

Áreas Naturales Protegidas decretadas
(hectáreas)

Área natural protegida	Año de Decreto Inicial	Fecha de decreto o de la modificación más reciente	Fecha de publicación del Programa de Manejo	Categoría	Entidad federativa	Superficie total	Superficie terrestre calculada	Superficie marina calculada	Ecosistemas
Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado	1993	10 de junio de 1993	25 de septiembre de 2009	Reserva de la Biósfera	Baja California y Sonora	934,756.25	407,147.55	527,608.70	Matorral xerófilo, vegetación de dunas costeras y ecosistema marino y estuarino
Arrecife Alacranes	1994	07 de junio de 2000	29 de noviembre de 2007	Parque Nacional	Yucatán	333,766.51	53.00	333,715.50	Arrecife coralino.
Arrecife de Puerto Morelos	1998	02 de febrero de 1998	18 de septiembre de 2000	Parque Nacional	Quintana Roo	9,066.63	37.74	9,028.89	Arrecife coralino.
Arrecifes de Cozumel	1996	07 de junio de 2000	2 de octubre de 1998.	Parque Nacional	Quintana Roo	11,987.88	82.28	11,905.60	Arrecife coralino.
Arrecifes de Sian Kaan	1998	02 de febrero de 1998	13 de junio de 2011	Reserva de la Biósfera	Quintana Roo	34,927.16	1,361.00	33,566.16	Arrecife coralino.
Arrecifes de Xcalak	2000	27 de noviembre de 2000	8 de octubre de 2004	Parque Nacional	Quintana Roo	17,949.46	4,521.84	13,427.62	Arrecifes de coral
Bahía de Loreto	1996	06 de enero de 2003	06 de enero de 2003	Parque Nacional	Baja California Sur	206,580.75	21,692.08	184,888.67	Asociaciones de manglares y matorral espinoso, dunas costeras, matorral xerófilo.
Zona marina de Bahía de Los Ángeles, Canales de Ballenas y Salsipuedes	2007	05 de junio de 2007	05 de noviembre de 2013	Reserva de la Biósfera	Baja California	387,956.88	483.20	387,473.68	Sistema costero y marino
Balatán Ka'ax	2005	03 de mayo de 2005	25 de febrero de 2011	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Quintana Roo, Yucatán y Campeche	128,390.16	128,390.16	0.00	Selva espinosa, selva perennifolia y selva subcaducifolia
Balandra	2012	30 de noviembre de 2012	29 de octubre de 2015	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Baja California Sur	2,512.73	1,319.53	1,193.20	Desierto y manglares
Banco Chinchorro	1996	19 de julio de 1996	25 de septiembre de 2000	Reserva de la Biósfera	Quintana Roo	144,360.00	585.79	143,774.21	Arrecife coralino.
Barranca de Metztlitlán	2000	27 de noviembre de 2000	11 de marzo de 2003	Reserva de la Biósfera	Hidalgo	96,042.95	96,042.95	0.00	Matorral xerófilo, Bosque templado, Pastizal, Selva alta perennifolia.
Barranca del Cupatitzio	1938	01 de agosto de 1996	22 de abril del 2009	Parque Nacional	Michoacán	458.21	458.21	0.00	Bosque de pino y pino-encino
Bavispe	2017	09 de septiembre de 1939	Sin programa publicado	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Sonora	200,900.66	200,900.66	0.00	Bosque de pino-encino, bosque de galería, pastizal, matorral espinoso, chaparral y matorral subtropical
Benito Juárez	1937	30 de diciembre de 1937	27 de diciembre de 2013	Parque Nacional	Oaxaca	2,591.52	2,591.52	0.00	Bosque de pino y encino y selva baja caducifolia
Bonampak	1992	21 de agosto de 1992	8 de julio de 2010	Monumento Natural	Chiapas	4,357.40	4,357.40	0.00	Selva alta perennifolia
Boquerón de Tonalá	2008	22 de septiembre de 2008	3 de abril de 2013	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Oaxaca	3,912.32	3,912.32	0.00	Selva baja caducifolia y bosque de encino
Bosencheve	1940	01 de agosto de 1940	Sin programa publicado	Parque Nacional	Estado de México y Michoacán	14,599.62	14,599.62	0.00	Bosque de pino y oyamel
Cabo Pulmo	1995	07 de junio de 2000	13 de noviembre de 2009	Parque Nacional	Baja California Sur	7,111.01	38.86	7,072.15	Arrecife coralino.
Cabo San Lucas	1973	07 de junio de 2000	Sin programa publicado	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Baja California Sur	3,996.05	208.05	3,788.00	Matorral xerófilo
Calakmul	1989	23 de mayo de 1989	7 de abril de 2000	Reserva de la Biósfera	Campeche	723,185.13	723,185.13	0.00	Selva alta, mediana y baja subperennifolia y vegetación hidrófita
Campo Verde	1938	29 de enero de 2003	Sin programa publicado	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Chihuahua y Sonora	108,067.47	108,067.47	0.00	Bosque de coníferas, bosque de encino, selva caducifolia y vegetación inducida
Cañón de Santa Elena	1994	07 de noviembre de 1994	5 de Junio de 2012	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Chihuahua	277,209.72	277,209.72	0.00	Matorral desértico micrófilo, pastizal y bosque de encino-pino
Cañón del Río Blanco	1938	22 de marzo de 1938	Sin programa publicado	Parque Nacional	Veracruz y Puebla	48,799.78	48,799.78	0.00	Selva mediana perennifolia, bosque de pino y bosque mesófilo de montaña
Cañón del Sumidero	1980	06 de febrero de 1981	Sin programa publicado	Parque Nacional	Chiapas	21,789.42	21,789.42	0.00	Selva baja caducifolia y subperennifolia, bosques templados de latifoliadas, selvas medianas y altas perennifolias con abundantes epífitas y trepadoras
Cañón del Usumacinta	2008	22 de septiembre de 2008	5 de junio de 2015	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Tabasco	46,128.49	46,128.49	0.00	Selva alta perennifolia
Caribe Mexicano	2016	07 de diciembre de 2016	30 de noviembre de 2018	Reserva de la Biósfera	Quintana Roo	5,754,055.36	28,589.50	5,725,465.87	Arrecifes coralinos, selvas, manglares, sistemas lagunares, humedales, colinas y cordilleras submarinas.
Cascada de Agua Azul	1980	07 de junio de 2000	22 de mayo de 2017	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Chiapas	2,580.00	2,580.00	0.00	Selva alta perennifolia
Cascada de Bassaseachic	1981	02 de febrero de 1981	8 de agosto 2016	Parque Nacional	Chihuahua	5,802.85	5,802.85	0.00	Bosque de pino-encino, bosque de encino, matorral xerófilo y pastizal
Cerro de Garmica	1936	05 de septiembre de 1936	Sin programa publicado	Parque Nacional	Michoacán	1,936.00	1,936.00	0.00	Bosque de pino y oyamel
Cerro de la Estrella	1938	24 de agosto de 1938	Sin programa publicado	Parque Nacional	Ciudad de México	1,183.34	1,183.34	0.00	Bosque artificial con eucalipto y cedro
Cerro de la Silla	1991	24 de septiembre de 1991	06 de enero de 2014	Monumento Natural	Nuevo León	6,039.40	6,039.40	0.00	Bosque de encino y matorral submontano
Cerro de las Campanas	1937	07 de julio de 1937	Sin programa publicado	Parque Nacional	Querétaro	58.49	58.49	0.00	Reforestación de eucalipto
Cerro Mohinora	2015	07 de julio de 1905	22 de mayo de 2017	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Chihuahua	9,126.36	9,126.36	0.00	Bosque de coníferas, oyamel y de pino
Chamela-Cuixmala	1993	25 de noviembre de 1994	20 de enero de 1997	Reserva de la Biósfera	Jalisco	13,141.69	13,141.69	0.00	Selva baja caducifolia, selva

