



ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS REGIÓN CENTRO Y EJE NEVOLCÁNICO

ESPACIOS NATURALES QUE DAN VIDA

La naturaleza brinda una gran cantidad de servicios a las poblaciones humanas, tan esenciales como el agua, el aire limpio y los suelos fértiles. Éstos y muchos otros servicios más que proporcionan los ecosistemas hacen que las Áreas Naturales Protegidas (ANP) sean de enorme valor para el ser humano.

SUPERFICIE BAJO PROTECCIÓN EN LA REGIÓN MÁS POBLADA DEL PAÍS



10.62%
de este territorio son
36 áreas naturales
protegidas federales

SUPERFICIE APROX. DE LA REGIÓN 16,278,613.93 HA (100%)

SUPERFICIE PROTEGIDA TODAS LAS MODALIDADES DE CONSERVACIÓN 3,214,115.08 HA (19.74%)

POBLACIÓN:
41 millones 344 mil 800 habitantes, que representan el 37% de la población total del país.



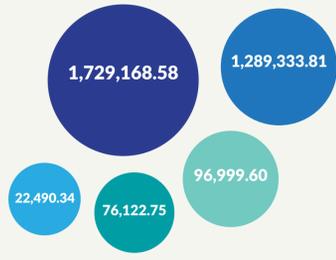
MODALIDADES DE CONSERVACIÓN

NÚMERO DE ANP

TOTAL DE SUPERFICIE PROTEGIDA (HA)
En cada una de las modalidades de conservación*

- Áreas Naturales Protegidas federales: 36
- Áreas Naturales Protegidas estatales: 109
- Áreas Naturales Protegidas municipales: 42
- Áreas Destinadas Voluntariamente a la Conservación (ADVC): 141
- Bosque bajo Manejo Certificado (BMC): 60

TOTAL 388



*Nota: Sólo las superficies de las ANP federales y las ADVC son aportadas oficialmente por la CONANP; el resto son estimaciones efectuadas a partir de otras fuentes.

36 ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS FEDERALES

CATEGORÍA DE MANEJO	ÁREA NATURAL PROTEGIDA	SUPERFICIE (HA)	DI*
APFyF	Ciénegas del Lerma	3,023.96	
	Corredor Biológico Chichinautzin	37,302.41	
	Nevado de Toluca	53,590.68	
SUBTOTAL		93,917.04	
APRN	Zona Protectora Forestal los Terrenos Constitutivos de las Cuenca de los ríos Valle de Bravo, Malacatepec, Tilostoc y Temascaltepec.	140,234.42	
SUBTOTAL		140,234.42	
PN	Bosencheve	14,599.61	
	Cerro de La Estrella	1,183.34	
	Cerro de Las Campanas	58.49	
	Cumbres del Ajusco	920.00	
	Desierto de los Leones	1,529.00	
	Desierto del Carmen o de Nixongo	529.00	
	El Chico	2,739.03	
	El Cimatarío	2,447.87	
	El Histórico Coyoacán	39.77	
	El Tepeyac	1,500.00	
	El Tepozteco	23,258.70	
	El Veladero	3,617.41	
	Fuentes Brotantes de Tlalpan	129.00	
	General Juan Álvarez	528.00	
	Grutas de Cacahuamilpa	1,600.00	
	Insurgente Miguel Hidalgo y Costilla	1,889.97	
	Iztaccihuatl-Popocatepetl	39,819.09	
La Montaña Malinche o Matlalcuéyatl	46,112.24		
Lagunas de Zempoala	4,790.00		
Lomas de Padierna	1,161.21		
Los Mármoles	23,150.00		
Los Remedios	400.16		
Molino de Flores Netzahuacóyotl	45.66		
Sacromonte	43.73		
Tula	99.50		
Xicoténcatl	851.30		
SUBTOTAL		135,219.48	
RB	Barranca de Metztitán	96,042.95	
	Mariposa Monarca	56,264.05	
	Sierra de Huautla	59,030.94	
	Sierra Gorda	383,567.45	
	Sierra Gorda de Guanajuato	236,882.76	
	Tehuacán-Cuicatlán	490,186.88	
SUBTOTAL		1,321,975.03	
TOTAL		1,729,168.58	

*DI (Designaciones Internacionales)

