

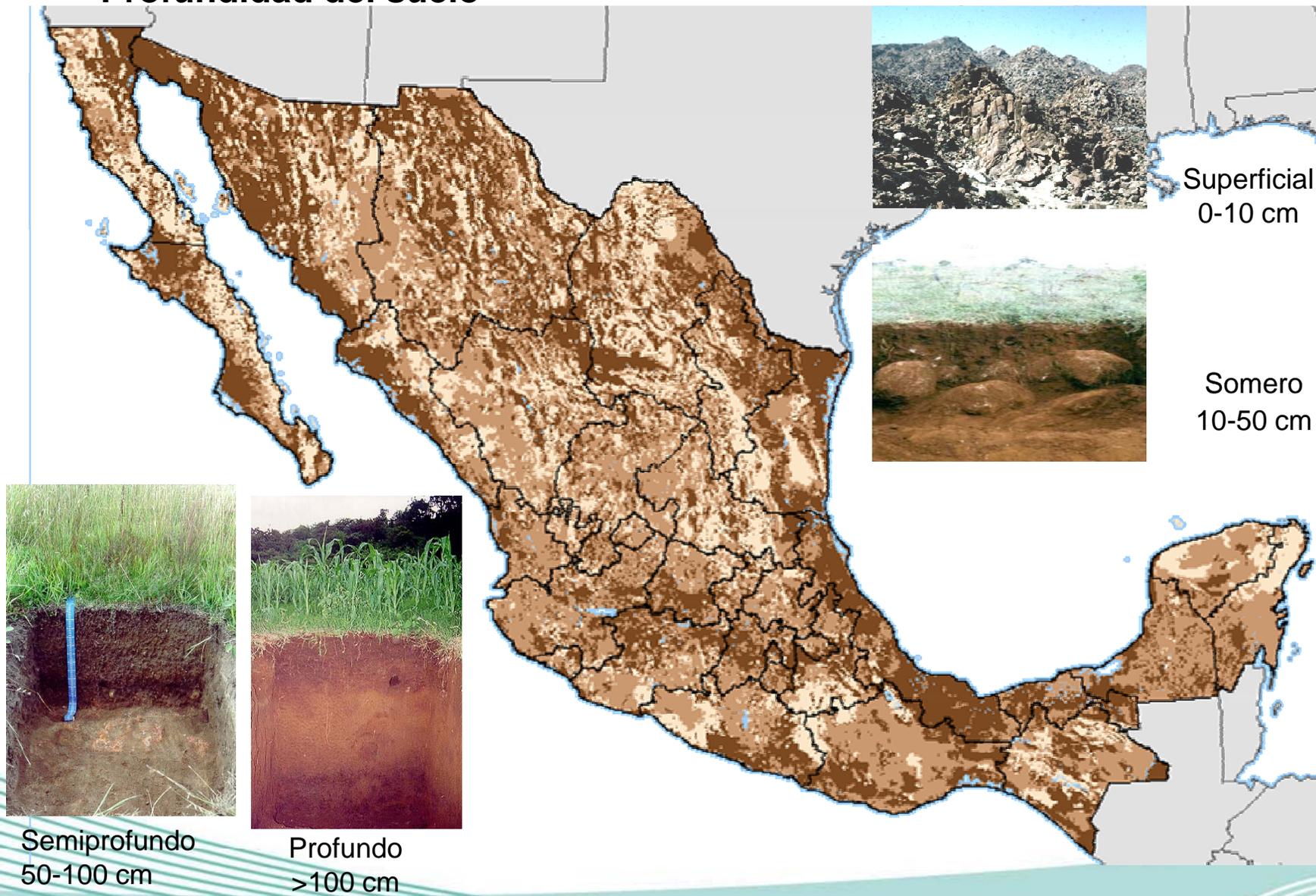
# MAPAS DE PROPIEDADES DEL SUELO

OCTUBRE 2011



INSTITUTO NACIONAL  
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

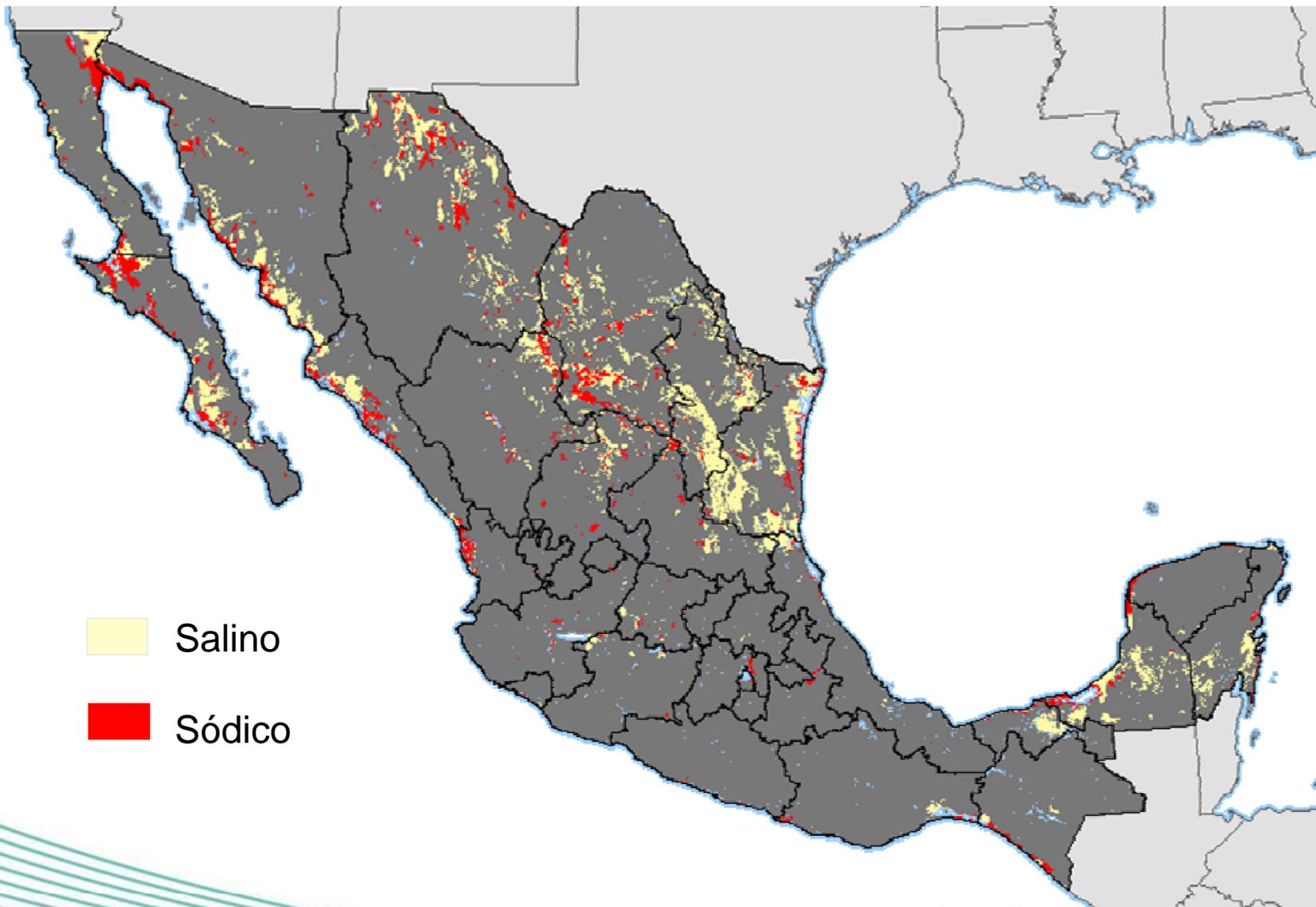
# Profundidad del suelo



## Textura del suelo (Suelos arcillosos)

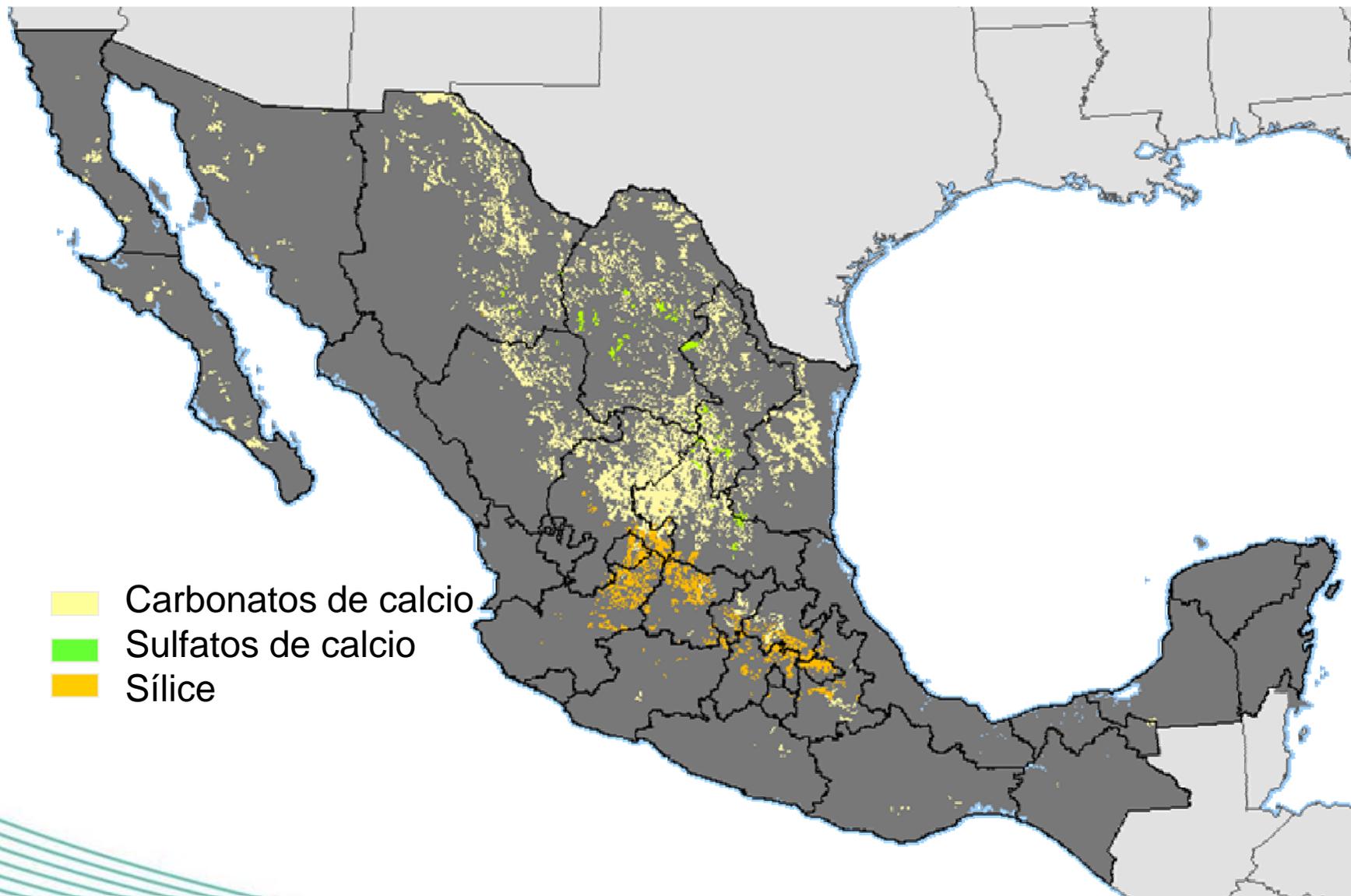


## Limitantes Químicas

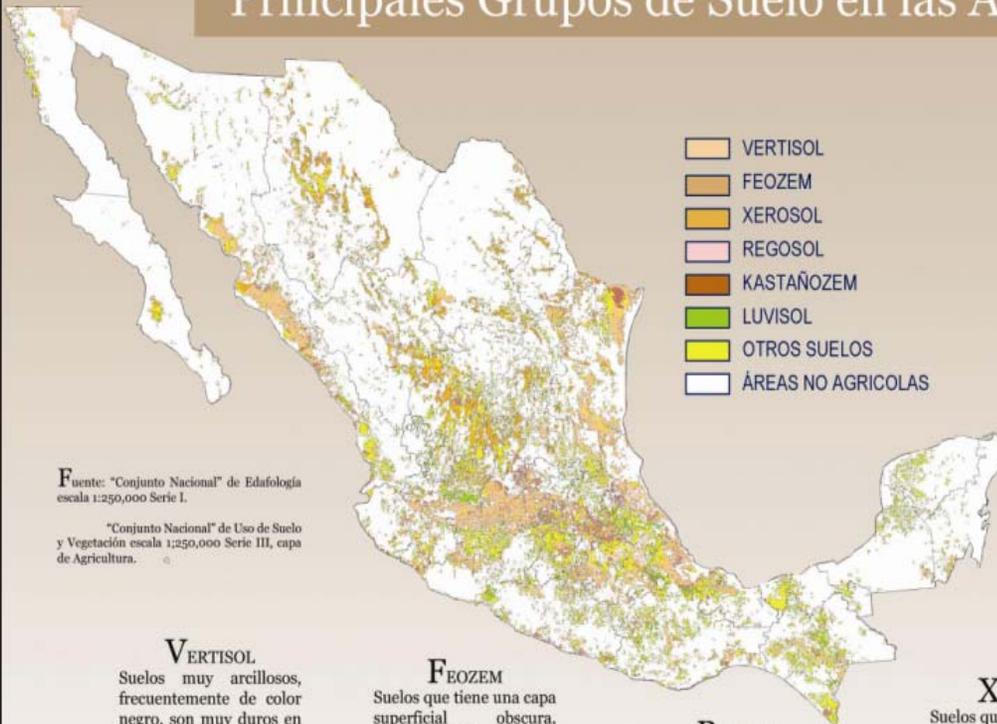


- Salino
- Sódico

## Cementaciones.



# Principales Grupos de Suelo en las Áreas Agrícolas de México.



Fuente: "Conjunto Nacional" de Edafología escala 1:250,000 Serie I.

