

Apéndice 14.1

Sitios cero extinciones de México, de acuerdo con la Alianza Cero Extinciones

Localidad	Estado	Municipio	Especie ACE	Categoría en Lista roja UICN 2004	Coordenadas		Altitud mínima	Altitud máxima	Ubicación en ANP	Tamaño de parche de vegetación primaria
					Latitud N	Longitud W				
AMPHIBIA										
Cerros de San Cristóbal de las Casas	Chiapas	Chamula	<i>Eleutherodactylus glaucus</i>	CR	16.80000	92.68333	2 100	2 400	Reserva Pronatura Cerro Huitepec	
Cerros de San Cristóbal de las Casas	Chiapas	Chamula	<i>Plectrohyla pycnochila</i>	CR	16.80000	92.68333	2 100	2 400	Cercanías Reserva Pronatura Cerro Huitepec	
Corredor Laguna Bélgica-Sierra Limón-Cañón del Sumidero	Chiapas	Ocozocoautla de Espinosa	<i>Eleutherodactylus pozo</i>	CR	16.96667	93.50000	760	1 200	Reserva de la Biosfera Selva El Ocote	
Corredor Laguna Bélgica-Sierra Limón-Cañón del Sumidero	Chiapas	Ocozocoautla de Espinosa	<i>Ixalotriton niger</i>	CR	16.96667	93.50000	760	1 200	Reserva de la Biosfera Selva El Ocote	
Pedregal de San Ángel	Distrito Federal	Xochimilco	<i>Eleutherodactylus grandis</i>	CR	19.23330	99.15000	0	0	Reserva UNAM del Pedregal	
Agua del Obispo	Guerrero	Chilpancingo de los Bravo	<i>Eleutherodactylus guerreroensis</i>	CR	17.41000	99.86000	0	0	Fuera	
Cerro Teotepec	Guerrero	Atoyac de Álvarez	<i>Hyla trux</i>	CR	17.47000	100.21670	1 700	3 000	Fuera	50 000 a 100 000 ha
Cerro Teotepec	Guerrero	Atoyac de Álvarez	<i>Thorius grandis</i>	EN	17.47000	100.21670	1 700	3 000	Fuera	50 000 a 100 000 ha
Omiltemi	Guerrero	Chilpancingo de los Bravo	<i>Eleutherodactylus dixonii</i>	CR	17.55000	99.66667	0	0	Fuera	1 000 a 5 000 ha
Sierra de Atoyac	Guerrero	Atoyac de Álvarez	<i>Thorius infernalis</i>	CR	17.25000	100.33330	700	1 800	Fuera	
Durango (pueblo)	Hidalgo	Zimapán	<i>Chiropterotriton mosaueri</i>	CR	20.76190	99.32610	2 160	2 160	Fuera	<1 000 ha
Tlanchinol	Hidalgo	Tlanchinol	<i>Rana johnei</i>	EN	21.00000	98.66667	0	0	Tlanchinol	10 000 a 25 000 ha
San Martín	México	Chapa de Mota	<i>Ambystoma bombypellum</i>	CR	19.86670	99.50000	2 500	2 500	Fuera	
Toluca	México	Jiquipilco	<i>Ambystoma granulosum</i>	CR	19.65000	99.65000	3 000	3 000	Fuera	
Volcanes Iztaccíhuatl-Popocatepetl	México	Chalco	<i>Ambystoma leorae</i>	CR	19.26670	98.70000	3 000	3 000		50 000 a 100 000 ha
Coalcomán-Pómaro	Michoacán	Aguila	<i>Eleutherodactylus rufescens</i>	CR	18.50000	103.25000	0	0	Fuera	
Pátzcuaro	Michoacán	Pátzcuaro	<i>Ambystoma dumerilii</i>	CR	19.58333	101.65000	1 920	1 920	Fuera	
Lago de Zacapu	Michoacán	Charapan	<i>Ambystoma andersoni</i>	CR	19.75000	102.20000	2 000	2 000	Fuera	10 000 a 25 000 ha
Chimalapas	Oaxaca	Santa María Chimalapa	<i>Ixalotriton parva</i>	CR	16.80000	94.33333	1 600	1 600	Fuera	250 000 a 500 000 ha
Santo Tomás Tecpan	Oaxaca	Santa María Ecatepec	<i>Thorius minutissimus</i>	EN	16.30000	95.88330	2 500	2 500	Fuera	