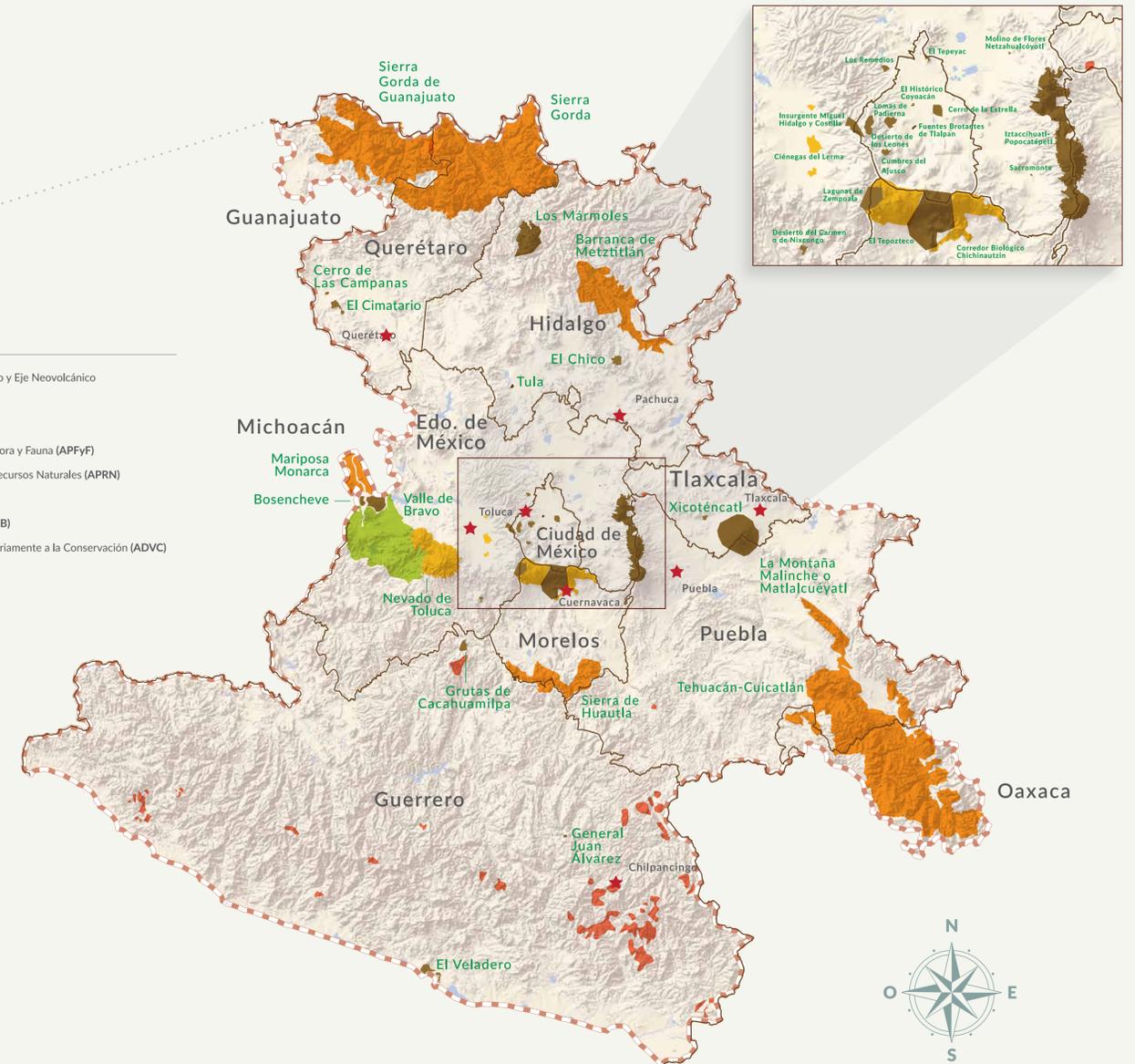
Convención sobre los Humedales de Importancia Internacional

Programa sobre el Hombre y la Biosfera

Patrimonio Mundial

SIMBOLOGÍA

- Límite de la Región Centro y Eje Neovolcánico
- Límite de los estados
- ★ Capitales
- Áreas de Protección de Flora y Fauna (APFyF)
- Áreas de Protección de Recursos Naturales (APRN)
- Parques Nacionales (PN)
- Reservas de la Biosfera (RB)
- Áreas Destinadas Voluntariamente a la Conservación (ADVC)



VALORES ESPIRITUALES

En las cuevas y nacimientos de agua de las montañas de la cuenca de México, los graniceros mantienen vivo el ancestral ritual de petición y agradecimiento de la lluvia.

AGUA DULCE

Cerca de 1/4 del agua potable consumida en la Cuenca de México proviene de los sistemas Lerma y Cutzamala. Ambos dependen de la recarga de acuíferos que sucede en ANP de la región: Ciénegas, Nevado, Valle de Bravo y Monarca. El resto se recarga en las zonas montañosas como las sierras de Chichinautzin y Sierra Nevada.

PROTECCIÓN

Las Áreas Naturales Protegidas resguardan la integridad de los ecosistemas y atenuan tanto los riesgos como los impactos de eventos extremos como las tormentas y las sequías.

CALIDAD DEL AIRE

Las ANP que rodean las ciudades reducen la concentración de sustancias dañinas a la salud humana como el ozono (O₃), partículas suspendidas (PM10), dióxido de azufre (SO₂) y dióxido de nitrógeno (NO₂).

DIVERSIDAD GENÉTICA

Existe una diversidad de material genético con alto valor para nuestra alimentación como las variedades de maíz chalqueño, cónico y bandejo que son conservadas por agricultores mazahuas y nahuats de forma tradicional.

RECREACIÓN

Cerca de cinco millones de visitantes al año son atraídos por la belleza de las Áreas Naturales Protegidas de la región.