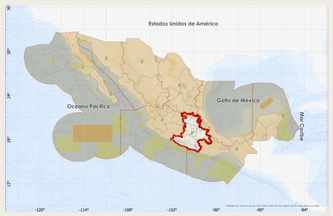
Áreas Naturales Protegidas de México
Dirección Regional Centro y Eje Neovolcánico

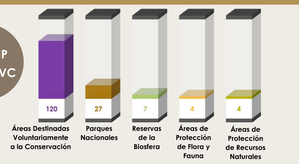
	Hectáreas	
Total de ANP	42	2,100,700
Total de ADVC	121	101,764

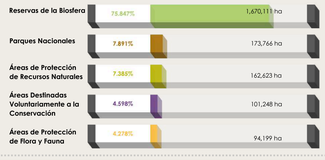
Referencia Nacional



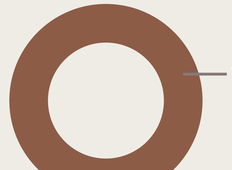
Número y superficie de ANP por categorías de manejo

42 ANP
120 ADVC





Superficie total protegida en ANP



Terrestre

- El **100 %** de las **ANP** dentro de la Dirección Regional se encuentran en **superficie terrestre**.



Listado de ANP y ADVC

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

Categoría	Área Natural Protegida	Creación (DOF)	Superficie (ha)	Designaciones internacionales
RB	Barranca de Metztitlán	27/11/2000	96,043	
	Mariposa Monarca	10/11/2000	56,259	
	Sierra de Huautla	08/09/1999	59,031	
	Sierra Gorda	19/05/1997	383,567	
	Sierra Gorda de Guanajuato	02/02/2007	236,883	
	Sierra Tecuani	08/01/2024	348,141	
	Tehuacán-Cuicatlán	18/09/1998	490,187	
PN	Bosencheve	01/08/1940	14,600	
	Cerro de La Estrella	24/08/1938	1,183	
	Cerro de Las Campanas	07/07/1937	58	
	Cumbres del Ajusco	25/09/1936	920	
	Desierto de los Leones	27/11/1917	1,529	
	Desierto del Carmen o de Nixcongo	10/10/1942	529	
	El Chico	06/07/1982	2,739	
	El Cimatario	27/07/1982	2,448	
	El Histórico Coyoacán	26/09/1938	40	
	El Tepeyac	18/02/1937	1,500	
	El Tepozteco	22/01/1937	23,259	
	El Veladero	17/07/1980	3,617	
	Fuentes Brotantes de Tlalpan	28/09/1936	129	
	General Juan Álvarez	30/05/1964	528	
	Grutas de Cacahuamilpa	23/04/1936	1,600	
	Insurgente Miguel Hidalgo y Costilla	18/09/1936	1,890	
	Iztaccíhuatl-Popocatépetl	08/11/1935	39,819	
	La Montaña Malinche o Matlalcueyatl	06/10/1938	46,112	
	Lagunas de Zempoala	27/11/1936	4,790	
	Lomas de Padierna	22/04/1938	1,161	
	Los Mármoles	08/09/1936	23,150	
	Los Remedios	15/04/1938	400	
	Molino de Flores Netzahualcóyotl	05/11/1937	46	
	Sacromonte	29/08/1939	44	
	Tula	27/05/1981	100	
	Vicente Guerrero	15/08/2023	724	
	Xicoténcatl	17/11/1937	831	
APRN	Lago de Texcoco	22/03/2022	14,000	
	Lago Tláhuac-Xico	08/01/2024	5,545	
	Peña Colorada	08/05/2023	4,843	
APFF	C.P.F.T.C.C. de la Vía Valle de Bravo, Malacatepec, Tilostoc y Temascalapa (Valle de Bravo)	15/11/1941	140,234	
	Ciénegas del Lerma	27/11/2002	3,024	
	Corredor Biológico Chichinautzin	30/11/1988	37,302	
	Hermenegildo Galeana	15/08/2023	282	
	Nevado de Toluca	25/01/1936	53,591	

Designaciones internacionales

- Patrimonio mundial UNESCO
- Sitios Ramsar
- Man and Biosphere UNESCO





Áreas Destinadas Voluntariamente a la Conservación (121)

