

SUPERFICIE AFECTADA POR DEGRADACIÓN DEL SUELO

(superficie en miles de hectáreas y contribución en porcentaje)

TIPO DE VEGETACIÓN	EROSIÓN HÍDRICA		EROSIÓN EÓLICA		DEGRADACIÓN QUÍMICA		DEGRADACIÓN FÍSICA		SUPERFICIE TOTAL CON DEGRADACIÓN		SUPERFICIE TOTAL SIN DEGRADACIÓN APARENTE		TOTAL
	SUPERFICIE	CONTRIBUCIÓN	SUPERFICIE	CONTRIBUCIÓN	SUPERFICIE	CONTRIBUCIÓN	SUPERFICIE	CONTRIBUCIÓN	SUPERFICIE	CONTRIBUCIÓN	SUPERFICIE	CONTRIBUCIÓN	SUPERFICIE
Agrícola	3906.78	2.06	4569.32	2.41	11820.48	6.23	3023.15	1.59	23319.74	12.28	9187.02	4.84	32506.75
Pastizal inducido y cultivado	2264.65	1.19	1175.89	0.62	4633.35	2.44	3718.98	1.96	11792.86	6.21	7239.65	3.81	19032.51
Plantación forestal	5.40	0.0028	1.39	0.0007	17.81	0.009	18.51	0.01	43.11	0.02	20.81	0.01	63.92
Total agricultura, pastizales y plantaciones forestales	6176.82	3.25	5746.60	3.03	16471.64	8.68	6760.64	3.56	35155.70	18.52	16447.47	8.66	51603.18
Bosque mesófilo de montaña	148.81	0.08	0.69	0.00	277.66	0.15	56.34	0.03	483.49	0.25	1369.86	0.72	1853.35
Bosque templado	6938.92	3.66	902.11	0.48	3687.79	1.94	414.42	0.22	11943.24	6.29	20313.34	10.70	32256.58
Manglar	3.34	0.00	1.09	0.00	99.20	0.05	80.27	0.04	183.90	0.10	604.62	0.32	788.52
Matorral xerófilo	2960.39	1.56	6857.61	3.61	3737.19	1.97	901.60	0.47	14456.79	7.62	35453.77	18.68	49910.56
Otra vegetación hidrófila	17.61	0.01	61.90	0.03	213.53	0.11	224.96	0.12	518.01	0.27	948.49	0.50	1466.49
Otros tipos de vegetación	499.35	0.26	563.07	0.30	326.14	0.17	192.63	0.10	1581.19	0.83	4577.23	2.41	6158.42
Pastizal natural	1814.62	0.96	2453.16	1.29	1878.67	0.99	334.39	0.18	6480.84	3.41	3308.89	1.74	9789.73
Selva húmeda	283.60	0.15	0.77	0.00	1883.92	0.99	769.38	0.41	2937.67	1.55	6080.95	3.20	9018.63
Selva subhúmeda	3669.10	1.93	185.57	0.10	4595.96	2.42	816.49	0.43	9267.12	4.88	13290.10	7.00	22557.22
Vegetación halófila y gipsófila	143.61	0.08	1266.85	0.67	619.82	0.33	166.13	0.09	2196.42	1.16	2243.75	1.18	4440.17
Total vegetación natural	16479.35	8.68	12292.82	6.48	17319.88	9.12	3956.62	2.08	50048.67	26.36	88191.01	46.45	138239.68
Total nacional	22656.17	11.93	18039.41	9.50	33791.52	17.80	10717.27	5.65	85204.37	44.88	104638.48	55.12	189842.85

Notas:

- 1) Agrícola incluye: agricultura de humedad, de riego y de temporal.
- 2) Bosque templado incluye: bosques de ayarín, cedro, pino, encino, encino-pino, pino-encino, oyamel, táscate y matorral de coníferas.
- 3) Matorral xerófilo incluye: matorrales crasicauale, desértico micrófilo, desértico rosetófilo, espinoso tamaulipeco, rosetófilo costero, sarcocaula, sarcocasicauale, sarcocasicauale de neblina y submontano, y vegetación de desiertos arenosos.
- 4) Otra vegetación hidrófila incluye: bosque de galería, popal, selva de galería, tular, petén, vegetación de galería y halófila hidrófila.
- 5) Otros tipos de vegetación incluye: chaparral, bosque de mezquite, mezquites desértico y tropical, palmar inducido y natural, sabana, vegetación de dunas costeras y zonas sin vegetación aparente.
- 6) Selva húmeda incluye: selvas alta, mediana y baja perennifolias y alta y mediana subperennifolias.
- 7) Selva subhúmeda incluye: matorral subtropical, selvas baja y mediana caducifolias, selva baja espinosa caducifolia y espinosa subperennifolia, selva baja subperennifolia y selvas bajas y medianas subcaducifolias.
- 8) Vegetación halófila y gipsófila Incluye: pastizales halófilo y gipsófilo y vegetación gipsófila y halófila xerófila.
- 9) Superficie sin degradación aparente incluye: terrenos estables bajo condiciones naturales o de influencia humana, pero que debido a sus características de cobertura vegetal no perturbada, no se detectan procesos de degradación provocados por el hombre. También considera tierras sin vegetación y con influencia humana casi imperceptible, pero que pueden presentar procesos de degradación natural, como desiertos, regiones áridas montañosas, afloramientos rocosos, dunas costeras y planicies salinas.
- 10) La superficie nacional considerada en el presente análisis no incluye cuerpos de agua, asentamientos humanos, zonas urbanas, regiones desprovistas de vegetación y superficie insular.

Fuentes:

Elaboración propia con datos de:
 INEGI. *Carta de Uso del Suelo y Vegetación, Serie V (2011), escala 1: 250,000*. INEGI. México. 2013.
 Semarnat-CP. *Evaluación de la degradación del suelo causada por el hombre en la República Mexicana, escala 1:250 000*. Memoria Nacional 2001-2002. Semarnat, CP. México. 2003.