Sierra Norte	Oaxaca	Santiago Comaltepec	<i>Eleutherodactylus polymniae</i>	CR	17.62500	96.33335	1 500	3 000	Fuera	10 000 a 25 000 ha
Sierra Norte	Oaxaca	Santiago Comaltepec	<i>Hyla calvicollina</i>	CR	17.62500	96.33335	1 500	3 000	Fuera	10 000 a 25 000 ha
Sierra Norte	Oaxaca	Santiago Comaltepec	<i>Hyla calthula</i>	EN	17.62500	96.33335	1 500	3 000	Fuera	10 000 a 25 000 ha

Localidad	Estado	Municipio	Especie ACE	Categoría en Lista roja UICN 2004	Coordenadas		Altitud mínima	Altitud máxima	Ubicación en ANP	Tamaño de parche de vegetación primaria
					Latitud N	Longitud W				
Sierra Norte	Oaxaca	Santiago Comaltepec	<i>Hyla psarosema</i>	EN	17.62500	96.33335	1 500	3 000	Fuera	10 000 a 25 000 ha
Sierra Norte	Oaxaca	Santiago Comaltepec	<i>Hyla echinata</i>	CR	17.62500	96.33335	1 500	3 000	Fuera	10 000 a 25 000 ha
Sierra Norte	Oaxaca	Santiago Comaltepec	<i>Hyla mixe</i>	CR	17.62500	96.33335	1 500	3 000	Fuera	10 000 a 25 000 ha
Sierra Norte	Oaxaca	Santiago Comaltepec	<i>Hyla sabrina</i>	EN	17.62500	96.33335	1 500	3 000	Fuera	10 000 a 25 000 ha
Sierra Norte	Oaxaca	Santiago Comaltepec	<i>Hyla celata</i>	CR	17.62500	96.33335	1 500	3 000	Fuera	10 000 a 25 000 ha
Sierra Norte	Oaxaca	Santiago Comaltepec	<i>Lineatriton orchileucos</i>	EN	17.62500	96.33335	1 500	3 000	Fuera	10 000 a 25 000 ha
Sierra Norte	Oaxaca	Santiago Comaltepec	<i>Pseudoeurycea mystax</i>	EN	17.62500	96.33335	1 500	3 000	Fuera	10 000 a 25 000 ha
Sierra Norte	Oaxaca	Santiago Comaltepec	<i>Pseudoeurycea aquatica</i>	CR	17.62500	96.33335	1 500	3 000	Fuera	10 000 a 25 000 ha
Sierra Norte	Oaxaca	Santiago Comaltepec	<i>Pseudoeurycea saltator</i>	EN	17.62500	96.33335	1 500	3 000	Fuera	10 000 a 25 000 ha
Sierra Norte	Oaxaca	Santiago Comaltepec	<i>Thorius aureus</i>	CR	17.62500	96.33335	1 500	3 000	Fuera	10 000 a 25 000 ha
Sierra Norte	Oaxaca	Santiago Comaltepec	<i>Thorius papaloe</i>	EN	17.62500	96.33335	1 500	3 000	Fuera	10 000 a 25 000 ha
Sierra Norte	Oaxaca	Santiago Comaltepec	<i>Thorius arboreus</i>	EN	17.62500	96.33335	1 500	3 000	Fuera	10 000 a 25 000 ha
Zanatepec	Oaxaca	San Miguel Chimalapa	<i>Eleutherodactylus silvicola</i>	EN	16.66670	94.36670	1 450	1 450	Fuera	5 000 a 10 000 ha
Huauchinango	Puebla	Camocuautla	<i>Rana pueblae</i>	EN	20.05000	97.75000	0	0	Fuera	
Laguna Alchichica	Puebla	Tepeyahualco	<i>Ambystoma taylori</i>	CR	19.36670	97.48330	2 290	2 290	Fuera	
Antiguo Morelos	Tamaulipas	Nuevo Morelos	<i>Eleutherodactylus dennisi</i>	EN	22.58190	99.19390	0	0	Fuera	100 000 a 250 000 ha
El Cielo	Tamaulipas	Gómez Farías	<i>Chiropterotriton cracens</i>	EN	23.05000	99.15000	0	0	Reserva de la Biosfera El Cielo	
Acultzingo	Veracruz	Acultzingo	<i>Thorius magnipes</i>	CR	18.66670	97.28330	2 450	2 800	Cercanías del Parque Nacional Cañón del Río Blanco	
Centro de Veracruz	Veracruz	Emiliano Zapata	<i>Hyla siopela</i>	CR	19.40000	96.75000	2 550	2 550	Fuera	
