

Ecorregiones terrestres de América del Norte presentes en México, 2008

Nivel	Nombre de ecorregión terrestre	Superficie (ha)
I	California Mediterránea	2,529,071
II	<blockquote>California Mediterránea	2,529,071
III	<blockquote><blockquote>Bosques de Encino, Chaparral y Matorral Costero Californiano	2,343,119
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Islas del Pacífico Californiano con Matorral Xerófilo y Chaparral	59,138
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Lomeríos y planicies con Matorral Xerófilo y Chaparral	2,277,064
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Sierras y lomeríos con bosques de coníferas, encinos y mixtos	6,917
III	<blockquote><blockquote>Bosques de Pino y Encino de las Montañas de Baja California y Sur de California	185,951
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Sierras y lomeríos con bosques de coníferas, encinos y mixtos (de Juárez)	113,799
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Sierras y lomeríos con bosques de coníferas, encinos y mixtos (de San Pedro Mártir)	72,153
I	Desiertos de América del Norte	55,698,485
II	<blockquote>Desiertos Cálidos	55,698,485
III	<blockquote><blockquote>Desierto Chihuahuense	34,520,833
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Elevaciones aisladas y plegamientos del Altiplano Zacatecano-Potosino con vegetación xerófila, bosques de coníferas, de encino y mixtos	186,021
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Elevaciones mayores del Desierto Chihuahuense con vegetación xerófila, bosques de coníferas, de encinos y mixtos	1,220,118
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Lomeríos y sierras bajas del Desierto Chihuahuense Norte con Matorral Xerófilo Micrófilo-Rosetófilo	6,652,511
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Lomeríos y sierras bajas del Desierto Chihuahuense Sur con Matorral Xerófilo Micrófilo-Rosetófilo	2,640,030
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Planicie aluvial de la cuenca del Río Bravo - La Cochina con vegetación xerófila	355,869
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Planicies del Altiplano Zacatecano-Potosino con Matorral Xerófilo Micrófilo-Crasicale	7,369,562
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Planicies del centro del Desierto Chihuahuense con vegetación xerófila micrófilo-halófila	15,767,862
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Valles endorreicos de Cuatro Ciénegas con vegetación xerófila micrófilo-halófila-gipsófila	328,857
III	<blockquote><blockquote>Desierto de Baja California	9,201,792
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Ecosistemas insulares xerófilos bajacalifornianos del Mar de Cortés (Archipiélago Xerófilo Bajacaliforniano)	66,968
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Humedales costeros del Pacífico Bajacaliforniano	577,937
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Planicies y lomeríos costeros bajacalifornianos del Mar de Cortés con Matorral Xerófilo Sarco-Sarcocrasicaule	1,124,791
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Planicies y lomeríos de los desiertos del Vizcaíno y Magdalena con vegetación xerófila sarco-sarcocrasicaule y halófila	3,787,263
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Planicies y sierras del Desierto Central Bajacaliforniano con Matorral Xerófilo Sarcocrasicaule y Rosetófilo	2,513,461
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Sistema de sierras del corredor de La Giganta con vegetación xerófila y subtropical	1,131,372
III	<blockquote><blockquote>Desierto Sonorense	11,975,861
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Desierto Central Sonorense	3,063,305
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Desiertos del Alto Golfo (Altar, El Pinacate, Corredor Mexicali-San Felipe, cuencas de Asunción, Sonoyta y San Ignacio-Aribaipa)	6,468,246
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Humedales costeros del oriente del Mar de Cortés	67,917
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Humedales costeros del poniente del Mar de Cortés	11,288
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Humedales de las desembocaduras de los ríos Mayo y Yaqui	184,551
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Humedales del delta del Río Colorado	406,790
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Islas del Desierto Sonorense con Matorral Xerófilo Micrófilo-Sarcocaule	122,117
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Planicies aluviales de los ríos Yaqui, Mayo y Fuerte con matorral y mezquital xerófilos	1,651,645
I	Elevaciones Semiáridas Meridionales	22,641,697
II	<blockquote>Altiplanicie Mexicana	6,516,431
III	<blockquote><blockquote>Lomeríos y Planicies del Interior con Matorral Xerófilo y Bosque Bajo de Mezquite	6,516,431
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Lomeríos y planicies del Altiplano con Matorral Xerófilo y Pastizal	5,528,269
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Planicie interior con Mezquital	988,162
II	<blockquote>Piedemonte de la Sierra Madre Occidental	16,125,266
III	<blockquote><blockquote>Archipiélago Madreano	3,206,457
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Lomeríos y planicies con Matorral Xerófilo, Pastizal y elevaciones aisladas con bosques de encinos y coníferas	3,206,457