Áreas Naturales Protegidas decretadas
(hectáreas)

Área natural protegida	Año de Decreto Inicial	Fecha de decreto o de la modificación más reciente	Fecha de publicación del Programa de Manejo	Categoría	Entidad federativa	Superficie total	Superficie terrestre calculada	Superficie marina calculada	Ecosistemas
									mediana subperennifolia, manglar, vegetación acuática de lagunas y esteros, vegetación riparia, dunas costeras y matorral xerófilo
Chan-Kin	1992	21 de agosto de 1992	5 de junio de 2018	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Chiapas	12,184.99	12,184.99	0.00	Selva mediana y alta perennifolia
Ciénegas del Lerma	2002	29 de julio de 2003	05 de septiembre de 2018	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Estado de México	3,023.96	3,023.96	0.00	Humedales
Cofre de Perote o Nauhcampatpet	1937	04 de mayo de 1937	21 de enero de 2015	Parque Nacional	Veracruz	11,530.73	11,530.73	0.00	Bosque de pino y oyamel
Complejo Lagunar Ojo de Liebre	1972	07 de junio de 2000	8 de agosto 2016	Reserva de la Biósfera	Baja California y Baja California Sur	79,328.98	79,328.98	0.00	Humedales
Constitución de 1857	1962	27 de abril de 1962	1 de marzo 2011	Parque Nacional	Baja California	5,009.49	5,009.49	0.00	Bosque de encino y chaparral
Corredor Biológico Chichinautzin	1988	30 de noviembre de 1988	Sin programa publicado	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Ciudad de México, Morelos y Estado de México	37,302.41	37,302.41	0.00	Bosque de pino, bosque de oyamel, bosque de encino, bosque de pino-encino, matorral rosetófilo crasicaule y selva baja caducifolia
Costa Occidental de Isla Mujeres, Punta Cancún y Punta Nizuc	1996	07 de junio de 2000	2 de agosto 2016	Parque Nacional	Quintana Roo	8,673.06	0.61	6,672.45	Arrecife coralino.
Cuatrociénegas	1994	07 de noviembre de 1994	24 de marzo del 2000	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Coahuila	84,347.47	84,347.47	0.00	Matorral xerófilo, matorral submontano, vegetación halófila, cactáceas y pastizal
Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego 026 Bajo Río San Juan	1949	07 de noviembre de 2002	Sin programa publicado	Áreas de Protección de Recursos Naturales	Coahuila y Nuevo León	197,156.79	197,156.79	0.00	Bosque de Ayarín, bosque de encino, bosque de encino-pino, bosque de oyamel, bosque de pino, bosque de pino-encino, chaparral, matorral desértico micrófilo, matorral desértico rosetófilo, matorral submontano, agrícola, pecuaria, forestal y pastizal inducido
Cuenca Alimentadora del Distrito Nacional de Riego 01 Pabellón	1949	07 de noviembre de 2002	Sin programa publicado	Áreas de Protección de Recursos Naturales	Aguascalientes y Zacatecas	97,699.69	97,699.69	0.00	Bosque de coníferas, bosque de encino, matorral xerófilo, pastizal, selva caducifolia y vegetación inducida
Cuenca Alimentadora del Distrito Nacional de Riego 04 Don Martín	1949	07 de noviembre de 2002	Sin programa publicado	Áreas de Protección de Recursos Naturales	Coahuila	1,519,385.03	1,519,385.03	0.00	Bosque de coníferas, bosque de encino, matorral xerófilo, pastizal, vegetación hidrófila, vegetación inducida y sin vegetación aparente
Cuenca Alimentadora del Distrito Nacional de Riego 043 Estado de Nayarit	1949	07 de noviembre de 2002	Sin programa publicado	Áreas de Protección de Recursos Naturales	Aguascalientes, Jalisco, Durango, Nayarit y Zacatecas	2,329,026.76	2,329,026.76	0.00	Bosque de pino, bosque de pino-encino, bosque de encino, bosque de encino-pino, bosque de oyamel, bosque mesófilo de montaña, bosque de galería, selva mediana subcaducifolia, selva baja caducifolia, palmar natural, vegetación acuática y sub acuática y los ecotonos entre las distintas formaciones florísticas
Cumbres de Majalca	1939	01 de septiembre de 1939	8 de agosto 2016	Parque Nacional	Chihuahua	4,701.28	4,701.28	0.00	Bosque de pino, bosque de encino, bosque de pino-encino, pastizal y matorral xerófilo
Cumbres de Monterrey	2000	17 de noviembre de 2000	Sin programa publicado	Parque Nacional	Nuevo León y Coahuila	177,395.95	177,395.95	0.00	Bosque de pino-encino, matorral xerófilo y pastizales
Cumbres del Ajusco	1936	19 de mayo de 1947	Sin programa publicado	Parque Nacional	Ciudad de México	920.00	920.00	0.00	Bosque de pino, oyamel y páramo de altura
Desierto de los Leones	1917	27 de noviembre de 1917	5 de junio de 2006	Parque Nacional	Ciudad de México	1,529.00	1,529.00	0.00	Bosque de oyamel, bosque de pino-encino y garrya
Desierto del Carmen o de Nixcongo	1942	10 de octubre de 1942	Sin programa publicado	Parque Nacional	Estado de México	529.00	529.00	0.00	Bosque de pino, bosque de encino y cedro
Dzibilchaltún	1987	14 de abril de 1987	29 de octubre de 2015	Parque Nacional	Yucatán	539.44	539.44	0.00	Selva baja caducifolia
El Chico	1982	06 de julio de 1982	27 de agosto de 2009	Parque Nacional	Hidalgo	2,739.03	2,739.03	0.00	Bosque de oyamel, bosque de encino, bosque de pino-encino, bosque de cedro y pastizal
El Cimatarío	1982	21 de julio de 1982	Sin programa publicado	Parque Nacional	Querétaro	2,447.87	2,447.87	0.00	Matorral xerófilo
El Histórico Coyoacán	1938	26 de septiembre de 1938	Sin programa publicado	Parque Nacional	Ciudad de México	39.77	39.77	0.00	Reforestación de cedros, eucaliptos y otras
El Jabalí	1981	07 de junio de 2000	Sin programa publicado	Áreas de Protección de Flora	Colima	5,178.56	5,178.56	0.00	Bosque de coníferas, bosque

