

**Uso de Suelo y vegetación en México: Vegetación potencial primaria, 1976, 1993, 2002, 2007 y 2011
(hectáreas)**

Tipo de vegetación	Potencial	1976	1993	2002	2007	2011
Bosque mesófilo de montaña	3,088,256	1,838,523	1,813,946	1,825,209	1,841,777	1,853,453
Bosque bajo abierto	-	1,349,348	-	-	-	-
Bosque de ayarín	37,863	25,739	40,045	40,008	39,960	40,041
Bosque de cedro	868	2,501	2,521	2,314	2,146	2,446
Bosque de encino	16,544,438	10,926,831	11,394,691	11,249,497	11,238,348	11,190,254
Bosque de encino - pino	5,644,967	4,026,438	4,322,085	4,306,491	4,311,767	4,305,124
Bosque de oyamel	402,462	164,848	147,520	142,269	149,040	149,458
Bosque de pino	10,310,430	7,575,650	7,538,064	7,453,237	7,604,304	7,601,900
Bosque de pino-encino	10,634,315	8,808,362	8,939,085	8,812,550	8,619,508	8,640,138
Bosque de tascate	378,835	343,836	326,416	333,895	334,636	338,805
Matorral de coníferas	1,445	70	911	975	977	262
Manglar	1,450,899	1,045,328	914,610	924,655	945,840	939,584
Huizachal	-	56,602	-	-	-	-
Matorral crasicaule	2,170,405	2,233,169	1,589,640	1,560,151	1,546,897	1,519,615
Matorral desértico micrófilo	22,852,473	22,810,128	22,024,843	21,575,997	21,269,873	21,231,172
Matorral desértico rosetófilo	10,666,689	10,604,170	10,647,796	10,559,439	10,668,064	10,669,420
Matorral espinoso tamaulipeco	5,152,485	4,248,913	3,456,304	3,413,719	3,401,961	3,308,451
Matorral rosetófilo costero	561,387	482,348	490,115	475,058	472,360	447,071
Matorral sarcocaule	5,681,886	6,362,147	5,425,573	5,313,596	5,288,166	5,256,483
Matorral sarco-crasicaule	2,493,412	1,138,456	2,373,235	2,321,643	2,313,565	2,301,213
Matorral sarco-crasicaule de neblina	758,616	537,246	580,515	568,968	566,380	566,002
Matorral submontano	3,375,389	3,127,365	2,817,715	2,826,823	2,759,804	2,701,964
Vegetación de desiertos arenosos	2,207,778	2,274,278	2,172,960	2,167,071	2,157,567	2,152,645
Bosque de galería	-	36,182	24,980	21,488	22,642	23,055
Petén	-	-	44,708	45,005	45,395	46,082
Popal	-	94,379	157,855	131,630	130,542	141,901
Selva de galería	-	3,348	2,782	4,940	4,384	5,387
Tular	-	1,057,879	894,416	935,734	912,644	918,607
Vegetación de galería	189,465	217,923	175,515	138,031	151,016	150,175
Vegetación halófila hidrófila	-	-	-	-	380,100	366,043
Vegetación Subacuática	1,540,618	-	-	-	-	-
Área sin vegetación aparente	734,929	834,741	957,282	954,090	977,773	970,568
Bosque de Mezquite	-	-	-	-	306,656	287,723
Chaparral	2,205,736	3,147,347	2,141,152	2,097,199	2,082,661	2,085,219
Mezquital	7,464,372	3,640,295	3,087,510	2,940,159	2,402,937	2,335,236
Mezquital tropical	-	-	-	-	165,262	147,616
Palmar	521	138,649	12,741	13,781	19,020	19,177
Palmar inducido	-	-	112,103	105,098	95,776	96,359
Sabana	381,187	707,250	292,690	207,541	191,170	183,679
Vegetación de dunas costeras	237,127	176,299	169,125	155,472	153,782	151,017
Pastizal cultivado	-	8,509,055	11,315,320	12,422,468	12,838,760	12,947,496