Ecorregiones terrestres de América del Norte presentes en México, 2008

Nivel	Nombre de ecorregión terrestre	Superficie (ha)
III	<blockquote><blockquote>Piedemontes y Planicies con Pastizal, Matorral Xerófilo y Bosques de Encino y Coníferas	12,918,809
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Piedemontes y planicies con Pastizal, Matorral Xerófilo y bosques de encinos y coníferas	12,918,809
I	Grandes Planicies	10,637,286
II	<blockquote>Planicie Costera de Texas-Louisiana	1,497,246
III	<blockquote><blockquote>Planicie de la Costa Occidental del Golfo	1,497,246
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Humedales de la Laguna Madre	324,728
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Planicie Costera Tamaulipeca con vegetación xerófila o sin vegetación aparente	1,172,518
II	<blockquote>Planicie Semiárida de Tamaulipas-Texas	9,140,040
III	<blockquote><blockquote>Planicies del Sur de Texas / Planicies y Lomeríos Interiores con Matorral Xerófilo y Bosque de Encino	9,140,040
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Lomeríos y sierras con Matorral Xerófilo y bosques de encino	2,549,902
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Planicie Interior Tamaulipeca con Matorral Xerófilo	6,590,138
I	Selvas Cálido-Húmedas	27,603,177
II	<blockquote>Planicie Costera y Lomeríos del Soconusco	1,119,376
III	<blockquote><blockquote>Planicie y Lomeríos Costeros del Soconusco con Selva Perennifolia	1,119,376
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Humedales del Soconusco	207,063
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Planicie costera y lomeríos con Selva Alta Perennifolia	912,312
II	<blockquote>Planicie Costera y Lomeríos Húmedos del Golfo de México	13,027,574
III	<blockquote><blockquote>Lomeríos con Selva Perennifolia	7,344,380
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Humedales del norte de Veracruz	52,807
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Lomeríos del norte de Veracruz con Selva Mediana Subperennifolia	1,388,046
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Lomeríos del norte de Veracruz con Selva Mediana y Alta Perennifolia	1,404,229
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Selva Alta Perennifolia de la vertiente del Golfo de la Sierra Madre del Sur	4,499,297
III	<blockquote><blockquote>Planicie Costera del Golfo de México con Selva Perennifolia	5,683,194
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Humedales del sur del Golfo de México	1,846,793
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Selva Alta Perennifolia de la Planicie Costera del Golfo	3,836,401
II	<blockquote>Planicie y Lomeríos de la Península de Yucatán	11,945,916
III	<blockquote><blockquote>Lomeríos del Sur de la Península Yucateca con Selva Perennifolia	4,791,454
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Lomeríos del sur de Yucatán con Selva Alta y Mediana Subperennifolia	4,791,454
III	<blockquote><blockquote>Planicie Occidental Yucateca con Selva Caducifolia	4,234,087
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Planicie Central Yucateca con Selva Mediana Subcaducifolia	4,234,087
III	<blockquote><blockquote>Planicie Oriental Yucateca con Selva Perennifolia	2,920,375
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Humedales del Caribe Mexicano	785,623
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Planicie con Selva Mediana y Alta Subperennifolia	2,134,752
II	<blockquote>Planicies y Lomeríos del Occidente	1,165,978
III	<blockquote><blockquote>Lomeríos y Planicies Costeras de Nayarit y Jalisco con Selva Perennifolia	764,409
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Humedales de la costa de Vallarta	4,394
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Planicie y lomeríos con Selva Mediana Subperennifolia del Occidente	760,014
III	<blockquote><blockquote>Planicie Costera de Nayarit y Sinaloa con Selva Espinosa	401,570
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Humedales de la planicie aluvial del Rio Grande de Santiago	237,031
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Planicie con Selva Espinosa	164,539
II	<blockquote>Sierra de Los Tuxtlas	344,333
III	<blockquote><blockquote>Sierra de Los Tuxtlas con Selva Perennifolia	344,333
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Sierra de Los Tuxtlas con Selva Alta Perennifolia	344,333
I	Selvas Cálido-Secas	31,822,720