Áreas Naturales Protegidas decretadas
(hectáreas)

Área natural protegida	Año de Decreto Inicial	Fecha de decreto o de la modificación más reciente	Fecha de publicación del Programa de Manejo	Categoría y Fauna	Entidad federativa	Superficie total	Superficie terrestre calculada	Superficie marina calculada	Ecosistemas
									de encino, bosque mesófilo de montaña, pastizal y vegetación inducida
El Pinacate y Gran Desierto de Altar	1993	10 de junio de 1993	2 de julio de 1996	Reserva de la Biósfera	Sonora	714,556.50	714,556.50	0.00	Matorral xerófilo
El Potosí	1936	15 de septiembre de 1936	29 de octubre de 2015	Parque Nacional	San Luis Potosí	2,000.00	2,000.00	0.00	Bosque de pino, bosque de encino y pastizal
El Sabinal	1938	25 de agosto de 1938	Sin programa publicado	Parque Nacional	Nuevo León	8.00	8.00	0.00	Bosque de galería
El Tepeyac	1937	18 de febrero de 1937	Sin programa publicado	Parque Nacional	Ciudad de México y Estado de México	1,500.00	1,500.00	0.00	Bosque artificial con eucalipto y cedro
El Tepozteco	1937	22 de enero de 1937	9 de mayo 2011	Parque Nacional	Morelos y Ciudad de México	23,258.70	23,258.70	0.00	Bosque de pino, bosque de oyamel, bosque de encino y selva baja caducifolia
El Triunfo	1990	15 de mayo de 1990	15 de septiembre de 2000	Reserva de la Biósfera	Chiapas	119,177.29	119,177.29	0.00	Bosque mesófilo de montaña, bosque de coníferas y selva alta perennifolia
El Veladero	1980	29 de noviembre de 2000	Sin programa publicado	Parque Nacional	Guerrero	3,617.41	3,617.41	0.00	Selva baja caducifolia
El Vizcaino	1988	05 de diciembre de 1988	1 de septiembre de 2000	Reserva de la Biósfera	Baja California y Baja California Sur	2,546,790.25	2,259,002.95	287,787.30	Matorral xerófilo micrófilo, bosque de pino, vegetación halófila de dunas costeras y manglar
Fuentes Brotantes de Tlalpan	1936	28 de septiembre de 1936	Sin programa publicado	Parque Nacional	Ciudad de México	129.00	129.00	0.00	Reforestación inducida
General Juan Álvarez	1964	30 de mayo de 1964	Sin programa publicado	Parque Nacional	Guerrero	528.00	528.00	0.00	Bosque de pino-encino
Gogorrón	1936	22 de septiembre de 1936	8 de agosto 2016	Parque Nacional	San Luis Potosí	36,499.66	36,499.66	0.00	Bosque de pino-encino y matorral xerófilo
Grutas de Cacahuamilpa	1936	23 de abril de 1936	22 de abril del 2009	Parque Nacional	Guerrero	1,600.00	1,600.00	0.00	Selva baja caducifolia
Huatulco	1998	24 de julio de 1998	2 de diciembre de 2002	Parque Nacional	Oaxaca	11,890.98	6,374.98	5,516.00	Selva baja caducifolia, vegetación riparia, humedales y manglares. Ambiente marino con bancos de coral, diversidad de peces, moluscos, crustáceos, equinodermos, algas y pastos marinos.
Insurgente José María Morelos	1939	22 de febrero de 1939	Sin programa publicado	Parque Nacional	Michoacán	7,191.77	7,191.77	0.00	Bosque de pino, matorral y pastizal
Insurgente Miguel Hidalgo y Costilla	1936	18 de septiembre de 1936	Sin programa publicado	Parque Nacional	Estado de México y Ciudad de México	1,889.97	1,889.97	0.00	Bosque de oyamel y pino
Isla Contoy	1998	02 de febrero de 1998	09 de julio de 2015	Parque Nacional	Quintana Roo	5,126.26	230.00	4,896.26	Manglar, selva baja caducifolia, coctal, zona costera y halófitas.
Isla Guadalupe	2005	25 de abril de 2005	17 de junio de 2011	Reserva de la Biósfera	Baja California	476,971.20	26,276.97	450,694.23	Ecosistemas vegetales de tipo mediterráneo, insular, costero y marino
Isla Isabel	1980	08 de diciembre de 1980	16 de junio de 2006	Parque Nacional	Nayarit	194.17	194.17	0.00	Selva baja caducifolia y vegetación de dunas costeras
Isla San Pedro Mártir	2002	29 de julio de 2003	1 de febrero de 2011	Reserva de la Biósfera	Sonora	30,165.24	126.99	30,038.25	Marino y en la porción terrestre matorral
Islas de la Bahía de Chamela: Islas La Pajarera, Cocinas, Mamut, Colorada, San Pedro, San Agustín, San Andrés y Negrita y los Islotes Los Anegados, Novillas, Mosca y Submarino	2002	13 de junio de 2002	14 de junio de 2011	Santuario	Jalisco	1,981.44	1,981.44	0.00	Selva caducifolia y manglar
Islas del Golfo de California	1978	07 de junio de 2000	17 de abril de 2001	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Baja California, Baja California Sur, Sonora y Sinaloa	374,553.63	374,553.63	0.00	Matorral xerófilo sacocaulé y sarcocrascaule y selva baja caducifolia espinosa
Islas del Pacífico de la Península de Baja California	2016	07 de diciembre de 2016	Sin programa publicado	Reserva de la Biósfera	Baja California y Baja California Sur	1,161,222.98	70,139.62	1,091,083.35	Chaparral, matorral desértico micrófilo, matorral xerófilo, bosque de pino, ciprés, vegetación de dunas costeras, manglares, humedales, vegetación marina como bosques de sargazo, algas y pastos marinos.
Islas Marias	2000	27 de noviembre de 2000	10 de junio de 2011	Reserva de la Biósfera	Nayarit	641,284.74	24,295.17	616,989.57	Arrecifes, Manglares, Selvas Bajas Deciduas y Selvas Medianas Deciduas.
Islas Marietas	2005	25 de abril de 2005	25 de febrero de 2011	Parque Nacional	Nayarit	1,383.02	71.16	1,311.86	Pastizal
Iztaccihuatl-Popocatepetl	1935	11 de febrero de 1992	2 de abril de 2013	Parque Nacional	Estado de México, Puebla y Morelos	39,819.09	39,819.09	0.00	Bosque de pino y páramo de altura y zacatonal
Janos	2009	08 de diciembre de 2009	22 de noviembre de 2012	Reserva de la Biósfera	Chihuahua	526,482.43	526,482.43	0.00	Pastizal natural, bosques de pino-encino, vegetación halófila y riparia, caracterizándose por presentar un alto grado de endemismos

