

Apéndice 14.2

Sitios cero extinciones de mamíferos

Familia	Especie	Endémica	En riesgo	Restringida	Localidad	Municipio	Estado	Coordenadas		Área protegida
								Latitud N	Longitud W	
ORDEN DIDELPHIMORPHIA										
Didelphidae	<i>Chironectes minimus</i>		1	1	Chajul	Ocosingo	Chiapas	16° 6' 31"	90° 56' 13"	Reserva de la Biosfera Montes Azules
	<i>Metachirus nudicaudatus</i>			1	Chajul	Ocosingo	Chiapas	16° 6' 31"	90° 56' 13"	Reserva de la Biosfera Montes Azules
ORDEN XENARTHRA										
Dasypodidae	<i>Cabassous centralis</i>		1	1	Chajul	Ocosingo	Chiapas	16° 6' 31"	90° 56' 13"	Reserva de la Biosfera Montes Azules
ORDEN INSECTIVORA										
Soricidae	<i>Cryptotis magna</i>			1	Zempoaltépetl	Totontepec	Oaxaca	17° 15' 30"	96° 1' 37"	Fuera de reserva
	<i>Cryptotis nelsoni</i>	1		1	Los Tuxtlas	Catemaco	Veracruz	18.46000	95.00000	Reserva de la Biosfera Los Tuxtlas
	<i>Cryptotis phillipsii</i>			1	Sierra Miahuatlán		Oaxaca			
	<i>Notiosorex villai</i>	1		1	El Cielo	Gomez Farías	Tamaulipas	23° 18' 8"	99° 32' 54"	Reserva de la Biosfera El Cielo
	<i>Sorex arizonae</i>			1	Tomóchic	Guerrero	Chihuahua	27° 2' 0"	109° 26' 0"	Fuera de reserva
	<i>Sorex sclateri</i>	1		1	San Antonio Buena Vista		Chiapas			Fuera de reserva
					Tumbalá		Chiapas	17° 16' 40"	92° 19' 0"	Fuera de reserva
	<i>Sorex stizodon</i>	1		1	San Cristóbal de las Casas	Chamula	Chiapas	16.80000	92.68333	Reserva Ecológica de Huitepec
Talpidae	<i>Scalopus aquaticus</i>		1	1	Maderas del Carmen	Ocampo	Coahuila	29° 11' 42"	102° 56' 28"	Área de Protección de Flora y Fauna Maderas del Carmen
	<i>Scapanus latimanus</i>		1	1	Sierra de Juárez	Ensenada	Baja California	30° 49' 0"	114° 42' 4"	
	<i>Scapanus anthony</i>	1	1	1	Sierra San Pedro Mártir	Mexicali	Baja California	31.29888	116.25361	Parque Nacional San Pedro Mártir
ORDEN CHIROPTERA										
Noctilionidae	<i>Noctilio albiventris</i>			1	La Encrucijada		Chiapas			Reserva de la Biosfera La Encrucijada

Familia	Especie	Endémica	En riesgo	Restringida	Localidad	Municipio	Estado	Coordenadas		Área protegida
								Latitud N	Longitud W	
Phyllostomidae	<i>Miconycteris schmidtorum</i>		1	1	Isla Cozumel	ND	Quintana Roo	20° 1' 48"	87° 28' 39"	Fuera de reserva
	<i>Trinycteris nicefori</i>			1	Bonampak		Chiapas			Monumento Natural
	<i>Lichonycteris obscura</i>				Chajul	Ocosingo	Chiapas	16° 6' 31"	90° 56' 13"	Reserva de la Biosfera Montes Azules
Vespertilionidae	<i>Lasionycteris noctivagans</i>			1	Sierra San Carlos		Tamaulipas			Fuera de reserva
	<i>Myotis findleyi</i>	1		1	Isla María Madre		Nayarit			Reserva de la Biosfera Islas Marías
	<i>Myotis peninsularis</i>	1		1	Sierra de la Laguna		Baja California Sur			Reserva de la Biosfera Sierra la Laguna
	<i>Myotis planiceps</i>	1	1	1			Coahuila			
	<i>Rhogeessa mira</i>	1		1	Infernillo		Michoacán			Reserva de la Biosfera Zicuirán-Infernillo
Molossidae	<i>Eumops hansae</i>			1	Chajul	Ocosingo	Chiapas	16° 6' 31"	90° 56' 13"	Reserva de la Biosfera Montes Azules
ORDEN CARNIVORA										
Mustelidae	<i>Lontra canadensis</i>			1	Río Bravo		Tamaulipas			Fuera de reserva
Procyonidae	<i>Nasua nelsoni</i>		1	1	Isla Cozumel	ND	Quintana Roo	20.50000	86.95000	Fuera de reserva
	<i>Procyon pygmaeus</i>	1	1	1	Isla Cozumel	ND	Quintana Roo	20.50000	86.95000	Fuera de reserva
ORDEN ARCTIODACTYLA										
Antilocapridae	<i>Antilocapra americana</i>		1	1	Guerrero Negro		Baja California Sur			Reserva de la Biosfera El Vizcaíno
					El Pinacate		Sonora		Reserva de la Biosfera El Pinacate	
					Janos		Chihuahua		Propuesta de Reserva de la Biosfera Janos	
Bovidae	<i>Bison bison</i>		1	1	Janos	Janos	Chihuahua			Propuesta de Reserva de la Biosfera Janos
Cervidae	<i>Cervus elaphus</i>		1	1	Maderas del Carmen		Coahuila			Área de Protección de Flora y Fauna Maderas del Carmen

