

3.1. CARACTERIZACIÓN DE LAS ZONAS FORESTALES

El estado de San Luis Potosí presenta una configuración topográfica heterogénea, con la presencia de tres provincias fisiográficas contrastantes en su territorio (Mesa del Centro, Sierra Madre Oriental y Llanura Costera del Golfo Norte), un intervalo altitudinal de más de 3,000 msnm y una amplia variación climática. Además, la región geográfica en que se ubica forma parte de la zona de transición entre las regiones neártica y neotropical, por lo que confluyen en ella un número importante de especies vegetales y animales de ambos orígenes. La combinación de estos factores ha ocasionado la existencia de niveles altos de diversidad biológica y la evolución de endemismos de diversos taxa (Sahagún-Sánchez *et al.*, 2011).

En el territorio estatal se han registrado cerca de 2,500 especies de flora y fauna (CONABIO, 1998); la flora de la entidad tiene afinidades tanto con las regiones boreales como con las meridionales, pero el elemento autóctono también es importante (García, *et al.*, 1999). De las cuatro grandes regiones florísticas propuestas para México, tres de ellas están representadas en el estado de San Luis Potosí (Rzedowski, 2006), lo que da una idea de la amplitud de las comunidades vegetales presentes en el estado.

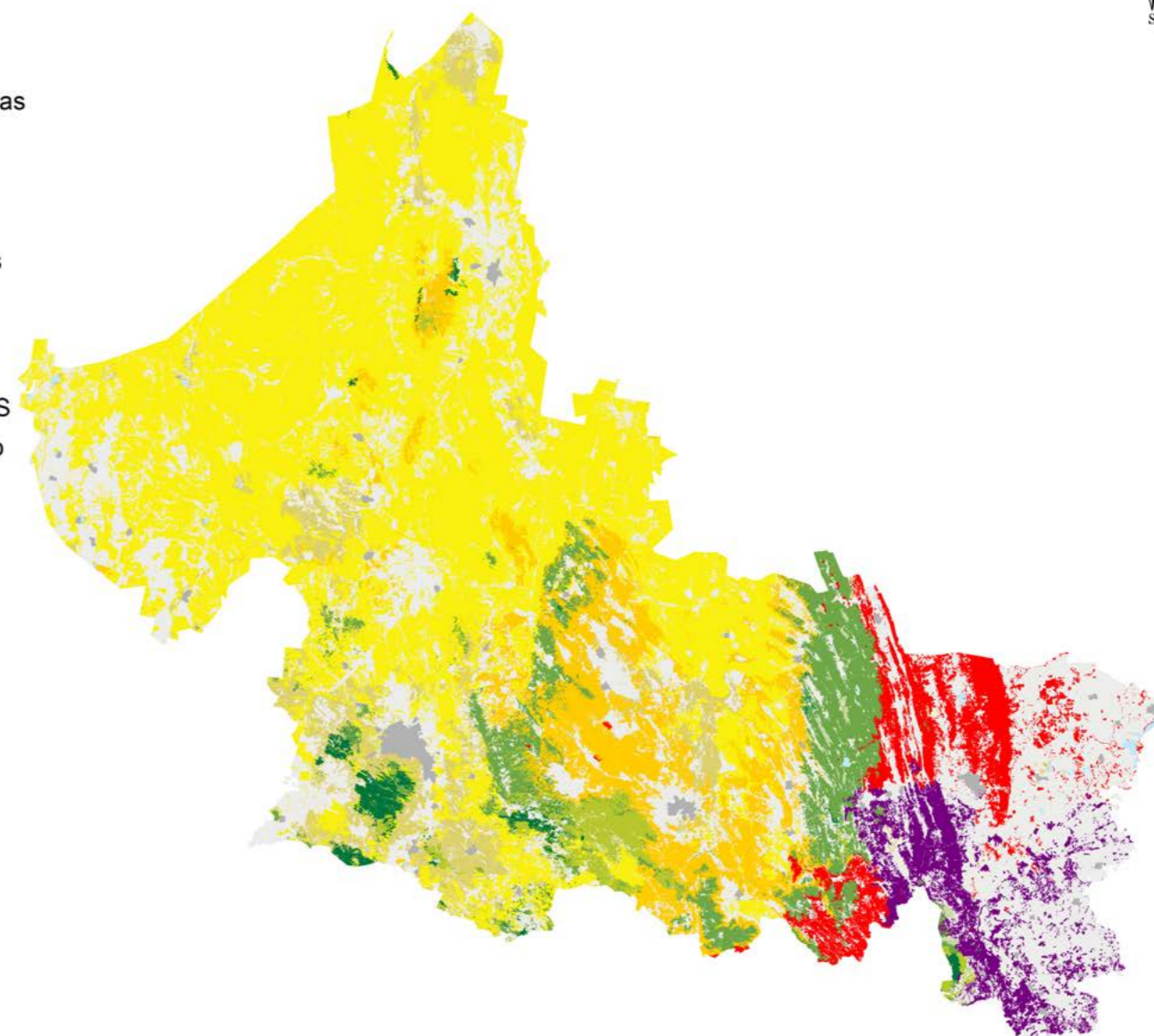
MAPA 9: FORMACIONES FORESTALES DEL ESTADO

SIMBOLOGÍA

- Coníferas
- Coníferas y latifoliadas
- Latifoliadas
- Bosque mesófilo
- Selvas altas y medianas
- Selvas bajas
- Zonas áridas
- Zonas semiáridas
- Otras áreas forestales
- Otras asociaciones
- Áreas no forestales

ELEMENTOS ADICIONALES

- Asentamiento humano
- Cuerpo de agua



1:2,500,000