Áreas Naturales Protegidas decretadas
(hectáreas)

Área natural protegida	Año de Decreto Inicial	Fecha de decreto o de la modificación más reciente	Fecha de publicación del Programa de Manejo	Categoría	Entidad federativa	Superficie total	Superficie terrestre calculada	Superficie marina calculada	Ecosistemas
									y diversidad de flora y fauna silvestre: por sus características biológicas y físicas, presenta cambios graduales o ecotonos en los ecosistemas que conforman la zona, tal es el caso de las praderas y bosques, lo que le confiere mayor riqueza a la diversidad de especies en éste sitio ya que las mismas no existen en los ecosistemas adyacentes, además presenta una gran extensión de pastizales en excelente estado de conservación
La Encrucijada	1995	06 de junio de 1995	13 de septiembre de 2000	Reserva de la Biósfera	Chiapas	144,868.16	115,652.73	29,215.42	Manglar, selva baja inundable de zapotanales, tulares-popales, sistemas lagunares y reductos de selva mediana y baja subperennifolia.
La Michilia	1979	07 de junio de 2000	Sin programa publicado	Reserva de la Biósfera	Durango	35,000.00	35,000.00	0.00	Pastizal, bosque de encino-pino, bosque de pino, matorral de manzanita, vegetación de ciénegas y riparia
La Montaña Malinche o Matlacueyatl	1938	06 de octubre de 1938	3 de abril de 2013	Parque Nacional	Tlaxcala y Puebla	46,112.24	46,112.24	0.00	Bosque de pino-encino, oyamel y zacatonal
La Porción Norte y La Franja Costera Oriental, terrestre y marina de la Isla de Cozumel	2012	25 de septiembre de 2012	29 de octubre de 2015	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Quintana Roo	37,829.17	5,733.21	32,095.96	Dunas costeras, manglar y arrecife coralino
La Primavera	1980	07 de junio de 2000	22 de mayo de 2001	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Jalisco	30,500.00	30,500.00	0.00	Bosque de pino-encino y selva baja caducifolia
La Sepultura	1995	06 de junio de 1995	15 de septiembre de 2000	Reserva de la Biósfera	Chiapas	167,309.86	167,309.86	0.00	Bosque lluvioso de montaña y de niebla, selva caducifolia, selva baja caducifolia y chaparral de niebla.
Lacan-Tun	1992	24 de agosto de 1992	Sin programa publicado	Reserva de la Biósfera	Chiapas	61,873.96	61,873.96	0.00	Selva alta perennifolia
Lago de Camécuaro	1941	08 de marzo de 1941	Sin programa publicado	Parque Nacional	Michoacán de Ocampo	5.43	5.43	0.00	Bosque de galería, ahuehuetes y sauce
Laguna de Términos	1994	06 de junio de 1994	4 de junio de 1997	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Campeche y Tabasco	706,147.67	547,278.71	158,868.96	Praderas de pastos sumergidos, bosque de manglar, tular y vegetación riparia
Laguna Madre y Delta del Río Bravo	2005	14 de abril de 2005	09 de julio de 2015	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Tamaulipas	572,808.61	572,808.61	0.00	Matorral xerófilo, mezquital, pastizal, selva caducifolia, selva espinosa, vegetación de dunas costeras, vegetación hidrófila, vegetación inducida, manglar y áreas sin vegetación aparente
Lagunas de Chacahua	1937	09 de julio de 1937	11 de noviembre de 2013	Parque Nacional	Oaxaca	14,896.07	14,896.07	0.00	Selva mediana perennifolia y baja caducifolia, manglar y vegetación de dunas costeras
Lagunas de Montebello	1959	16 de diciembre de 1959	18 de diciembre de 2009	Parque Nacional	Chiapas	6,425.49	6,425.49	0.00	Bosque de pino, bosque de encino y bosque mesófilo de montaña
Lagunas de Zempoala	1936	19 de mayo de 1947	8 de marzo 2011	Parque Nacional	Estado de México y Morelos	4,790.00	4,790.00	0.00	Bosque de oyamel, pino y encino
Las Huertas	1988	23 de junio de 1988	Sin programa publicado	Áreas de Protección de Recursos Naturales	Colima	167.01	167.01	0.00	Agrícola, forestal y pecuaria
Lomas de Padierna	1938	22 de abril de 1938	Sin programa publicado	Parque Nacional	Ciudad de México	1,161.21	1,161.21	0.00	Reforestación de cedros
Los Mármoles	1936	08 de septiembre de 1936	Sin programa publicado	Parque Nacional	Hidalgo	23,150.00	23,150.00	0.00	Bosque de encino-pino y matorral xerófilo
Los Novillos	1940	18 de junio de 1940	Sin programa publicado	Parque Nacional	Coahuila	38.21	38.21	0.00	Nogales, sauces y álamos
Los Petenes	1999	24 de mayo de 1999	22 de abril del 2009	Reserva de la Biósfera	Campeche	282,857.63	100,866.53	181,991.10	Manglar, matorral de zonas áridas, selva húmeda perennifolia, selva subhúmeda caducifolia.
Los Remedios	1938	15 de abril de 1938	Sin programa publicado	Parque Nacional	Estado de México	400.16	400.16	0.00	Bosque artificial de eucalipto
Los Tuxtias	1998	23 de noviembre de 1998	27 de noviembre de 2009	Reserva de la Biósfera	Veracruz	155,122.47	155,122.47	0.00	Selva baja caducifolia, selva mediana perennifolia y bosque mesófilo.
Maderas del Carmen	1994	07 de noviembre de 1994	6 de Junio de 2012	Áreas de Protección de Flora	Coahuila	208,381.15	208,381.15	0.00	Matorral xerófilo, bosque de