Familia	Especie	Endémica	En riesgo	Restringida	Localidad	Municipio	Estado	Coordenadas		Área protegida	
								Latitud N	Longitud W		
Tayassuidae	<i>Tayassu pecari</i>		1	1	Calakmul		Campeche			Reserva de la Biosfera Calakmul	
					Chajul	Ocosingo	Chiapas	16° 6' 31"	90° 56' 13"	Reserva de la Biosfera Montes Azules	
ORDEN RODENTIA											
Sciuridae	<i>Ammospermophilus insularis</i>			1	Isla Espíritu Santo	La Paz	Baja California Sur			Parque Natural	
	<i>Cynomys ludovicianus</i>		1	1	Janos	Janos	Chihuahua			Propuesta de Reserva de la Biosfera Janos	
	<i>Cynomys mexicanus</i>	1	1	1	Vanegas	Vanegas	San Luis Potosí	25° 6' 55"	101° 1' 55"	Fuera de reserva	
							Coahuila				
							Nuevo León				
	<i>Sciurus arizonensis</i>		1	1	Janos	Janos	Chihuahua			Propuesta de Reserva de la Biosfera Janos	
	<i>Sciurus griseus</i>		1	1	Sierra de Juárez		Baja California Sur				
	<i>Spermophilus perotensis</i>	1	1	1	Valle del Oriental		Puebla			Fuera de reserva	
	<i>Neotamias bulleri</i>	1			1						
	<i>Neotamias merriami</i>				1	Valle de Nachoguero		Baja California		Parque Nacional San Pedro Mártir	
<i>Neotamias obscurus</i>				1	Sierra San Pedro Mártir	Mexicali	Baja California	31.29888	116.25361	Parque Nacional San Pedro Mártir	
<i>Tamiasciurus mearnsi</i>	1	1	1	1	Sierra San Pedro Mártir	Mexicali	Baja California	31.29888	116.25361	Parque Nacional San Pedro Mártir	
Castoridae	<i>Castor canadensis</i>		1	1	Los Fresnos		Sonora			Area Protegida Privada. Naturalia	
Geomyidae	<i>Cratogeomys neglectus</i>	1			1	Pinal de Amoles		Querétaro		Reserva de la Biosfera Sierra Gorda	
	<i>Crateogemys planiceps</i>				1	Nevado de Toluca		Estado de México		Parque Nacional Nevado de Toluca	
	<i>Geomys personatus</i>		1	1	1	Playa Washington	Tampico	Tamaulipas	25° 30' 27"	97° 12' 46"	Fuera de reservas
	<i>Geomys tropicalis</i>	1	1	1	1	Altamira	Altamira	Tamaulipas	22° 35' 00"	97° 56' 29"	Fuera de reservas

