

Hectáreas		
Total de ANP	42	2,100,700
Total de ADVC	116	100,229
Total protegido	153	2,200,929

Áreas Naturales Protegidas de México

Dirección Regional Centro y Eje Neovolcánico

MEDIO AMBIENTE
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CONANP
COMISIÓN NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS

Áreas Naturales Protegidas y Áreas Destinadas Voluntariamente a la Conservación
Dirección de Evaluación y Seguimiento
Subdirección de Geomática

SRG: GSC MÉXICO ITRF06

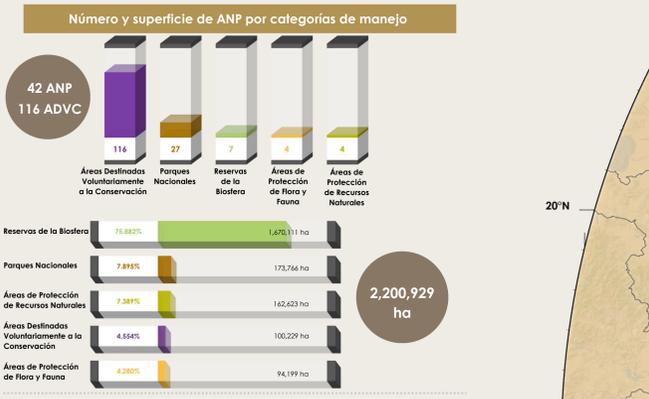
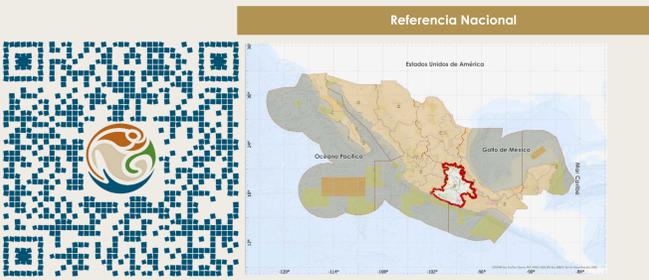
Fuentes: Norma Oficial Mexicana NOM-059 (SEMA/NAT 2010); Comisión Nacional del Agua (2012); Diario Oficial de la Federación (2014 y 2017); CONAFOR (2018); Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (2019); Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (2021); Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) (2024); Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (2024); ESI, GEBICO, Gamin, Naturalvive (2024) y IUCN (2024).

Titular de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas:
Humberto Adán Peña Fuentes

Elaboró:

Mario Ferrín Castañeda Rojas	Florencia García Jiménez
Chelisa Lorenzini Molina	César Octavio Silva González
Karen Elizabeth Galindo González	Miriam Alejandra Rojas Sánchez
Diana Vianey Delgado Vera	Victor Manuel Salazar Vázquez
Juan José Almarán Rodríguez	Ulises Sandoval Roldán