Áreas Naturales Protegidas decretadas
(hectáreas)

Área natural protegida	Año de Decreto Inicial	Fecha de decreto o de la modificación más reciente	Fecha de publicación del Programa de Manejo	Categoría y Fauna	Entidad federativa	Superficie total	Superficie terrestre calculada	Superficie marina calculada	Ecosistemas
				y Fauna					pino-encino y bosque de palma samandoca
Manglares de Nichupté	2008	26 de febrero de 2008	22 de enero de 2015	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Quintana Roo	4,257.50	4,257.50	0.00	Selva perennifolia, vegetación hidrófila y manglar
Mapimí	1979	27 de noviembre de 2000	24 de octubre de 2006	Reserva de la Biósfera	Durango, Chihuahua y Coahuila	342,387.99	342,387.99	0.00	Matorral xerófilo, pastizal y vegetación halófila
Mariposa Monarca	2000	03 de noviembre de 2009	30 de abril de 2001	Reserva de la Biósfera	Estado de México y Michoacán	56,259.05	56,259.05	0.00	Bosque de oyamel, bosque de pino-encino, pastizal, matorral de juríperos
Marismas Nacionales Nayarit	2010	12 de mayo de 2010	3 de abril de 2013	Reserva de la Biósfera	Nayarit	133,854.39	133,854.39	0.00	Vegetación halófila, selva baja caducifolia, matorral espinoso, vegetación de dunas costeras, esteros, lagunas, marismas y manglares
Medanos de Samalayuca	2009	05 de junio de 2009	2 de abril de 2013	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Chihuahua	63,182.33	63,182.33	0.00	Matorral xerófilo, vegetación inducida y áreas sin vegetación aparente
Meseta de Cacaxtla	2000	27 de noviembre de 2000	29 de octubre de 2015	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Sinaloa	50,862.31	50,862.31	0.00	Bosque tropical decíduo, selvas bajas caducifolia, selvas medianas subcaducifolias, matorrales xerófilos, esteros y lagunas.
Metzabok	1998	23 de septiembre de 1998	6 de enero de 2009	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Chiapas	3,368.36	3,368.36	0.00	Selva alta perennifolia, selva alta subperennifolia y bosque mesófilo de montaña.
Molino de Flores Netzahualcóyotl	1937	05 de noviembre de 1937	Sin programa publicado	Parque Nacional	Estado de México	45.66	45.66	0.00	Ahuehuetes y bosque artificial de eucalipto, pino casuarina y fresno
Montes Azules	1978	07 de junio de 2000	16 de noviembre de 2000	Reserva de la Biósfera	Chiapas	331,200.00	331,200.00	0.00	Selva alta perennifolia y selva mediana subcaducifolia, bosque de pino-encino, bosque ripario de galería, jimbales y sabana
Nahá	1998	23 de septiembre de 1998	7 de enero del 2009	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Chiapas	3,847.42	3,847.42	0.00	Selva alta perennifolia, selva alta subperennifolia y bosque mesófilo de montaña.
Nevado de Toluca	1936	01 de octubre de 2013	21 de Octubre del 2016	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Estado de México	53,590.68	53,590.68	0.00	Bosque de oyamel, pino, zacatonal y páramo de altura
Ocampo	2009	05 de junio de 2009	5 de junio de 2015	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Coahuila y Chihuahua	344,238.23	344,238.23	0.00	Matorral micrófilo y matorral rosetófilo, además de manchones representativos del desierto chihuahuense con zacatal y vegetación riparia
Otoch Ma'ax Yetel Kooch	2002	29 de julio de 2003	6 de noviembre de 2009	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Quintana Roo	5,367.42	5,367.42	0.00	Selva mediana subperennifolia, selva baja inundable y vegetación inundable tipo marisma
Pacífico Mexicano Profundo	2016	07 de diciembre de 2016	5 de junio de 2018	Reserva de la Biósfera	Zona marina frente a Nayarit, Jalisco, Colima, Michoacán, Guerrero, Oaxaca y Chiapas	43,614,120.19	0.00	43,614,120.19	Porción marina profunda a partir de los ochocientos metros bajo la superficie media del mar y hasta el fondo marino, con zonas de surgencias, montes y cañones submarinos.
Palenque	1981	20 de julio de 1981	Sin programa publicado	Parque Nacional	Chiapas	1,771.95	1,771.95	0.00	Selva alta perennifolia y pastizal inducido
Pantanos de Centla	1992	06 de agosto de 1992	26 de septiembre de 2000	Reserva de la Biósfera	Tabasco y Campeche	302,706.63	302,706.63	0.00	Pantanos y marismas, selva mediana y baja subperennifolia y manglar
Papigochic	1939	29 de enero de 2003	22 de mayo de 2017	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Chihuahua	222,763.85	222,763.85	0.00	Bosque de coníferas, bosque de encino, pastizal, vegetación inducida y áreas sin vegetación aparente
Pico de Orizaba	1937	04 de enero de 1937	09 de julio de 2015	Parque Nacional	Veracruz y Puebla	19,750.01	19,750.01	0.00	Bosque de pino, oyamel, encino y aile
Pico de Tancitaro	1940	19 de agosto de 2009	2 de abril de 2013	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Michoacán	23,405.92	23,405.92	0.00	Bosques templados con Pinus, Abies y Quercus, bosque mesófilo de montaña, pastizal y vegetación secundaria, que contiene áreas en buen estado de conservación las cuales constituyen el hábitat de diversas especies de flora y fauna endémicas
Playa adyacente a la localidad	1986	16 de julio de 2002	Sin programa publicado	Santuario	Yucatán	606.40	606.40	0.00	Vegetación de dunas costeras