Familia	Especie	Endémica	En riesgo	Restringida	Localidad	Municipio	Estado	Coordenadas		Área protegida
								Latitud N	Longitud W	
Geomyidae (cont.)	<i>Orthogeomys cuniculus</i>		1	1						
	<i>Orthogeomys lanius</i>	1	1	1						
	<i>Zygoeomys trichopus</i>		1	1	1	Pátzcuaro		Michoacán		
					Tancítaro		Michoacán			Parque Nacional Tancítaro
Heteromyidae	<i>Dipodomys compactus</i>			1						
	<i>Dipodomys insularis</i>			1	Archipiélago San José	La Paz	Baja California Sur	24.98640	110.62640	Área de Protección de Flora y Fauna Islas del Golfo de California
	<i>Dipodomys gravipes</i>	1	1	1	Valle San Quintín	Ensenada	Baja California	30° 29' 0"	115° 56' 36"	Fuera de reserva
	<i>Heteromys nelsoni</i>	1		1						
	<i>Liomys spectabilis</i>	1		1						
	<i>Chaetodipus anthony</i>			1	Isla Cedros	ND	Baja California			Fuera de reserva
	<i>Chaetodipus dalquesti</i>	1		1						
	<i>Chaetodipus lineatus</i>	1		1						
	<i>Perognathus amplus</i>			1	El Pinacate		Sonora			Reserva de la Biosfera El Pinacate
<i>Perognathus flavescens</i>			1	Janos	Janos	Chihuahua			Propuesta de Reserva de la Biosfera Janos	
Cricetidae	<i>Microtus californicus</i>		1	1	San Pedro Mártir		Baja California			Parque Nacional San Pedro Mártir
	<i>Microtus guatemalensis</i>		1	1	San Cristóbal de las Casas	Chamula	Chiapas	16.80000	92.68333	Reserva Ecológica Huitepec
	<i>Microtus oaxacensis</i>	1	1	1	Sierra de Juárez		Oaxaca			Fuera de reserva
	<i>Microtus pennsylvanicus</i>		Ext	1	Extinto					
	<i>Microtus umbrinus</i>	1		1	Zempoaltépetl	Totontepec	Oaxaca	17° 15' 30"	96° 1' 37"	Fuera de reserva
	<i>Ondatra zibethicus</i>		1	1	Ciénegas de Santa Clara		Sonora			
	<i>Habromys chinanteco</i>	1		1	Cerro Pelón, Sierra Juárez		Oaxaca	17° 35' 08"	96° 30' 41"	Fuera de reserva
<i>Habromys delicatulus</i>			1	Dexcani	Jilotepec	Estado de México	19° 56' 0"	99° 30' 0"	Fuera de reserva	

Familia	Especie	Endémica	En riesgo	Restringida	Localidad	Municipio	Estado	Coordenadas		Área protegida
								Latitud N	Longitud W	
Cricetidae (cont.)	<i>Habromys ixtlani</i>			1	Sierra de Juárez	Ixtlán	Oaxaca	17° 35' 08"	96° 30' 41"	Fuera de reserva
	<i>Habromys lepturus</i>	1		1	Sierra Zempoaltepēt	Tlahuitoltepec	Oaxaca	17° 09' 0"	96° 0' 0"	Fuera de reserva
	<i>Habromys lophurus</i>			1	El Triunfo		Chiapas			Reserva de la Biosfera El Triunfo
	<i>Habromys schmidly</i>			1	Sierra de Taxco	Taxco	Guerrero	18° 36'	99° 45'	Fuera de reserva
	<i>Habromys simulatus</i>	1		1	Xico		Veracruz			
					Puerto la Soledad	Totitlán	Oaxaca	18° 09' 07"	95° 59' 0"	Fuera de reserva
	<i>Megadontomys cryophilus</i>	1		1	Sierra de Juárez	Ixtlan	Oaxaca	17° 35' 08"	96° 30' 41"	Fuera de reserva
	<i>Megadontomys thomasi</i>	1		1	Omiltemi	Atoyac de Álvarez	Guerrero	17.41670	100.21670	Parque Estatal Omiltemi
	<i>Neotoma angustapalata</i>	1		1						
	<i>Neotoma anthonyi</i>	1	Ext	1	Isla Todos los Santos	ND	Baja California	31.81080	116.80390	Fuera de reserva
	<i>Neotoma bryanti</i>	1	1	1	Isla Cedros	ND	Baja California	28.20610	115.25830	Fuera de reserva
	<i>Neotoma bunkerii</i>	1	Ext	1	Isla Coronados		Baja California Sur	26.12140	111.27170	Parque Marino Nacional Bahía de Loreto
	<i>Neotoma devia</i>			1	El Pinacate		Sonora			Reserva de la Biosfera El Pinacate
	<i>Neotoma martinensis</i>	1	1	1	Isla San Martín		Baja California	30.48580	116.11670	Fuera de reserva
	<i>Neotoma nelsoni</i>	1		1	Valle El Oriental					
	<i>Neotoma palatina</i>	1		1						
	<i>Neotoma varia</i>	1	1	1	Isla Turner		Sonora	28.81234	28.81234	Fuera de reserva
	<i>Ondatra zibethicus</i>			1	Ciénegas de Santa Clara		Sonora			Reserva de la Biosfera Alto Golfo de California
	<i>Peromyscus bullatus</i>	1		1	Valle Oriental		Veracruz			Fuera de reserva
	<i>Peromyscus caniceps</i>	1		1	Isla Monserrat					
<i>Peromyscus dickeyi</i>			1	Isla Tortuga			27.44167	111.99167		
<i>Peromyscus guardia</i>	1	1	1	Isla Ángel de la Guarda						
				Isla Mejía						

