



2015: Año Internacional de los Suelos

SUELOS DOMINANTES DEL ESTADO DE CAMPECHE LEPTOSOL

México tiene 25 de los 30 Grupos de Suelos propuestos por la WRB 2000 (adaptado por el INEGI) a nivel mundial; el **Estado de Campeche** tiene **14 de esos 25 tipos de suelos**.

Los **Leptosoles** ocupan el **primer lugar por superficie a nivel estatal**; son suelos jóvenes muy someros que sobreyacen a roca altamente calcárea (más de 40% CaCO₃) dentro de los 25 cm. de profundidad.

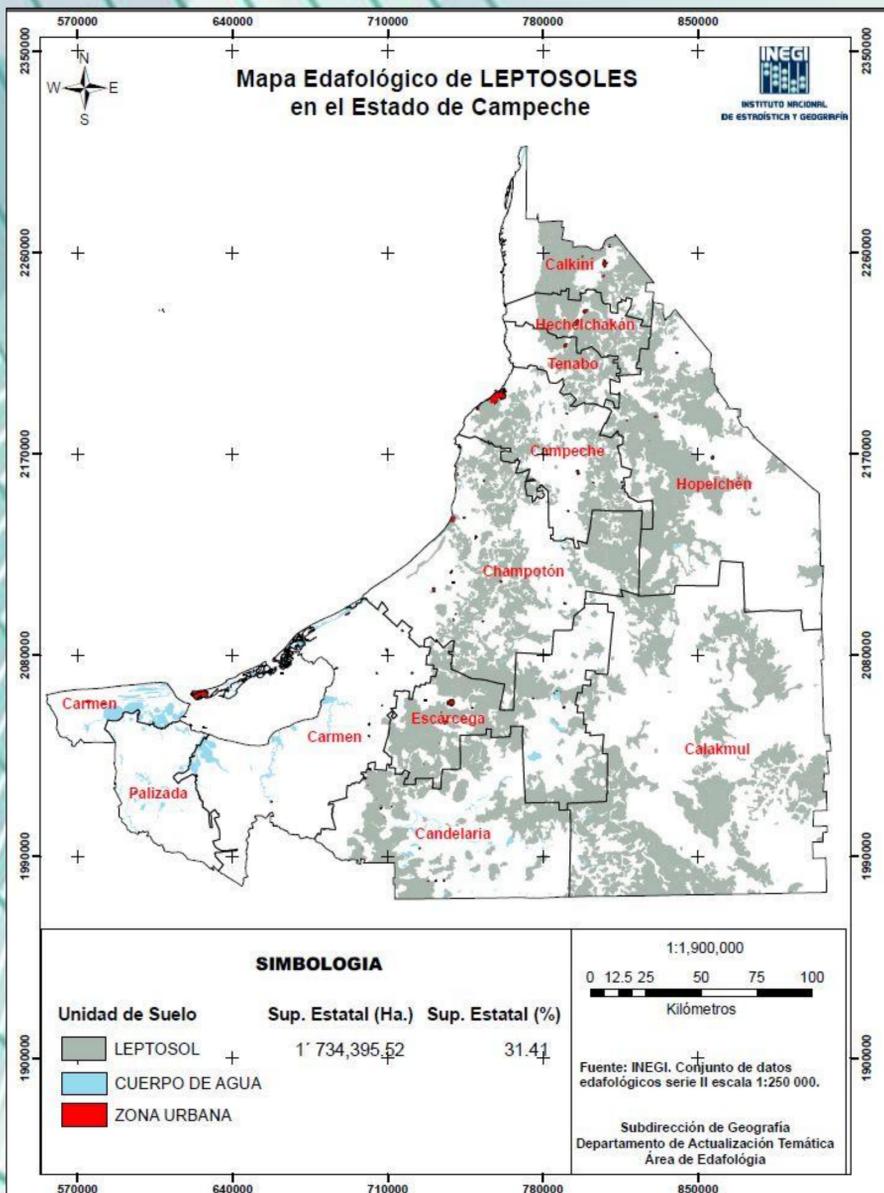
Son considerados suelos con factores limitantes agro-productivos, por tanto, no son muy recomendables para la agricultura convencional y en menor grado para el desarrollo de una agricultura mecanizada; el uso principal de este suelo es para agostadero.

Estos suelos sustentan vegetación de Selva Mediana Subcaducifolia, Selva Mediana Subperennifolia, Selva Mediana Caducifolia, Selva Baja Espinosa y Pastizales.



Descripción de suelos según la clasificación maya y su correspondiente grupo de suelos de acuerdo a la Base de Referencia Mundial (WRB)		
Descripción de los suelos	Clasificación maya	WRB
Suelos negros con tierra poco fina, suaves, poco profundos, mas de 10% de materia orgánica, bien drenados, alta retención de agua, con carbonato de calcio y piedras laminares.	<i>Pus lu' um</i>	Leptosoles Rendzicos
Suelos gris claro, arcillo-arenosos, muy poco profundos (3-17 cm), moderadamente bien drenados. Suelos calcáreos sobre piedra caliza laminar.	<i>Sak lu' um</i>	Leptosoles Líticos

Fuente: Revista Ciencia y Desarrollo. Julio 2012. Versión para Internet.



Este Grupo de suelo tiene el **31.41 % de la superficie estatal con 1'734,395.52 ha.** se encuentra distribuido en **9 de los 11 Municipios del estado de Campeche**, Predominando los Leptosoles: Réndzicos, Líticos, Hipercalcáricos, Calcáricos y Húmicos.

Los **Leptosoles Réndzicos** son los más abundantes en el Estado, presentan un Horizonte Mólico entre 10 y 25 cm. de profundidad, de color oscuro debido a que contienen un buen porcentaje de materia orgánica (más del 1%), una Saturación de Bases (Ca, Mg, Na, K) de 50% ó más y una estructura granular o bloques subangulares.

Los **Leptosoles Húmicos de la Península de Yucatán** pueden contener hasta 160 veces más peso en carbono orgánico, sobre la misma profundidad de cálculo, que los **Leptosoles Áridicos de la Península de Baja California**.



INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA



2015

Año Internacional de los Suelos



Unos suelos sanos son la base para la producción de alimentos saludables



Los suelos sostienen la biodiversidad del planeta y albergan una cuarta parte de la misma



Los suelos almacenan y filtran agua mejorando nuestra resiliencia ante inundaciones y sequías



Los suelos son el fundamento para la vegetación que se cultiva o gestiona para producir alimentos, fibras, combustibles o productos medicinales



Los suelos ayudan a combatir y adaptarse al cambio climático por su papel clave en el ciclo del carbono



Los suelos son un recurso no renovable, su conservación es esencial para la seguridad alimentaria y un futuro sostenible

Subdirección de Geografía
Departamento de Actualización Temática
Área de Edafología