Ecorregiones terrestres de América del Norte presentes en México, 2008

Nivel	Nombre de ecorregión terrestre	Superficie (ha)
II	<blockquote>Depresiones Intermontanas	8,951,727
III	<blockquote><blockquote>Depresión Central de Chiapas con Selva Caducifolia	1,338,143
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Depresión de Chiapas con Selva Baja Caducifolia y Mediana Subcaducifolia	1,338,143
III	<blockquote><blockquote>Depresión del Balsas con Selva Caducifolia y Matorral Xerófilo	6,501,936
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Depresión del Balsas con Selva Baja Caducifolia y Matorral Xerófilo	6,501,936
III	<blockquote><blockquote>Valles y Depresiones de Oaxaca y Puebla con Selva Caducifolia y Matorral Xerófilo	1,111,649
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Depresión de La Cañada con Selva Baja Caducifolia y Matorral Xerófilo	234,671
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Valle de Tehuacán con Matorral Xerófilo	497,143
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Valles Centrales de Oaxaca con Mezquital, Selva Baja Caducifolia y Bosque de Encino	379,836
II	<blockquote>Planicie Costera y Lomeríos del Pacífico Sur	5,649,297
III	<blockquote><blockquote>Cañón y Planicie de Tehuantepec con Selva Caducifolia y Selva Espinosa	1,176,484
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Cañón y lomeríos de Tehuantepec con Selva Baja Caducifolia	858,488
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Planicie costera del Istmo con Selva Baja Espinosa	317,996
III	<blockquote><blockquote>Lomeríos y Piedemontes del Pacífico Sur Mexicano con Selva Espinosa	4,472,814
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Humedales del Pacífico Sur Mexicano	118,558
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Lomeríos con Selva Mediana Caducifolia del sur de Oaxaca	886,746
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Planicie costera y lomeríos del Pacífico Sur con Selva Baja Caducifolia	3,427,014
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Selva Baja Caducifolia de las islas del Pacífico Sur Mexicano	40,495
II	<blockquote>Planicie Costera, Lomeríos y Cañones del Occidente	10,748,621
III	<blockquote><blockquote>Lomeríos de Sonora y Sinaloa, y Cañones de la Sierra Madre Occidental con Matorral Xerófilo y Selva Caducifolia	9,185,030
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Cañones con Selva Baja Caducifolia de la Sierra Madre Occidental	1,364,621
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Lomeríos con Matorral Xerófilo y Selva Baja Caducifolia de Sinaloa y Sonora	7,820,409
III	<blockquote><blockquote>Planicie Costera Sinaloense con Selva Espinosa	1,563,590
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Humedales de Sinaloa	340,145
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Lomeríos de la planicie de Sinaloa con Selva Baja Caducifolia	53,211
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Planicie costera sinaloense con Selva Baja Espinosa	1,170,234
II	<blockquote>Planicie Noroccidental de la Península de Yucatán	1,228,559
III	<blockquote><blockquote>Planicie Noroccidental de Yucatán con Selva Caducifolia	1,228,559
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Humedales del norte de Yucatán	346,898
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Planicie noroccidental con Selva Baja Caducifolia	881,661
II	<blockquote>Planicies Costeras y Lomeríos Secos del Golfo de México	4,434,829
III	<blockquote><blockquote>Planicie Costera con Selva Espinosa	2,493,997
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Humedales del Pánuco	162,183
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Planicie costera con Selva Baja Espinosa	2,331,814
III	<blockquote><blockquote>Sierra y Lomeríos con Selva Caducifolia y Bosque de Encino	1,940,832
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Lomeríos y planicies con Selva Baja Caducifolia (de la Sierra de Cucharas)	828,426
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Lomeríos y planicies con Selva Baja Caducifolia (del Sureste de Xalapa)	345,355
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Selva Baja Caducifolia y Bosque de Encino de la Sierra de Dientes de Moreno	639,775
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Sierra de Maratines con Selva Mediana Caducifolia	127,276
II	<blockquote>Sierra y Planicies de El Cabo	809,687
III	<blockquote><blockquote>Planicie y Lomeríos de los Cabos con Selva Caducifolia y Matorral Xerófilo	756,297
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Planicie y lomeríos con Selva Baja Caducifolia y Matorral Xerófilo	756,297
III	<blockquote><blockquote>Sierra de La Laguna con Bosques de Encino y Coníferas	53,390
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Sierra con bosques de encino y coníferas	53,390