**Uso de Suelo y vegetación en México: Vegetación potencial primaria, 1976, 1993, 2002, 2007 y 2011
(hectáreas)**

Tipo de vegetación	Potencial	1976	1993	2002	2007	2011
Pastizal inducido	-	5,810,142	6,218,119	6,335,440	6,051,571	6,034,458
Sabanoide	-	-	170,904	144,090	129,450	125,943
Pastizal - huizachal	-	606,553	-	-	-	-
Pastizal natural	16,257,438	9,360,617	10,412,369	10,299,231	9,879,726	9,777,038
Pradera de alta montaña	21,643	17,873	17,069	16,587	16,699	16,505
Bosque cultivado	-	30,622	25,465	32,011	37,232	59,546
Bosque inducido	-	-	290	4,825	4,504	4,717
Selva alta perennifolia	9,833,140	4,582,495	3,830,625	3,440,924	3,315,380	3,259,372
Selva alta subperennifolia	100,035	149,132	176,189	160,883	165,645	169,067
Selva baja perennifolia	78,306	61,535	55,980	46,774	42,809	41,738
Selva baja subperennifolia	1,432,078	1,408,285	-	11,456	-	99,747
Selva mediana perennifolia	-	1,528	1,098	636	636	636
Selva mediana subperennifolia	7,811,775	6,480,234	5,847,411	5,807,647	5,630,874	5,597,430
Matorral subtropical	3,787,854	2,825,997	1,355,489	1,349,322	1,330,853	1,297,855
Selva baja caducifolia	20,540,764	16,412,025	15,465,672	14,503,777	14,348,539	14,217,361
Selva baja espinosa	4,292,140	895,062	-	-	-	-
Selva baja espinosa caducifolia	-	-	705,012	749,682	701,320	639,528
Selva baja espinosa subperennifolia	-	-	1,034,448	1,024,229	1,099,144	1,088,154
Selva baja subcaducifolia	49,666	69,949	74,511	70,770	68,459	50,002
Selva mediana caducifolia	975,425	120,931	1,108,817	1,109,641	1,052,492	1,057,673
Selva mediana subcaducifolia	6,224,708	4,765,127	4,609,236	4,661,554	4,345,838	4,194,904
Pastizal gipsófilo	72,938	69,195	42,306	45,318	41,428	40,559
Pastizal halófilo	1,944,666	1,806,681	1,922,640	1,975,152	1,838,922	1,839,970
Vegetación gipsófila	37,211	56,546	46,149	46,035	17,636	45,402
Vegetación halófila	3,281,630	3,093,345	3,138,707	2,971,160	2,532,682	2,572,069
Zona urbana	-	199,948	1,108,232	1,108,256	1,120,830	1,180,805
Asentamiento humano	-	-	-	152,001	476,746	664,458
Area desprovista de vegetación	-	-	6,031	14,263	20,811	38,621
TOTAL	193,910,670	167,369,465	163,779,538	162,127,865	160,683,686	160,204,399

NOTAS

Notas Superficie de cobertura vegetal, cartas INEGI
Las cifras se obtuvieron a partir de las Cartas de Uso del Suelo y Vegetación Series I, II, III, IV y V, indicadas en la fuente. La serie V es la más reciente disponible (revisión: Octubre, 2016).
Los datos del año 1976 se presentan con la clasificación original usada en la Serie I, que fue modificada en las siguientes Cartas, por esa razón pueden existir diferencias poco intuitivas entre las cifras de 1976 y las serie siguientes (por ejemplo, matorral sarcocaule); así como falta de continuidad en algunas categorías (por ejemplo, bosque bajo abierto). Por esa razón, las comparaciones temporales deben hacerse con precaución.

NOTAS

-	
-	
-	
-	
-	
-	Superficie de cobertura vegetal primaria, cartas INEGI. No se cuenta con una referencia clara sobre la distribución original de la vegetación. Sin embargo, la información que se presenta es el resultado de la revisión de literatura especializada y de información recabada en campo con lo que se puede suponer la extensión de la vegetación en épocas pasadas. El INEGI, además, utilizó la interpretación analógica de imágenes de satélite para presentar, en el año 2000, la Carta de Vegetación Primaria a escala 1:1 000 000, para toda la República Mexicana.
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	

FUENTES

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Dirección General de Estadística e Información Ambiental, 2014, con base en: INEGI, Carta de Vegetación Primaria, Escala 1:1 000 000, México, 2001, INEGI, Carta de Uso del Suelo y Vegetación Serie I (1968-1986), Escala 1:250 000, México, 2003. INEGI, Carta de Uso del Suelo y Vegetación Serie II [re-estructurada] (1993), Escala 1:250 000, México, 2004. INEGI, Carta de Uso del Suelo y Vegetación Serie III (2
--