Familia	Especie	Endémica	En riesgo	Restringida	Localidad	Municipio	Estado	Coordenadas		Área protegida
								Latitud N	Longitud W	
Cricetidae (cont.)	<i>Peromyscus gymnotis</i>			1						
	<i>Peromyscus interparietalis</i>	1		1	Salsipuedes, Las Ánimas y San Lorenzo					
	<i>Peromyscus madrensis</i>	1	Ext	1	Extinto					
	<i>Peromyscus mekisturus</i>	1	1	1	Ciudad Serdán		Puebla			
	<i>Peromyscus melanocarpus</i>	1		1	Sierra de Juárez	Ixtlán	Oaxaca	17° 35' 08"	96° 30' 41"	Fuera de reserva
	<i>Peromyscus ochraventer</i>	1		1	El Cielo	Gomez Farías	Tamaulipas	23° 18' 8"	99° 32' 54"	Reserva de la Biosfera El Cielo
	<i>Peromyscus pembertoni</i>	1	Ext	1	Extinto					
	<i>Peromyscus pseudocrinitus</i>	1	1	1	Isla Coronados	ND	Baja California Sur	26.12140	111.27170	
	<i>Peromyscus sagax</i>	1		1	Los Reyes					
	<i>Peromyscus sejugis</i>	1	1	1	Isla Santa Cruz, Isla San Diego					
	<i>Peromyscus slevini</i>	1	1	1	Isla Santa Catalina		Baja California Sur	25.64295	110.81330	
	<i>Peromyscus stephani</i>	1	1	1	Isla San Esteban	ND	Sonora	28.70060	112.58000	
	<i>Peromyscus winkelmanni</i>	1		1	Dos Aguas	Agulilla	Michoacán	18° 48' 20"	102° 55' 30"	
	<i>Reithrodontomys bakeri</i>			1	Filo de Caballo					Fuera de reserva
	<i>Reithrodontomys hirsutus</i>	1		1						Fuera de reserva
	<i>Reithrodontomys spectabilis</i>	1	1	1	Isla Cozumel	ND	Quintana Roo	20.50000	86.95000	
	<i>Reithrodontomys tenuirostris</i>			1	San Cristóbal de las Casas	Chamula	Chiapas	16.80000	92.68333	
	<i>Rheomys mexicanus</i>	1		1	Guelatao		Oaxaca			
	<i>Rheomys thomasi</i>			1	El Triunfo		Chiapas			
	<i>Tylomys bullaris</i>	1	1	1	Tuxtla Gutiérrez		Chiapas			
<i>Tylomys tumbalensis</i>	1		1	Tumbalá		Chiapas				
<i>Xenomys nelsoni</i>	1	1	1	Chamela- Cuixmala	La Huerta	Jalisco			Reserva de la Bisofera Chamela-Cuixmala	

Familia	Especie	Endémica	En riesgo	Restringida	Localidad	Municipio	Estado	Coordenadas		Área protegida
								Latitud N	Longitud W	
ORDEN LAGOMORPHA										
Leporidae	<i>Lepus flavigularis</i>	1	1	1	San Mateo del Mar	San Mateo del Mar	Oaxaca	16° 12' 32"	36° 94' 58"	Fuera de reserva
					Santa Efigenia		Oaxaca	17° 32' 44"	96° 2' 50"	Fuera de reserva
	<i>Lepus insularis</i>	1		1	Isla Espíritu Santo	La Paz	Baja California Sur			Parque Natural
	<i>Romerolagus diazi</i>	1	1	1	Popo-Izta	Chalco	México	19.26670	98.70000	Parque Nacional Popo-Izta
					Nevado de Toluca		México	19° 8' 27"	100° 38' 8"	Parque Nacional Nevado de Toluca
					Volcán Pelado	Tlalpan	Distrito Federal	19° 06' 45"	99° 15' 45"	Fuera de reserva
	<i>Sylvilagus graysoni</i>	1	1	1	Isla María Madre		Nayarit			Reserva de la Biosfera Islas Marías
					Isla Juanito		Nayarit			Reserva de la Biosfera Islas Marías
	<i>Sylvilagus insonus</i>	1	1	1	Omitemi	Atoyac de Álvarez	Guerrero	17.4167	100.21670	Parque Estatal Omitemi
	<i>Sylvilagus mansuetus</i>	1		1						