

CRITERIOS E INDICADORES DE SUSTENTABILIDAD, DEFORESTACIÓN Y DEGRADACIÓN.

Los bosques manejados de manera sustentable tienen por objetivo obtener beneficios económicos y sociales de estos sin alterar su función ecológica, satisfaciendo las demandas actuales de la sociedad sin comprometer la satisfacción de las necesidades futuras. De manera que la definición de Criterios e Indicadores (C&I) para el monitoreo y la planeación del manejo forestal sustentable ha sido un objetivo central de las políticas ambientales internacionales al que han dirigido la atención investigadores y funcionarios de todo el mundo. México se sumó en este esfuerzo internacional a través de su compromiso como país miembro del Proceso de Montreal. Este compromiso se fortaleció a través de la promulgación en 2003 de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable (LGDFS, 2003), la cual entre sus objetivos específicos señala atender el desarrollo de C&I para el manejo forestal sustentable.

El Instituto Nacional de Investigaciones, Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP), en acompañamiento de la Comisión Nacional Forestal (CONAFOR), y con el apoyo financiero de la Organización Internacional de las Maderas Tropicales (ITTO), inició en 2006 la evaluación de la sustentabilidad del manejo forestal en bosques tropicales del sureste de México, para lo cual se integró una lista con C&I seleccionados a partir de la revisión de 14 listas de diversas iniciativas internacionales y nacionales, con la finalidad de que proporcionarán información y permitieran observar las tendencias del aprovechamiento de los recursos forestales.

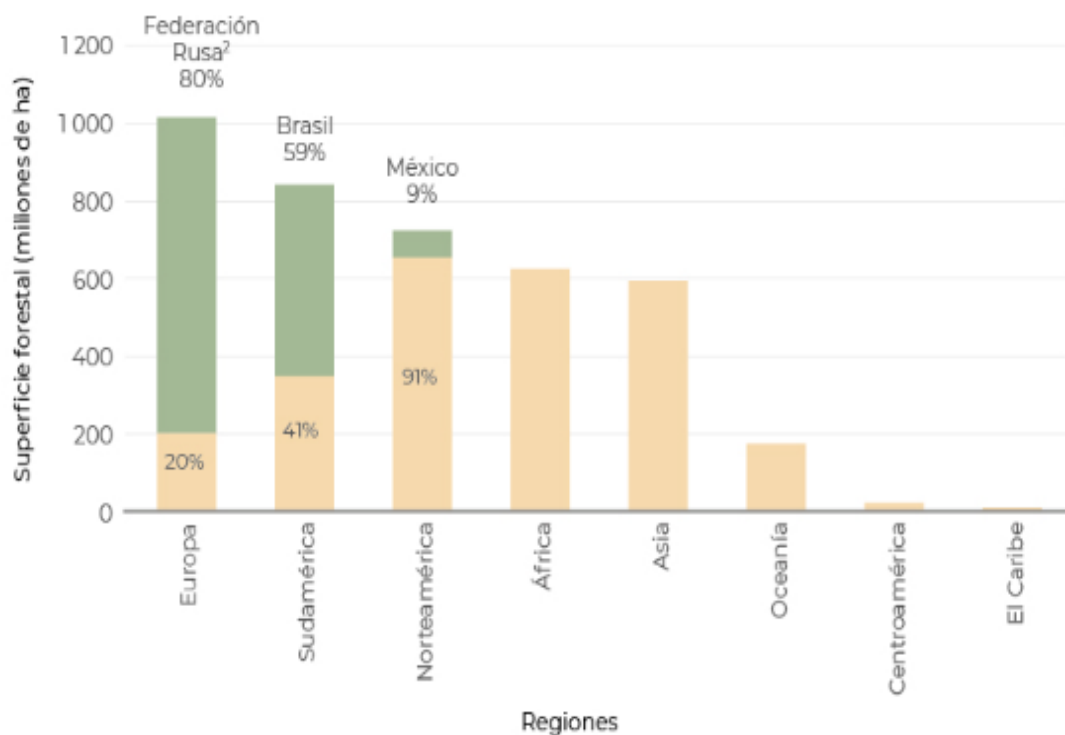
LOS CRITERIOS DE SUSTENTABILIDAD EN EL ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ

En proceso de recopilación de datos
www.tamazunchale.gob.mx

Palacio Municipal S/N, Tamazunchale, S.L.P. Zona Centro, C.P. 79960

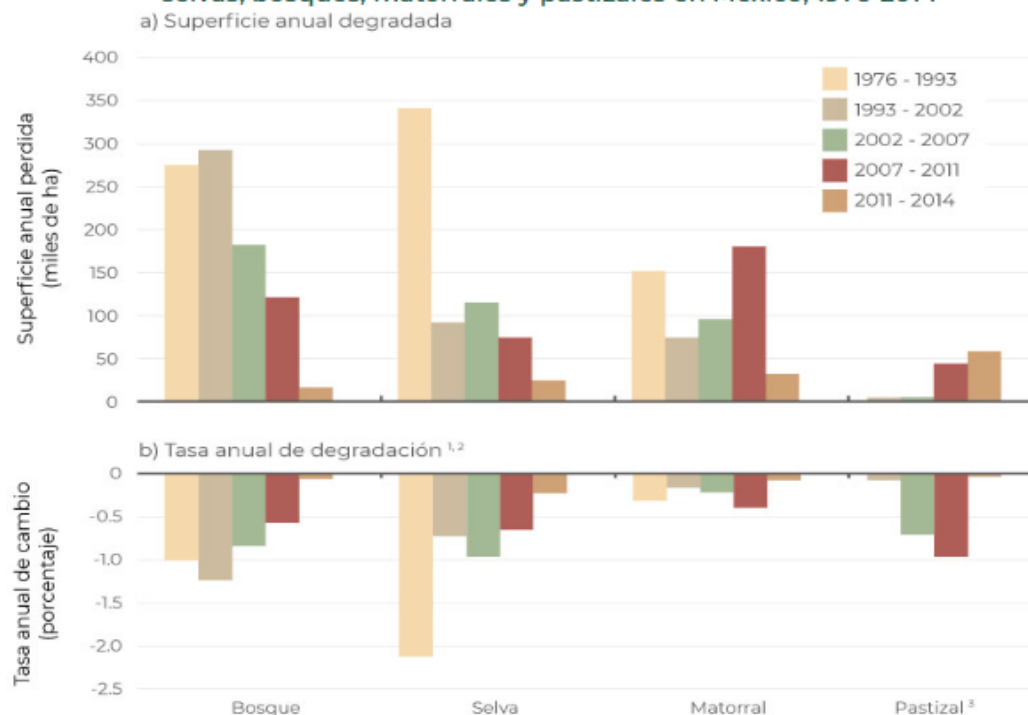
LOS CRITERIOS DE DEFORESTACIÓN EN EL ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ

Figura 2.8 Zonas forestales en diferentes regiones del mundo, 2015¹



LOS CRITERIOS DE DEGRADACIÓN EN EL ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ

Figura 2.6 Degradación de la vegetación y tasa anual de degradación de selvas, bosques, matorrales y pastizales en México, 1976-2014



Mapa 2.7 Tasa de degradación o recuperación de la vegetación natural primaria, 2002-2014



Notas:

¹ $zr = (((s2/s1)(1/t))) * 100) - 100$, donde r es la tasa, s2 y s1 son las superficies para los tiempos final e inicial respectivamente y t es el tiempo transcurrido entre fechas.

² Los valores negativos de la tasa de cambio anual denotan una disminución de la superficie de vegetación natural, mientras que los valores positivos indican una recuperación de la superficie de vegetación natural.