Áreas Naturales Protegidas decretadas
(hectáreas)

Área natural protegida denominada	Año de Decreto Inicial	Fecha de decreto o de la modificación más reciente	Fecha de publicación del Programa de Manejo	Categoría	Entidad federativa	Superficie total	Superficie terrestre calculada	Superficie marina calculada	Ecosistemas
Playa Ceuta	1986	16 de julio de 2002	Sin programa publicado	Santuario	Sinaloa	144.15	144.15	0.00	y vegetación hidrófila
Playa Cuitzmala	1986	16 de julio de 2002	Sin programa publicado	Santuario	Jalisco	20.93	20.93	0.00	Selva caducifolia y vegetación hidrófila
Playa de Escobilla	1986	16 de julio de 2002	Sin programa publicado	Santuario	Oaxaca	146.09	146.09	0.00	Selva caducifolia, vegetación hidrófila y áreas sin vegetación aparente
Playa de la Bahía de Chacahua	1986	16 de julio de 2002	Sin programa publicado	Santuario	Oaxaca	92.65	92.65	0.00	Selva perennifolia y vegetación de dunas costeras
Playa de la Isla Contoy	1986	16 de julio de 2002	Sin programa publicado	Santuario	Quintana Roo	10.21	10.21	0.00	Vegetación hidrófila
Playa de Maruata y Colola	1986	16 de julio de 2002	Sin programa publicado	Santuario	Michoacán	219.94	219.94	0.00	Selva caducifolia
Playa de Mismaloya	1986	16 de julio de 2002	Sin programa publicado	Santuario	Jalisco	628.45	628.45	0.00	Selva caducifolia, vegetación de dunas costeras y vegetación hidrófila
Playa de Puerto Arista	1986	16 de julio de 2002	Sin programa publicado	Santuario	Chiapas	212.49	212.49	0.00	Vegetación hidrófila
Playa de Rancho Nuevo	1986	16 de julio de 2002	Sin programa publicado	Santuario	Tamaulipas	90.65	90.65	0.00	Agrícola, forestal y pecuaria
Playa de Tierra Colorada	1986	16 de julio de 2002	Sin programa publicado	Santuario	Guerrero	138.58	138.58	0.00	Selva subcaducifolia, vegetación de dunas costeras y vegetación hidrófila
Playa El Tecuán	1986	16 de julio de 2002	Sin programa publicado	Santuario	Jalisco	36.34	36.34	0.00	Selva caducifolia
Playa El Verde Camacho	1986	16 de julio de 2002	Sin programa publicado	Santuario	Sinaloa	96.65	96.65	0.00	Pastizal, selva espinosa, vegetación de dunas costeras y vegetación hidrófila
Playa Mexiquillo	1986	16 de julio de 2002	Sin programa publicado	Santuario	Michoacán	73.64	73.64	0.00	Selva caducifolia
Playa Piedra de Tlacoyunque	1986	16 de julio de 2002	Sin programa publicado	Santuario	Guerrero	99.59	99.59	0.00	Selva caducifolia, vegetación de dunas costeras y vegetación hidrófila
Playa Teopa	1986	16 de julio de 2002	Sin programa publicado	Santuario	Jalisco	30.29	30.29	0.00	Selva caducifolia, vegetación de dunas costeras y vegetación hidrófila
Rayón	1952	08 de mayo de 1954	Sin programa publicado	Parque Nacional	Michoacán	25.21	25.21	0.00	Bosque artificial de cedro y eucalipto
Revoluagido	2017	27 de noviembre de 2017	30 de noviembre de 2018	Parque Nacional	Zona marina frente a Nayarit, Jalisco, Colima, Baja California Sur	14,808,780.12	15,518.22	14,793,261.90	Ecosistemas marinos con zonas de surgencias, montes submarinos, fondos hadales. Ecosistemas terrestres que incluyen, entre otros, Selva Baja Perennifolia, Selva Subperennifolia, Selva Mediana Caducifolia, Matorral Crasicaule, Pastizal, Vegetación Halófila.
Ría Celestun	2000	27 de noviembre de 2000	22 de noviembre de 2002	Reserva de la Biósfera	Campeche y Yucatán	81,482.33	61,926.57	19,555.76	Manglar, vegetación de dunas costeras, petenes, sabana, tulares, carrizales, selva baja inundable y selva baja caducifolia con cactáceas
Ría Lagartos	1999	21 de mayo de 1999	12 de abril de 2000	Reserva de la Biósfera	Quintana Roo y Yucatán	60,347.83	60,347.83	0.00	Selva baja caducifolia, dunas costeras, manglar.
Río Bravo del Norte	2009	21 de octubre de 2009	3 de abril de 2013	Monumento Natural	Chihuahua y Coahuila	2,175.00	2,175.00	0.00	No alberga una gran variedad de ecosistemas, pero si diferentes asociaciones vegetales: matorral desértico rosetófilo, matorral desértico micrófilo, matorral submontano, bosque de encino, bosque de pino, bosque de encino-pino y bosque de pino-encino
Sacromonte	1939	29 de agosto de 1939	Sin programa publicado	Parque Nacional	Estado de México	43.73	43.73	0.00	Bosque artificial de encino, eucalipto, Fresno y cedro
Selva El Ocoté	1982	27 de noviembre de 2000	19 de diciembre de 2001	Reserva de la Biósfera	Chiapas	101,288.15	101,288.15	0.00	Selva alta perennifolia, selva mediana subperennifolia, selva baja caducifolia y bosque de pino-encino
Sian Ka'an	1986	07 de junio de 2000	23 de enero de 2015	Reserva de la Biósfera	Quintana Roo	528,147.67	375,011.87	153,135.80	Arrecife coralino
Sierra de Álamos-Río Cuchujaqui	1996	19 de julio de 1996	5 de junio de 2015	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Chihuahua, Sinaloa y Sonora	92,889.69	92,889.69	0.00	Selva Baja Caducifolia, bosque de encino, bosque de pino-encino y matorral espinoso
Sierra de Álvarez	1981	07 de junio de 2000	Sin programa publicado	Áreas de Protección de Flora y Fauna	San Luis Potosí	16,900.00	16,900.00	0.00	Bosque de encino, pastizal y vegetación inducida
Sierra de Huautla	1999	08 de septiembre de 1999	27 de noviembre de 2000	Reserva de la Biósfera	Morelos, Puebla y Guerrero	59,030.94	59,030.94	0.00	Selva subhúmeda caducifolia.