Fecha de elaboración: Ciudad de México, septiembre de 2024

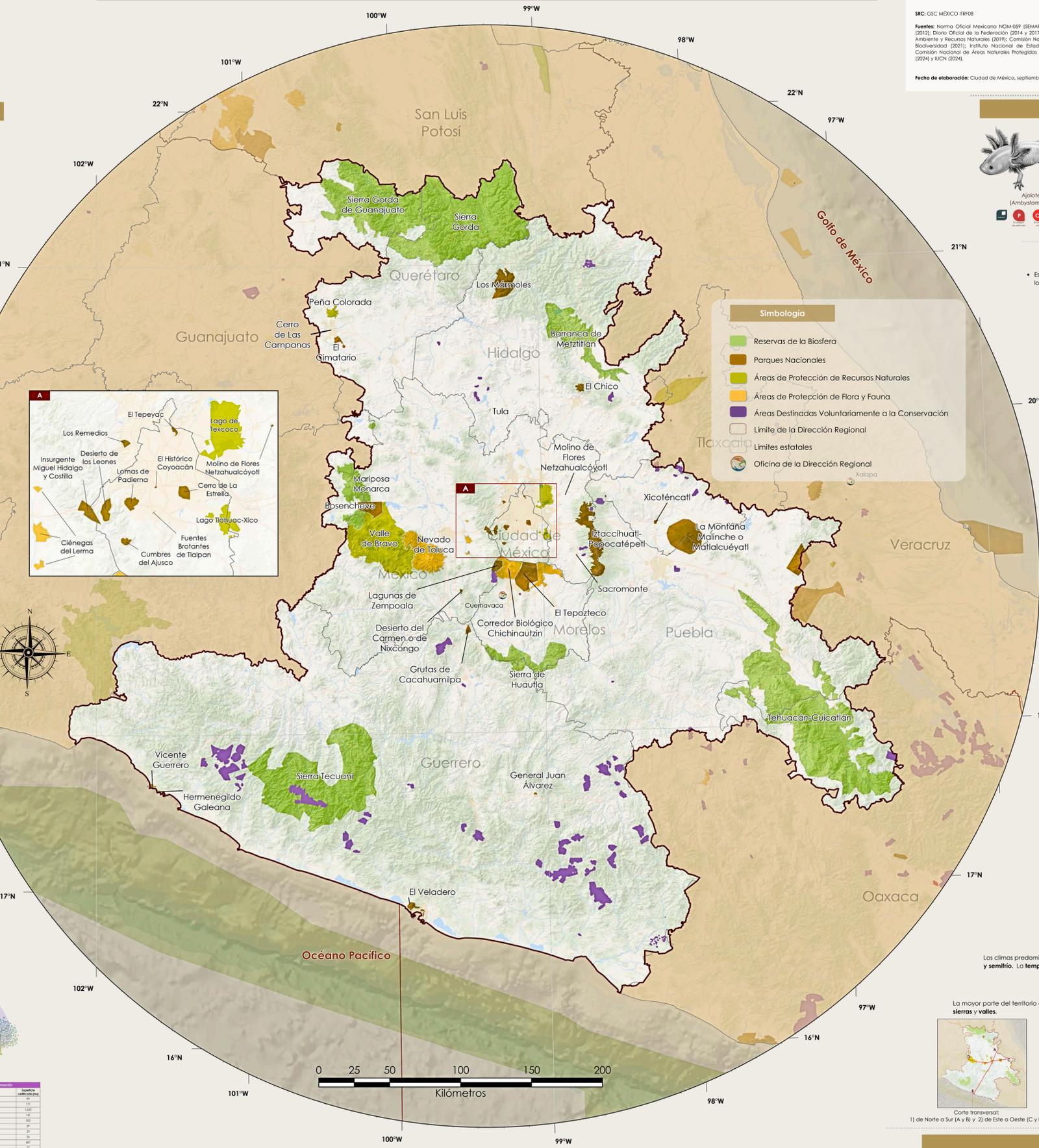


Listado de ANP y ADVC

Nota: Para efectos de representación, la superficie se expresa en números enteros.