Hacienda El Potrero	Veracruz	Amatlán de los Reyes	<i>Pseudoeurycea praezellens</i>	CR	18.83330	96.91670	0	0	Fuera	
Lago de Las Minas	Veracruz	Perote	<i>Rana chichicuahutla</i>	CR	19.40000	97.35000	2 324	2 324	Fuera	
Los Tuxtlas	Veracruz	Catemaco	<i>Eleutherodactylus megalotympanum</i>	CR	18.46000	95.00000	350	1 500	Reserva de la Biosfera Los Tuxtlas (zona de amortiguamiento)	
Los Tuxtlas	Veracruz	Catemaco	<i>Eleutherodactylus vulcani</i>	EN	18.46000	95.00000	350	1 500	Reserva de la Biosfera Los Tuxtlas (zona de amortiguamiento)	
Los Tuxtlas	Veracruz	Catemaco	<i>Lineatriton orchimelas</i>	EN	18.46000	95.00000	350	1 500	Reserva de la Biosfera Los Tuxtlas (zona de amortiguamiento)	
Los Tuxtlas	Veracruz	Catemaco	<i>Thorius narismagnus</i>	CR	18.46000	95.00000	350	1 500	Reserva de la Biosfera Los Tuxtlas (zona de amortiguamiento)	
Pan de Olla	Veracruz	Jalacingo	<i>Hyla pachyderma</i>	CR	19.86670	97.28330	1 600	1 600	Fuera	1 000 a 5 000 ha
Río Metlac	Veracruz	Coscomatepec	<i>Thorius lunaris</i>	EN	19.03333	97.16667	2 800	3 200	Cercanías Parque Nacional Pico de Orizaba	

Localidad	Estado	Municipio	Especie ACE	Categoría en Lista roja UICN 2004	Coordenadas		Altitud mínima	Altitud máxima	Ubicación en ANP	Tamaño de parche de vegetación primaria
					Latitud N	Longitud W				
AVES										
Isla Guadalupe	Baja California	n/a	<i>Junco insularis</i>	CR	29.00000	118.33330	0	1 295	Reserva de la Biosfera Isla Guadalupe	
Isla Guadalupe	Baja California	n/a	<i>Oceanodroma macrodactyla</i>	CR	29.00000	118.33330	0	1 295	Reserva de la Biosfera Isla Guadalupe	
Isla Socorro	Colima	n/a	<i>Aratinga brevipes</i>	EN	18.75000	110.96670	0	1 130	Reserva de la Biosfera Archipiélago de Revillagigedo	5 000 a 10 000 ha
Isla Socorro	Colima	n/a	<i>Mimodes graysoni</i>	CR	18.75000	110.96670	0	1 130	Reserva de la Biosfera Archipiélago de Revillagigedo	5 000 a 10 000 ha
Isla Socorro	Colima	n/a	<i>Puffinus auricularis</i>	CR	18.75000	110.96670	0	1 130	Reserva de la Biosfera Archipiélago de Revillagigedo	5 000 a 10 000 ha
Isla Socorro	Colima	n/a	<i>Zenaida graysoni</i>	EW	18.75000	110.96670	0	1 130	Reserva de la Biosfera Archipiélago de Revillagigedo	5 000 a 10 000 ha
Sierra de Atoyac	Guerrero	Atoyac de Álvarez	<i>Lophornis brachylopha</i>	CR	17.25000	100.33330	700	1 800	Fuera	
El Capulín-La Cima	México	Huixquilucan	<i>Xenospiza baileyi</i>	EN	19.33330	99.36670	2 800	3 000	Parque Estatal Zempoala-La Bufa Otomí-Mexica	
Pradera de Tokio	Nuevo León	Galeana	<i>Spizella wortheni</i>	EN	24.68330	100.30000	1 200	2 450	Fuera	250 000 a 500 000 ha
Isla Cozumel	Quintana Roo	n/a	<i>Toxostoma guttatum</i>	CR	20.50000	86.95000	0	30	Fuera	
Los Tuxtlas	Veracruz	Catemaco	<i>Geotrygon carrikeri</i>	EN	18.46000	95.00000	350	1 500	Reserva de la Biosfera Los Tuxtlas (zona de amortiguamiento)	
MAMMALIA										
Isla San Lorenzo Sur	Baja California	n/a	<i>Peromyscus interparietalis</i>	EN	28.63420	112.83360	0	533	Parque Nacional Archipiélago de San Lorenzo	1 000 a 5 000 ha