Estado	Nombre	Superficie certificada (ha)
Guerrero	Área de Conservación Agua de Obispo	220
	Área de Conservación Ecológica Comunitaria Campo Verde	847
	Área de Conservación Ecológica de Acapetec	12,656
	Área de Conservación Ecológica de Colonias de Guadalupe	431
	Área de Conservación Ecológica de Huenuetepec	979
	Área de Conservación Ecológica de Puesto Hidalgo	7,908
	Área de Conservación Ecológica de San José Buenavista	389
	Área de Conservación Ecológica de San Lucas Texcaltepec	1,024
	Área de Conservación Ecológica de San Miguel del Progreso	270
	Área de Conservación Ecológica de Santa Cruz del Rincón	2,380
	Área de Conservación Ecológica de Tecoxco	1,000
	Área de Conservación Ecológica de Totomixtlahuaca	4,161
	Área de Conservación Ecológica de Zitlaltepec	2,449
	Área de Conservación Ecológica Parque Montero	668
	Área de Conservación Ecológica San José Vista Hermosa	440
	Área de Conservación Ecológica San Vicente Zoyatlán	3,913
	Arroyo Chivo	1
	Arroyo Manley	1
	Arroyo Vital	1
	Barranca Honda 2	1
	Barranca Honda 3	1
	Cerro del Naranjo 2	2
	Cerro Zanate	1
	El Balsalan, La Fandura y la Yerbabuena	817
	El Durazno	1
	El Limón 2	1
	El Ocotalito, El Manadero y La Antena	341
	El Pantano 2	1
	El Sequia 2	1
	El Sequia 3	3
	El Sequia 4	4
	El Zapote	7
	La Piedra Bocado	18
	La Vainita	1
	La Vainita 2	1
	Las Limas	4
	Parage	1
	Parque Ecológico de Iguala	81
	Tierra Pedida	1
	Tonciapa	1
	Yac Cerro 2	1

Áreas Destinadas Voluntariamente a la Conservación

Estado	Nombre	Superficie certificada (ha)
Guerrero	Área de Conservación Cañada del Ini	792
	Área de Conservación Ecológica de Cuieco	6,958
	Área de Conservación Ecológica de San Bartolomé Tlaquilpexco	1,538
	Área de Conservación Ecológica de Santa Cruz	1,015
	Área de Conservación, Protección y Desarrollo Sivoporfiri Ashinkahtini	1,999
	Bosque de la Ranchería	3,940
	Buenavista Honda 1	1
	Cerro de los Flores	1
	Cerro de San Marcos	2
	Cerro del Naranjo	1
	Cerro El Ocote, La Parcela y El Puma Rosa	7
	Cordón Grande	8,973
	Ejido El Porvenir y Anexo El Limón	1,992
	El Camarote	2
	El Camarote 1	1
	El Camarote 3	2
	El Cerro	1
	El Palmar	5
	El Palmar 2	2
	El Pantano	7
	El Rincon del Limon	1,772
	El Sequido	2
	El Tecuate	70
	El Zorro	1
	La Barrera	3
	Ojo de Agua	2
	Rincón del Limo	2
	Río Río de los Treinta	13,185
	Rumbo a Agua Fría	2
	San Francisco del Tibor	309
	San José de Las Olivos	1,381
	Santiago de la Unión	102
	Yac Cerro	18
	Verde ex Hda	8,326
Hidalgo	La Concepción de Solís	814
	Barrio Comunales Tenchinol	728
	Cerro de San Mateo	1,081
	El Dago	342
	El Sabino Diaz de la Mora Mixtlahuaca	112
	Rancho Santa Elena	837
	Santa María Dadnú	155

Áreas Destinadas Voluntariamente a la Conservación

Estado	Nombre	Superficie certificada (ha)
Hidalgo	Tenería Nacional El Tinhú	1
	Tuti Ha Yame	171
México	El Sabinal	140
	Cerro Lobo	225
	El Chidiezcano	217
	Alango	1,658
	Ejido Santiago Cuitlango	141
	Tetlaxoloxco Lugar Sagrado Santa Isabel Chalma	300
	Ejido Emiliano Zapata	39
	Tecmatoya	404
Morelos	ADVC-MTA	20
Puebla	El Campanario	16
	Tres de Mayo	697
Tlaxcala	ANP - Área Natural Protegida	1,657
	Área Natural Protegida el Pinar de La Senda	20
	Área Natural Protegida Cuarta Porción de Santa Clara El Corte	29
	Área natural Protegida del Ayuntamiento Conjunto Predio El Tecuipilo, Los Ayotes y Santa Teresa	460
	Área Natural Protegida del Ayuntamiento El Pilón	228
	Área Natural Protegida del Ayuntamiento Porción Ermitaños Tezcatlipoca Loma Seca	40
	Área natural Protegida del Ayuntamiento Porción 1 San Isidro Rancho Viejo	198
	Área natural Protegida del Ayuntamiento Porción Uno de la Asociación de Vecinos, Rancho El Pinito	98
	Área natural Protegida del Ayuntamiento Porción Uno de San José El Manantial	42
	Área natural Protegida del Ayuntamiento Santa Clara El Corte	50
	Área natural Protegida del Ayuntamiento Santa Clara El Corte	1,000
	Área natural Protegida Ejido Miguel Lira y Ortega Santuario de la Luciérnaga	276
	Área natural Protegida El Hacimiento	204
	Área Natural Protegida Porción Cuarta de San José El Manantial	42
	Área Natural Protegida Porción Dos de San José El Manantial	42
	Área Natural Protegida Porción Numero Cinco de San José El Manantial	42
	Área Natural Protegida Porción Uno de Ocol	15
	Área Natural Protegida Primera Porción de Santa Clara El Corte	38
	Área Natural Protegida Primera Porción, de la Porción Dos del Predio Sin Construcción Denominado Ojo de Agua	14
	Área Natural Protegida Santuario de la Luciérnaga	195
	Área Natural Protegida Segunda Porción de Santa Clara El Corte	28
	Área Natural Protegida Terrazas	479
	Área Natural Protegida Tercera Porción de Santa Clara El Corte	28
	Bosque Mágico de Piedra Cortezada, Santuario de La Luciérnaga, Rancho Santa Elena	650
	Fracción Tercera de Su Rancho Buenavista	7