Ecorregiones terrestres de América del Norte presentes en México, 2008

Nivel	Nombre de ecorregión terrestre	Superficie (ha)
I	Sierras Templadas	43,145,851
II	<blockquote>Sierra Madre Centroamericana y Altos de Chiapas	2,787,929
III	<blockquote><blockquote>Bosque de Coníferas, Encino y Mixtos de los Altos de Chiapas	1,687,927
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Bosque Mesófilo de Montaña de los Altos de Chiapas	637,081
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Bosques de coníferas, encinos y mixtos de los Altos de Chiapas	1,050,846
III	<blockquote><blockquote>Bosques de Coníferas, Encino y Mixtos de la Sierra Madre Centroamericana	1,100,002
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Sierra Madre Centroamericana con Bosque Mesófilo de Montaña	297,046
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Sierra Madre Centroamericana con bosques de coníferas, encinos y mixtos	802,956
II	<blockquote>Sierra Madre del Sur	9,360,691
III	<blockquote><blockquote>Bosques de Coníferas, Encino y Mixtos de la Sierra Madre del Sur de Guerrero y Oaxaca	7,333,109
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Bosque Mesófilo de Montaña de las sierras de Guerrero	231,927
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Bosque Mesófilo de Montaña de las sierras del sur de Oaxaca	308,308
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Bosque Mesófilo de Montaña del norte de Oaxaca	640,113
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Sierras con bosques de coníferas, encinos y mixtos de Guerrero y Oaxaca	6,152,760
III	<blockquote><blockquote>Bosques de Coníferas, Encino y Mixtos de la Sierra Madre del Sur de Jalisco y Michoacán	2,027,582
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Bosques de coníferas, encinos y mixtos de la Sierra Madre del Sur de Michoacán	900,833
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Sierras del occidente de Jalisco con Bosque Mesófilo de Montaña	216,319
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Sierras del occidente de Jalisco con bosques de coníferas, encinos y mixtos	890,130
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Valles y piedemonte con selvas bajas, mezquitales y bosques de encino	20,300
II	<blockquote>Sierra Madre Occidental	17,535,427
III	<blockquote><blockquote>Bosques de Coníferas, Encinos y Mixtos de la Sierra Madre Occidental	17,535,427
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Sierra con bosques de coníferas, encinos y mixtos	17,535,427
II	<blockquote>Sierra Madre Oriental	5,189,730
III	<blockquote><blockquote>Bosques de Coníferas, Encino y Mixtos de la Sierra Madre Oriental	5,189,730
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Sierra con Bosque Mesófilo de Montaña de la Sierra Madre Oriental	393,601
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Sierra con bosques de encinos, coníferas y mixtos	4,796,129
II	<blockquote>Sistema Neovolcánico Transversal	8,272,073
III	<blockquote><blockquote>Lomeríos y Sierras con Bosques de Coníferas, Encino y Mixtos del Centro de México	7,343,748
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Lomeríos y sierras con bosques de coníferas, encinos y mixtos	6,548,241
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Planicies interiores y piedemontes con Pastizal, Matorral Xerófilo y selvas bajas de la porción occidental del Sistema Neovolcánico Transversal	406,209
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Sierra con Bosque Mesófilo de Montaña del Sistema Neovolcánico Transversal	361,887
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Sierras con pradera de alta montana y sin vegetación aparente	27,411
III	<blockquote><blockquote>Planicies y Piedemontes del Interior con Pastizal y Matorral Xerófilo	928,325
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Humedales lacustres del Interior	228,386
IV	<blockquote><blockquote><blockquote>Planicies interiores y piedemontes con Pastizal, Matorral Xerófilo y selvas bajas de la porción oriental del Sistema Neovolcánico Transversal	699,939
-	Total general	194,078,287

NOTAS

Variable

Notas

Superficie de ecorregiones presentes en México

Las ecorregiones o biorregiones son unidades geográficas con flora, fauna y ecosistemas característicos. Son una división de las grandes regiones biogeográficas de la Tierra.
La información es la más reciente disponible (diciembre 2013); es calculada a partir de una cartografía digital, la cual fue resultado de la realización de talleres y reuniones bilaterales de expertos con el propósito de contar con un mapa oficial de las ecorregiones de México a escala 1:1000 000, presentado dentro de un sistema jerárquico anidado y congruente con los tres niveles de regionalización propuestos por la Comisión para la Cooperación Ambiental (CCA) 1997. Los talleres se realizaron en 2005 y los ajustes finales en 2007, obteniéndose finalmente cuatro niveles jerárquicos anidados, los tres primeros corresponden a los niveles de regionalización de la CCA, y el cuarto, con el mayor detalle, corresponde a la delimitación para México.

FUENTES

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Dirección General de Estadística e Información Ambiental. México. 2013, con base en: INEGI, CONABIO e INE. 'Ecorregiones terrestres de México'. Escala 1:1000000., México, 2008.