"Conjunto Nacional" de Uso de Suelo y Vegetación escala 1:250,000 Serie III, capa de Agricultura.

TIPO DE SUELO	ÁREAS AGRÍCOLAS DE RIEGO	ÁREAS AGRÍCOLAS DE TEMPORAL
VERTISOL	39.06%	15.99%
FEOZEM	10.76%	16.28%
XEROSOL	14.34%	9.05%
REGOSOL	7.24%	12.85%
KASTAÑOZEM	6.79%	
LUVISOL		7.14%
OTROS SUELOS	21.81%	38.69%

**V**ERTISOL  
Suelos muy arcillosos, frecuentemente de color negro, son muy duros en seco y tienen problemas de drenaje, su utilización agrícola es extensa, con cultivos como caña de azúcar, arroz, sorgo y una gran variedad de hortalizas.



**F**EOZEM  
Suelos que tiene una capa superficial oscura, suave, de textura media y buen contenido de materia orgánica, soportan cultivos de temporal y riego, de granos, legumbres u hortalizas.



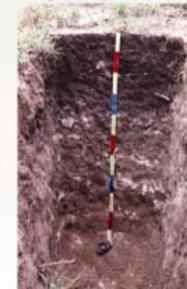
**R**EGOSOL  
Suelos frecuentemente someros y/o muy arenoso, estos últimos con cultivos como cocotero, sandía entre otros.



**X**EROSOL  
Suelos que se localizan en zonas áridas, tiene una capa superficial de color claro, su utilización agrícola está restringida. En áreas bajo riego se les utiliza con cultivos como algodón y granos.



**K**ASTAÑOZEM  
Suelos que tiene una capa superficial muy oscura, rica en materia orgánica y una capa con acumulación de carbonatos de calcio en el subsuelo, se utilizan con cultivos, granos oleaginosas y hortalizas.



**L**UVISOL  
Suelos de clima templado y húmedo, frecuentemente de colores rojizos, que se caracterizan por tener una acumulación de arcilla en el subsuelo, se les utiliza en cultivos como café, magüey tequilero y algunos frutos tropicales.



BIOL. ELISEO G. GUERRERO EUFRACIO  
eliseo.guerrero@inegi.org.mx

¡GRACIAS!