Compañía	Centro y Eje Neovolcánico (42)	Superficie (ha)	Designaciones Internacionales
BI	Barranca de Metztlián	11,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda de Guanajuato	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
PI	Desierto de los Leones	1,476,111	Reserva de la Biosfera
	Desierto de los Leones	1,476,111	Reserva de la Biosfera
	Desierto de los Leones	1,476,111	Reserva de la Biosfera
	Desierto de los Leones	1,476,111	Reserva de la Biosfera
	Desierto de los Leones	1,476,111	Reserva de la Biosfera
	Desierto de los Leones	1,476,111	Reserva de la Biosfera
	Desierto de los Leones	1,476,111	Reserva de la Biosfera
	Desierto de los Leones	1,476,111	Reserva de la Biosfera
	Desierto de los Leones	1,476,111	Reserva de la Biosfera
	Desierto de los Leones	1,476,111	Reserva de la Biosfera
AVN	Lago de Texcoco	100,229	Área Destinada Voluntariamente a la Conservación
	Lago de Texcoco	100,229	Área Destinada Voluntariamente a la Conservación
	Lago de Texcoco	100,229	Área Destinada Voluntariamente a la Conservación
	Lago de Texcoco	100,229	Área Destinada Voluntariamente a la Conservación
	Lago de Texcoco	100,229	Área Destinada Voluntariamente a la Conservación
	Lago de Texcoco	100,229	Área Destinada Voluntariamente a la Conservación
	Lago de Texcoco	100,229	Área Destinada Voluntariamente a la Conservación
	Lago de Texcoco	100,229	Área Destinada Voluntariamente a la Conservación
	Lago de Texcoco	100,229	Área Destinada Voluntariamente a la Conservación
	Lago de Texcoco	100,229	Área Destinada Voluntariamente a la Conservación
AVP	Sierra Gorda	10,111,000	Área de Protección de Recursos Naturales
	Sierra Gorda	10,111,000	Área de Protección de Recursos Naturales
	Sierra Gorda	10,111,000	Área de Protección de Recursos Naturales
	Sierra Gorda	10,111,000	Área de Protección de Recursos Naturales
	Sierra Gorda	10,111,000	Área de Protección de Recursos Naturales
	Sierra Gorda	10,111,000	Área de Protección de Recursos Naturales
	Sierra Gorda	10,111,000	Área de Protección de Recursos Naturales
	Sierra Gorda	10,111,000	Área de Protección de Recursos Naturales
	Sierra Gorda	10,111,000	Área de Protección de Recursos Naturales
	Sierra Gorda	10,111,000	Área de Protección de Recursos Naturales

Estado	Nombre	Superficie (ha)	Designación
Guanajuato	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
Querétaro	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
Hidalgo	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera
	Sierra Gorda	10,111,000	Reserva de la Biosfera



Biodiversidad

Ajolate (*Ambystoma* sp.)

- Son anfibios del orden Caudata, tienen de piel lisa, glandular y húmeda; su coloración varía entre café, negro, verde, manchados, amarillos y algunas veces rosados; su cola es aplana lateralmente; y presentan pulmones y branquias.
- Presente en la Provincia Biogeográfica Faja Volcánica Transmexicana.
- El ajolate mexicano *Ambystoma mexicanum*, se distribuye en el límite sureste de la Ciudad de México, en canales y humedales de Xochimilco, Texcoco, Tumpango, Chalco y principalmente en las Áreas de Protección de Recursos Naturales Lago de Texcoco y Lago Tláhuac-Xico.

Teponingo (*Romerolagus diazi*)

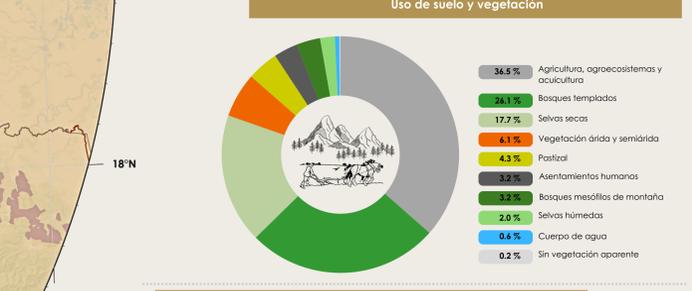
- Es el segundo conejo más pequeño del mundo con una longitud de 225 y 320 mm y un peso entre los 450 y los 700 gramos.
- Su hábitat son bosques de coníferas y pastizales con una densa cobertura de zacates amacollados y substratos rocosos en áreas de relieve abrupto.
- Presente en la Provincia Biogeográfica Faja Volcánica Transmexicana.
- Se encuentra principalmente en el Parque Nacional Cumbres del Ajusco, Área de Protección de Flora y Fauna Corredor Biológico Chichinautzin y Parque Nacional Itzacchual-Popocatepetl.

