1	0	0	0	0	0	M
<i>Chondestes grammacus</i>	0	0	1	1	0	0	0	0	0	M
<i>Melospiza lincolni</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	1	M
Familia Cardinalidae										
<i>Saltator coerulescens</i>	1	1	0	0	0	0	0	0	1	R
<i>Saltator atriceps</i>	1	1	1	0	0	0	0	0	1	R
<i>Cardinalis cardinalis</i>	0	1	1	1	0	0	0	0	1	R
<i>Pheucticus ludovicianus</i>	1	1	1	0	0	0	0	0	1	M
<i>Cyanocompsa parellina</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	R
<i>Guiraca caerulea</i>	1	1	0	1	0	0	0	0	1	T
<i>Passerina cyanea</i>	1	1	0	1	0	0	0	0	1	M
<i>Passerina versicolor</i>	0	1	0	0	0	0	0	0	1	M
<i>Passerina ciris</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	M
Familia Icteridae										
<i>Agelaius phoeniceus</i>	0	0	1	0	0	0	0	1	0	M
<i>Sturnella magna</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	0	R
<i>Dives dives</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	R
<i>Quiscalus mexicanus</i>	0	0	1	1	0	0	0	1	1	R

<i>Molothrus aeneus</i>	0	0	1	1	0	0	0	0	1	R
<i>Scaphidura oryzivora</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	0	R
<i>Icterus spurius</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	T
<i>Icterus cucullatus</i>	1	1	1	1	0	0	0	0	1	R
<i>Icterus gularis</i>	1	1	1	1	0	0	0	1	1	R
<i>Icterus graduacauda</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	1	R
<i>Icterus galbula</i>	1	1	1	1	0	0	0	1	1	M
<i>Psarocolius montezuma</i> ^{Pr}	1	1	1	1	0	0	0	0	0	R
Familia Fringillidae										
<i>Carduelis psaltria</i>	0	0	1	1	0	0	0	0	1	T
Familia Passeridae										
<i>Passer domesticus</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	0	R

Apéndice 2. Lista de especies de aves bajo algún grado de amenazada de la zona costera central de Veracruz, México (SEDESOL 1994). Actualizada con la NOM-0598-SEMARNAT-2001.

Especies Sujetas a Protección Especial (Pr):

Milano piquiganchudo	<i>Chondrohierax uncinatus</i>
Milano tijereta	<i>Elanoides forficatus</i>
Aguililla canela	<i>Busarellus nigricollis</i>
Halcón selvático collarero	<i>Micrastur semitorquatus</i>
Vencejo-tijereta menor	<i>Panyptila cayennensis</i>
Golondrina-marina mínima	<i>Sterna antillarum</i>
Ermitaño chico	<i>Phaethornis longuemareus</i>
Tucancillo collarero	<i>Pteroglossus torquatus</i>
Oropéndola de Moctezuma	<i>Psarocolius montezuma</i>
Garza rojiza	<i>Egretta rufescens</i>
Cigüeña americana	<i>Mycteria americana</i>
Milano caracolero	<i>Rostramus sociabilis</i>
Milano de Misisipi	<i>Ictinia mississippiensis</i>
Gavilán pajarero	<i>Accipiter striatus</i>
Gavilán de Cooper	<i>Accipiter cooperi</i>
Aguililla negra menor	<i>Buteogallus anthracinus</i>
Aguililla negra mayor	<i>Buteogallus urubitinga</i>
Aguililla de Harris	<i>Parabuteo unicinctus</i>
Halcón peregrino	<i>Falco peregrinus</i>
	<i>Tachybaptus dominicus</i>
	<i>Tigrisoma mexicanum</i>
	<i>Buteo lineatus</i>
	<i>Buteo platypterus</i>
	<i>Buteo albicaudatus</i>
	<i>Buteo albonotatus</i>
	<i>Heliornis fulica</i>
	<i>Aratinga nana</i>

Especies Amenazadas (A):

Polluela café	<i>Amaurolimnas concolor</i>
Halcón aplomado	<i>Falco femoralis</i>

Tucán pico-multicolor

Ramphastos sulphuratus
Oporornis tolmiei

Especies en Peligro de Extinción (P):

Chorlito chiflador
Jabirú
Pato real
Loro tamaulipeco
Tijereta yucateca

Charadrius melodus
Jaribu mycteria
Cairina moschata
Amazona viridigenalis
Doricha eliza