Isla San Lorenzo Sur	Baja California	n/a	<i>Peromyscus interparietalis</i>	EN	28.63420	112.83360	0	533	Área de Protección de Flora y Fauna Silvestres Islas del Golfo de California	1 000 a 5 000 ha
Isla San Martín	Baja California	n/a	<i>Neotoma martinensis</i>	EN	30.48580	116.11670	70	0	Fuera	
Isla Todos Santos	Baja California	n/a	<i>Neotoma anthonyi</i>	EN	31.81080	116.80390	0	180	Fuera	
Archipiélago San José	Baja California Sur	La Paz	<i>Dipodomys insularis</i>	CR	24.98640	110.62640	0	633	Área de Protección de Flora y Fauna Silvestres Islas del Golfo de California	10 000 a 25 000 ha
Isla Cedros	Baja California Sur	n/a	<i>Neotoma bryanti</i>	EN	28.20610	115.25830	0	1 205	Fuera	
Isla Coronados	Baja California Sur	n/a	<i>Neotoma bunkeri</i>	EN	26.12140	111.27170	0	283	Parque Marino Nacional Bahía de Loreto	<1 000 ha
Isla Coronados	Baja California Sur	n/a	<i>Peromyscus pseudocrinatus</i>	CR	26.12140	111.27170	0	283	Parque Marino Nacional Bahía de Loreto	<1 000 ha
Isla Santa Catalina	Baja California Sur	n/a	<i>Peromyscus slevini</i>	CR	25.64295	110.81330	0	470	Parque Marino Nacional Bahía de Loreto	

Localidad	Estado	Municipio	Especie ACE	Categoría en Lista roja UICN 2004	Coordenadas		Altitud mínima	Altitud máxima	Ubicación en ANP	Tamaño de parche de vegetación primaria
					Latitud N	Longitud W				
Isla Santa Margarita	Baja California Sur	n/a	<i>Dipodomys margaritae</i>	CR	24.41670	111.79110	0	567	Fuera	10 000 a 25 000 ha
Isla Tortuga	Baja California Sur	n/a	<i>Peromyscus dickeyi</i>	EN	27.44167	111.99167	0	310	Área de Protección de Flora y Fauna Silvestres Islas del Golfo de California	
Sur del Valle de México	Distrito Federal	Tlalpan	<i>Romerolagus diazi</i>	EN	19.13333	99.20000	0	0	Fuera	
Sierra Madre del Sur	Guerrero	Atoyac de Álvarez	<i>Sylvilagus insonus</i>	CR	17.41670	100.21670	700	1 800	Fuera	<1 000 ha
Alrededores de la Laguna Inferior	Oaxaca	San Francisco del Mar	<i>Lepus flavigularis</i>	EN	16.34000	94.59000	0	0	Fuera	
Isla Cozumel	Quintana Roo	n/a	<i>Nasua nelsoni</i>	EN	20.50000	86.95000	0	30	Fuera	
Isla Cozumel	Quintana Roo	n/a	<i>Procyon pygmaeus</i>	EN	20.50000	86.95000	0	30	Fuera	
Isla Cozumel	Quintana Roo	n/a	<i>Reithrodontomys spectabilis</i>	EN	20.50000	86.95000	0	30	Fuera	
Isla San Esteban	Sonora	n/a	<i>Peromyscus stephani</i>	EN	28.70060	112.58000	0	540	Área de Protección de Flora y Fauna Silvestres Islas del Golfo de California	1 000 a 5 000 ha
Isla Turner	Sonora	n/a	<i>Neotoma varia</i>	EN	28.81234	28.81234	0	364	Área de Protección de Flora y Fauna Silvestres Islas del Golfo de California	50 000 a 100 000 ha
REPTILIA										
Cuatrociénegas	Coahuila	Cuatrociénegas	<i>Apalone ater</i>	CR	27.00000	102.00000	0	0	Fuera	1 000 a 5 000 ha
Cuatrociénegas	Coahuila	Cuatrociénegas	<i>Terrapene coahuila</i>	EN	27.00000	102.00000	0	0	Fuera	1 000 a 5 000 ha