Pino, ocote (*Pinus hartwegii*)

- Árbol monoico, puede alcanzar 31 m de altura y un diámetro de hasta 128 cm; tiene la corteza profundamente fisurada, parida oscura cambiando a gris con la edad; hojas verde claro a verde grisáceo.
- Se distribuyen en bosques de pino y oyamel en altitudes de 2,500 a 4,200 m.s.n.m.
- Se encuentra en las zonas y picos más altos de México como en los Parques Nacionales Pico de Otazba, La montaña Malinche, Itzacchual-Popocatepetl, Desierto de los Leones y el Área de Protección de Flora y Fauna Nevado de Toluca.

Palma soyate (*Nolina parviflora*)

- Es una planta arborecente de 2.5 a 5 m de altura; tallos erectos de 1.5 a 3 m de largo.
- Presenta flores de color blanco a crema, el fruto es una cápsula de 8 a 10 mm de diámetro; inflorescencias paniculadas erectas de 1.5 a 3 m de largo.
- Se desarrolla en matorrales, bosques de encino, de pino-encino y tropical caducifolio; en altitudes de 1,800 a 3,000 m.s.n.m., registrada principalmente en la Reserva de la Biosfera Tehuacán-Cuicatlán.



Medio físico

Hidrografía:

En la Dirección Regional se encuentran cinco Cincos Regiones Hidrológicas (RH), que se dividen en 67 cuencas.

Nº de RH	Nombre de la RH	%
19	Costa Grande de Guerrero	99.94
18	Boloso	61.84
26	Pánuco	43.68
20	Costa Chica de Guerrero	42.69
28	Papaloapan	17.91
12	Lerma Santiago	4.15
27	Norte de Veracruz	4.11

El Río Boloso es el más representativo, se ubica en el centro-sur del país y recorre los estados de Guerrero, Michoacán, Puebla y Tlaxcala, desembocando en el Océano Pacífico.

Clima:

Los climas predominantes en la región son: húmedo, semihúmedo subhúmedo, árido semihúmedo, muy árido cálido, cálido subhúmedo, frío y semifrío. La temperatura mínima es de -3° y la máxima alcanza hasta los 32° C.

Relieve:

La mayor parte del territorio está compuesta por montañas volcánicas que alcanzan una altitud de hasta 5,393 m.s.n.m., formaciones de lomeríos, sierras y valles.

Demografía

Municipios y localidades

Municipio	Número de localidades
Guerrero	81
México	125
Hidalgo	84
Puebla	142
Queretaro	18
Morelos	33
Tlaxcala	46
Guerrero	15
Ciudad de México	14
Oaxaca	93
Michoacán	21

Población total

55,642,452 habitantes

26,827,482 hab. Hombres (48.2%)

28,814,770 hab. Mujeres (51.8%)

Dirección Regional Centro y Eje Neovolcánico

Su territorio abarca los estados de Guanajuato, Querétaro, Hidalgo, Tlaxcala, Puebla, Oaxaca, Guerrero (excluyendo la Zona Federal Mexilitina Terrestre del Estado), Morelos, Ciudad de México, Estado de México y parte de Michoacán.

Los límites poligonales se pueden consultar en: ACUERDO por el que se modifican los Artículos Segundo, Tercero y se adiciona el Artículo Segundo Bis, del Acuerdo por el que se establecen nueve direcciones regionales de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas. Diario Oficial de la Federación (D.O.F.), 22 de mayo de 2017. México. Disponible en: https://www.dof.gob.mx/ntra_detalle.php?codigo=5483739&fecha=22/05/2017&pag=tabla0

Dirección Regional Centro y Eje Neovolcánico
Avenida Universidad No. 5, Colonia Santa María Ahuacatlán, Cuernavaca, Morelos, C.P. 72100

Teléfono: 777 362 25 00

Oficinas Centrales:
Av. Ejército Nacional Núm. 223, Col. Anáhuac I Sección, C.P. 11300, Alcaldía Miguel Hidalgo, Ciudad de México.
Teléfono: (55) 5449 7000