Áreas Naturales Protegidas decretadas
(hectáreas)

Área natural protegida	Año de Decreto Inicial	Fecha de decreto o de la modificación más reciente	Fecha de publicación del Programa de Manejo	Categoría	Entidad federativa	Superficie total	Superficie terrestre calculada	Superficie marina calculada	Ecosistemas
Sierra de Manantlán	1987	23 de marzo de 1987	17 de noviembre de 2007	Reserva de la Biósfera	Jalisco y Colima	139,577.13	139,577.13	0.00	Bosque de pino-encino, bosque de oyamel, bosque mesófilo de montaña, selva mediana subcaducifolia, vegetación de sabana, bosque de galería y bosque de encino
Sierra de Órganos	2000	27 de noviembre de 2000	22 de noviembre de 2012	Parque Nacional	Zacatecas	1,124.66	1,124.66	0.00	Bosque templado, Pastizal Natural
Sierra de Quila	1982	07 de junio de 2000	Sin programa publicado	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Jalisco	15,192.50	15,192.50	0.00	Bosque de pino-encino y pastizales
Sierra de San Pedro Mártir	1947	26 de abril de 1947	15 de diciembre de 2009	Parque Nacional	Baja California	72,910.68	72,910.68	0.00	Pinos, abies ibocedrus, pseudotsuga y chaparral
Sierra de Tamaulipas	2016	07 de diciembre de 2016	Sin programa publicado	Reserva de la Biósfera	Tamaulipas	308,888.22	308,888.22	0.00	Selva baja caducifolia, selva baja espinosa caducifolia, matorral espinoso tamaulipeco, mezquital, matorral submontano, bosque de encino, bosque de pino-encino y bosque de encino-pino
Sierra del Abra Tanchipa	1994	06 de junio de 1994	31 de octubre de 2013	Reserva de la Biósfera	San Luis Potosí y Tamaulipas	21,464.44	21,464.44	0.00	Selva mediana y baja subperennifolia, selva baja caducifolia, selva baja espinosa caducifolia y encinares
Sierra Gorda	1997	19 de mayo de 1997	8 de mayo de 2000	Reserva de la Biósfera	Querétaro, Guanajuato, San Luis Potosí e Hidalgo	383,567.45	383,567.45	0.00	Bosque tropical subcaducifolio y caducifolio, matorral xerófilo, encinar arbustivo, pastizal, bosque de quercus, bosque de coníferas, bosque mesófilo de montaña, vegetación acuática y subacuática.
Sierra Gorda de Guanajuato	2007	02 de febrero de 2007	Sin programa publicado	Reserva de la Biósfera	Guanajuato y Querétaro	236,882.76	236,882.76	0.00	Bosque templado y tropical y matorral
Sierra La Laguna	1994	06 de junio de 1994	19 de junio de 2003	Reserva de la Biósfera	Baja California Sur	112,437.07	112,437.07	0.00	Bosque de coníferas, selva tropical, palmar, matorral y bosques de pino-encino
Sierra La Mojonera	1981	07 de junio de 2000	5 de junio de 2015	Áreas de Protección de Flora y Fauna	San Luis Potosí y Zacatecas	9,201.50	9,201.50	0.00	Matorral xerófilo
Sistema Arrecifal Lobos Tuxpan	2009	05 de junio de 2009	06 de enero de 2014	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Veracruz	30,571.15	0.00	30,571.15	Arrecife coralino.
Sistema Arrecifal Veracruzano	1992	29 de noviembre de 2012	22 de mayo de 2017	Parque Nacional	Veracruz	65,516.47	12.24	65,504.23	Arrecife coralino y vegetación halófila
Tehuacán-Cuicatán	1998	18 de septiembre de 1998	8 de Junio de 2012	Reserva de la Biósfera	Puebla y Oaxaca	490,186.88	490,186.88	0.00	Bosque tropical caducifolio, bosque espinoso, bosque de encino, pastizal y matorral xerófilo.
Tiburón Ballena	2009	05 de junio de 2009	09 de julio de 2015	Reserva de la Biósfera	Quintana Roo	145,988.14	0.00	145,988.14	Existen en la zona diferentes ecosistemas: dulceacuícolas, estuarinos, marinos y arrecifales
Tula	1981	27 de mayo de 1981	Sin programa publicado	Parque Nacional	Hidalgo	99.50	99.50	0.00	Matorral xerófilo
Tulum	1981	23 de abril de 1981	Sin programa publicado	Parque Nacional	Quintana Roo	664.32	664.32	0.00	Selva mediana, manglar y vegetación de dunas costeras
Tutuca	1937	27 de diciembre de 2001	01 de noviembre de 2013	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Chihuahua y Sonora	436,985.67	436,985.67	0.00	Bosque de coníferas, bosque de encino y vegetación inducida
Uaymil	1994	23 de noviembre de 1994	3 de mayo 2011	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Quintana Roo	89,118.15	89,118.15	0.00	Selva baja inundable, selva mediana y manglar
Valle de los Cirios	1980	07 de junio de 2000	2 de abril de 2013	Áreas de Protección de Flora y Fauna	Baja California	2,521,987.61	2,521,987.61	0.00	Matorral xerófilo micrófilo, bosque de pino, vegetación halófila de dunas costeras y manglar
Ventilas Hidrotermales de la Cuenca de Guaymas y de la Dorsal del Pacífico Oriental	2009	05 de junio de 2009	21 de febrero de 2014	Santuario	Sin Estado	145,564.81	0.00	145,564.81	Sin vegetación
Volcán Nevado de Colima	1936	06 de diciembre de 1940	14 de diciembre de 2009	Parque Nacional	Jalisco y Colima	6,554.75	6,554.75	0.00	Bosque de pino, oyamel y encino, pastizal alpino y matorral inermes
Volcán Tacaná	2003	28 de enero de 2003	22 de noviembre de 2013	Reserva de la Biósfera	Chiapas	6,378.37	6,378.37	0.00	Bosques mesófilos, páramo tropical y chusqueal
Xicoténcatl	1937	17 de noviembre de 1937	Sin programa publicado	Parque Nacional	Tlaxcala	851.30	851.30	0.00	Reforestación ornamental
Yagul	1999	24 de mayo de 1999	27 de noviembre de 2007	Monumento Natural	Oaxaca	1,076.06	1,076.06	0.00	Selva subhúmeda caducifolia.
Yaxchilán	1992	21 de agosto de 1992	8 de julio de 2010	Monumento Natural	Chiapas	2,621.25	2,621.25	0.00	Selva alta perennifolia
Yum Balam	1994	06 de junio de 1994	05 de octubre de 2018	Áreas de Protección de Flora	Quintana Roo	154,052.25	52,307.62	101,744.63	Selva tropical mediana-baja y