Dirección Regional Centro y Eje Neovolcánico

Su territorio abarca los estados de **Guanajuato, Querétaro, Hidalgo, Tlaxcala, Puebla, Oaxaca, Guerrero** (exclusyendo la Zona Federal Marítimo 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/nota_detalle.php?codigo=5483739&fecha=22/05/2017#gsc.tab=0

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

Teléfono: 777 362 25 00

Oficinas Centrales.
Av. Ejército Nacional Núm. 223. Col. Anáhuac I Sección, C.P. 11320, Alcaldía Miguel Hidalgo, Ciudad de México.

Teléfono: (55) 5449 7000

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

SRC: GSC MÉXICO ITRF08

Fuentes: Norma Oficial Mexicana NOM-059 (SEMARNAT 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 (2023); CITES (2024); Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (2024); ESRI, GEBCO, Garmin, NaturalVue (2024) y IUCN (2024).

Fecha de actualización: Ciudad de México, julio de 2025

Titular de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas: Pedro Carlos Álvarez Icaza Longoria

Elaboró:

Rosalba Obregón Viloria
Mario Fermín Castañeda Rojas
Christian Lomelín Molina
Florencio García Jacinto
Ulises Sandoval Rauda
Miriam Alejandra Rosas Sánchez
Cesar Octavio Silva González
Víctor Manuel Salazar Vázquez
Karen Elizabeth Galindo González
Dora Vianey Delgado Vera
Juan José Almazán Rodríguez

Biodiversidad

Ajolote (Ambystoma sp.)



Ajolote (*Ambystoma* sp.)

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

Teporingo (*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 Iztaccíhuatl-Popocatépetl.**



Teporingo (*Romerolagus diazi*)

Pino, ocote (*Pinus hartwegii*)



Pino, ocote (*Pinus hartwegii*)

- **Árbol monoico**, puede alcanzar **31 m de altura** y un **diámetro de hasta 128 cm;** tiene la **corteza profundamente fisurada, pardo 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 Orizaba, La montaña Malinche, Iztaccíhuatl-Popocatépetl, Desierto de los Leones** y el **Área de Protección de Flora y Fauna Nevado de Toluca.**

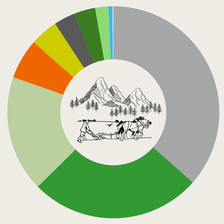
Palma soyate (*Nolina parviflora*)



Palma soyate (*Nolina parviflora*)

- Es una **planta arborescente** de **2.5 a 5 m** de **altura; tallos erectos** de **10 a 20 cm de diámetro; inflorescencias paniculadas erectas de 1.5 a 3 m de largo.**
- Presenta **flores de color blanco a crema**, el **fruto es una cápsula de 8 a 12 mm de longitud** y las **semillas son esféricas de color marrón.**
- Se desarrolla en **matorrales, bosques de encino, de pino-encino y tropical caducifolio; en altitudes de 1,800 a 3,300 m.s.n.m., registrada principalmente en la Reserva de la Biosfera Tehuacán-Cuicatlán.**

Uso de suelo y vegetación



36.5 %	Agricultura, agroecosistemas y acuicultura
24.1 %	Bosques templados
17.7 %	Selvas secas
6.1 %	Vegetación árida y semiárida
4.3 %	Pastizal
3.2 %	Asentamientos humanos
3.2 %	Bosques mesófilos de montaña
2.0 %	Selvas húmedas
0.6 %	Cuerpo de agua
0.2 %	Sin vegetación aparente

Medio físico

Hidrografía:

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

N° de RH	Nombre de la RH	%
19	Costa Grande de Guerrero	99.94
18	Balsas	61.84
26	Pánuco	43.68
20	Costa Chica de Guerrero	42.69
28	Papaloapan	17.91
12	Lerma Santiago	6.15
27	Norte de Veracruz	4.11

Nota: el % de las RH esta calculado de acuerdo a la superficie que ocupan dentro de la Dirección Regional.

El **Río Balsas** 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, semicálido subhúmedo, árido semicálido, 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.**



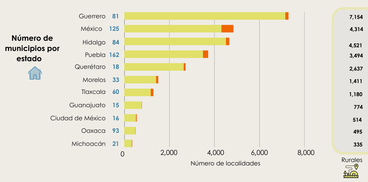
Corte transversal:
1) de Norte a Sur (A y B) y 2) de Este a Oeste (C y D)

Perfil de Elevación



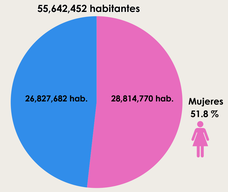
Demografía

Municipios y localidades



Población total

55,642,452 habitantes



Nota 2: Para mayor información de ANP consultar: https://sig.conanp.gob.mx/, y ADVC: https://radvc.conanp.gob.mx/