Áreas Naturales Protegidas decretadas (hectáreas)

Área natural protegida	Año de Decreto Inicial	Fecha de decreto o de la modificación más reciente	Fecha de publicación del Programa de Manejo	Categoría y Fauna	Entidad federativa	Superficie total	Superficie terrestre calculada	Superficie marina calculada	Ecosistemas
Zicuirán - Infiernillo	2007	30 de noviembre de 2007	06 de noviembre de 2013	Reserva de la Biósfera	Michoacán	265,117.78	265,117.78	0.00	bajas inundable, bosque de manglar chaparro y mangle rojo
Zona de Protección Forestal en los Terrenos que se encuentran en los Municipios de la Concordia, Ángel Albino Corzo, Villa Flores y Jiquipilas	1979	27 de noviembre de 2007	Sin programa publicado	Áreas de Protección de Recursos Naturales	Chiapas	177,546.17	177,546.17	0.00	Selvas bajas caducifolias y subcaducifolias
Zona Marina Archipiélago de San Lorenzo	2005	25 de abril de 2005	20 de enero de 2015	Parque Nacional	Baja California	58,442.80	0.00	58,442.80	Bosque de coníferas, bosque de encino, bosque mesófilo de montaña, pastizal, selva caducifolia, selva perennifolia y vegetación inducida
Zona Marina del Archipiélago de Espíritu Santo	2007	10 de mayo de 2007	19 de enero de 2015	Parque Nacional	Baja California Sur	48,654.83	0.00	48,654.83	Sistema costero y marino
Zona Protectora Forestal en los Terrenos Constitutivos de los Ríos Valle de Bravo, Malacatepec, Tilostoc y Tamasaltepec	1941	23 de junio de 2005	30 de noviembre de 2018	Áreas de Protección de Recursos Naturales	Estado de México	140,234.43	140,234.43	0.00	Manglar, fondo arenoso, arrecifes rocosos, esteros, bahías y marnitos de rodolitos
Zona Protectora Forestal Vedada Cuenca Hidrográfica del Río Necaxa	1938	09 de septiembre de 2002	Sin programa publicado	Áreas de Protección de Recursos Naturales	Hidalgo y Puebla	42,129.35	42,129.35	0.00	Agrícola, forestal y pecuaria
Total	2017	-	-	Total	-	90,838,011.18	21,379,397.96	69,458,613.21	-

NOTAS

Variable	Notas
Superficie decretada y calculada (terrestre y marina) de las Áreas Naturales Protegidas	Se refiere a la superficie total publicada en el decreto de creación de cada Área Natural Protegida (ANP) federal y, en ausencia de este dato, la superficie calculada por la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (CONANP) con base en la descripción limítrofe correspondiente incluida en el decreto. La superficie calculada incluye la fracción que corresponde a la superficie terrestre y, de ser el caso, la superficie marina que tenga el ANP; la superficie terrestre puede incluir cuerpos de aguas continentales. Los totales pueden no coincidir con la suma de las superficies debido al redondeo de las cifras. Se presenta la información del total de ANP decretadas a 2019. No se decretaron nuevas ANP durante 2019. Con motivo de la reforma de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos publicada el 29 de enero de 2016 en el Diario Oficial de la Federación, el Distrito Federal cambió su denominación a Ciudad de México. La información correspondiente a dicha entidad se presenta con este nuevo nombre.

FUENTES

Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas, Acciones y Programas, Programas de Manejo de las Áreas Naturales Protegidas de México, consultado en <https://www.gob.mx/conanp/acciones-y-programas/programas-de-manejo?idiom=es>, 09-07-2018.

Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas, Dirección de Evaluación y Seguimiento, Abril, 2020.

Presidencia de la República, Decretos de Áreas Naturales Protegidas, Diario Oficial de la Federación, México, varios años, consultado en www.dof.gob.mx