

Sistema Lara-Falcón-Yaracuy

PAISAJE NATURAL

PATRÓN DE SUELOS COMPLEJO

Las formas más representativas del relieve de este territorio son las sierras, los valles, las depresiones y las planicies aluviales y costeras. De esta variedad se origina una compleja distribución de los suelos asociada a las zonas áridas, húmedas y subhúmedas.

Los materiales parentales -es decir, aquellos a partir de los cuales se forman los suelos- varían de acuerdo con su origen. Están los derivados de rocas metamórficas, los de rocas sedimentarias o bien de materiales aluviales depositados, que bajaron desde las serranías y montañas hacia los valles y las depresiones.



Producción general: Ediciones Fundación Empresas Polar
 Autor (Lám. 78): Anibal Rosales
 Concepción de las estrategias de edición gráfica y proyecto de diseño: VACA Visión Alternativa



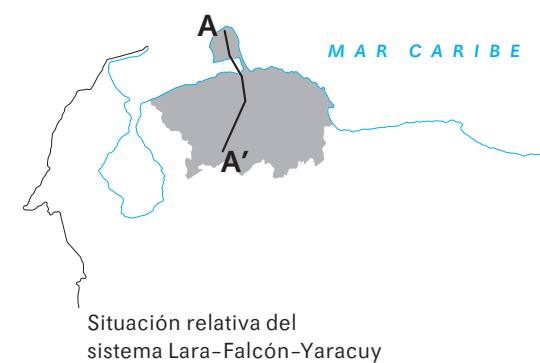
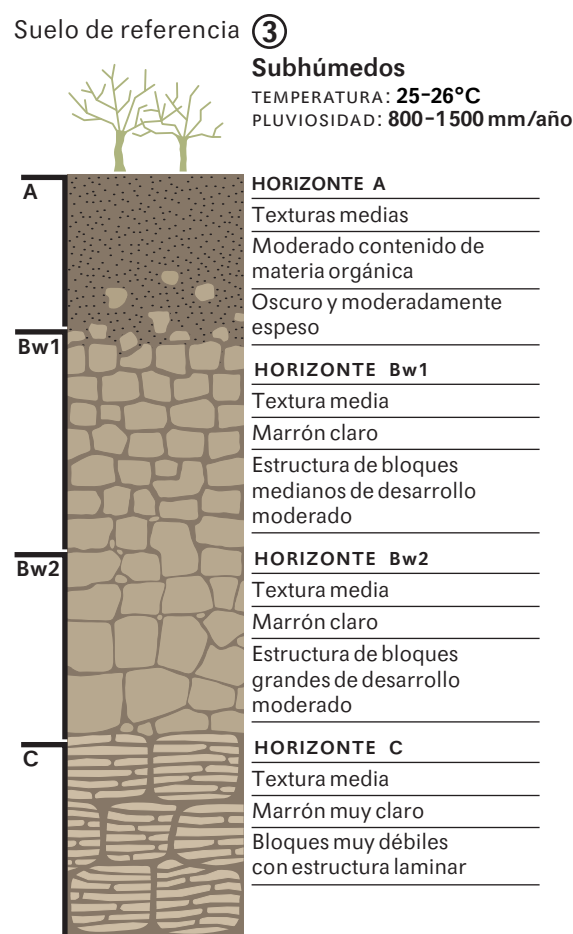
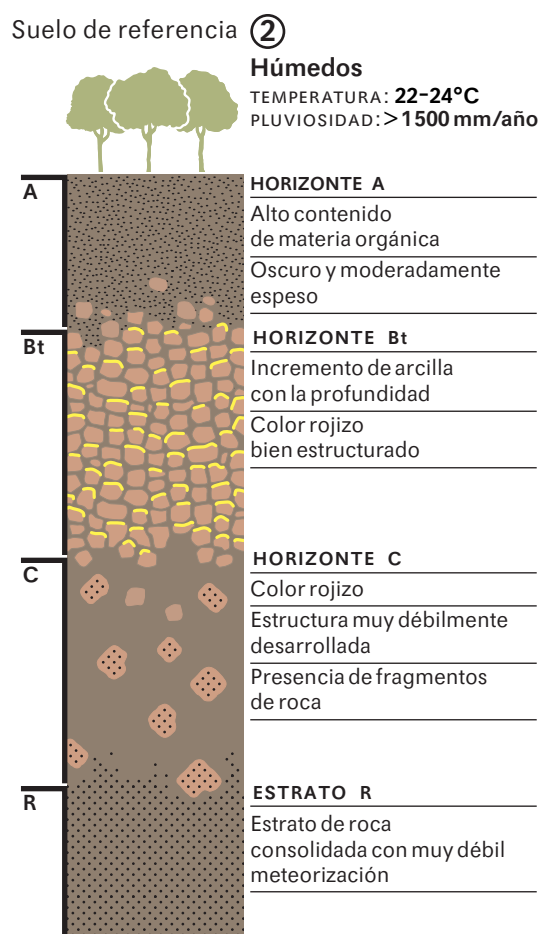
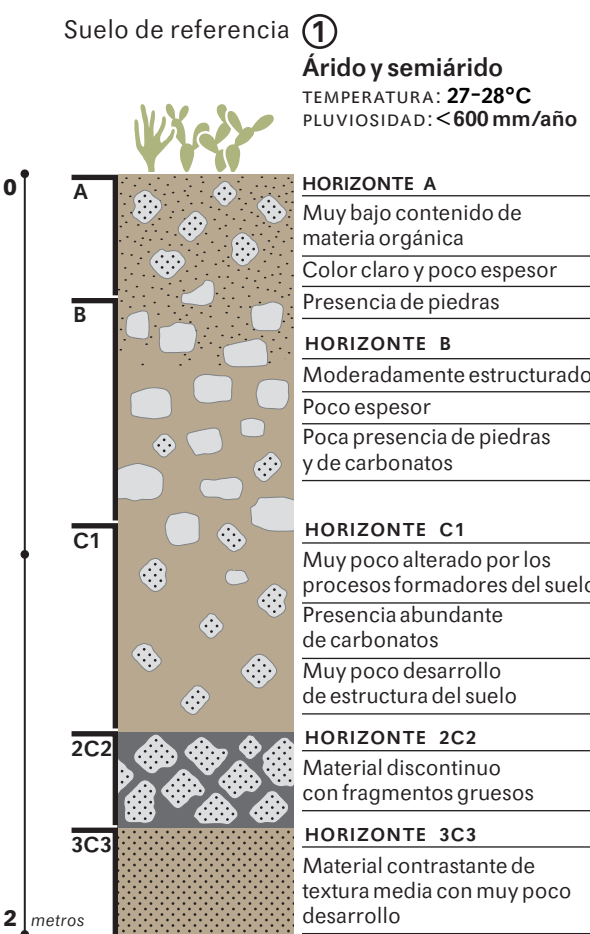
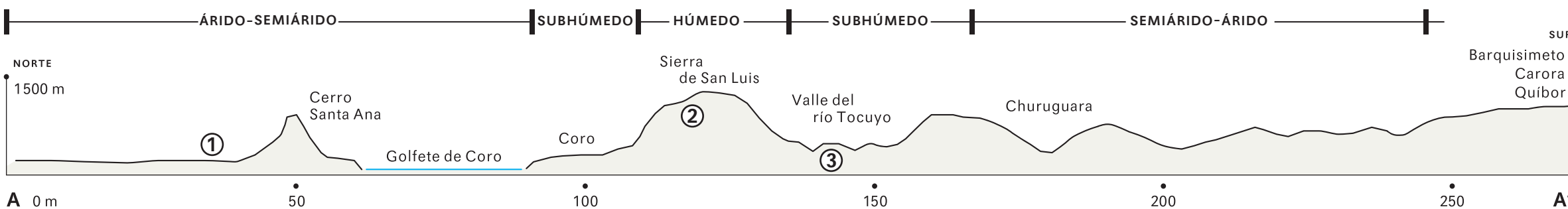
Paisaje del estado Yaracuy, áreas de suelos subhúmedos (3)

Las zonas subhúmedas, correspondientes a valles y depresiones como las de los ríos Tocuyo y Yaracuy, poseen una diversidad de suelos que posibilitan el desarrollo de una gran variedad de cultivos anuales, entre los que destacan el maíz y la caña de azúcar.



Paisajes altos del estado Lara, áreas de suelos húmedos (2)

Estos suelos muestran una alta vocación para los cultivos hortícolas debido a sus temperaturas frescas y suelos con buenas cualidades.

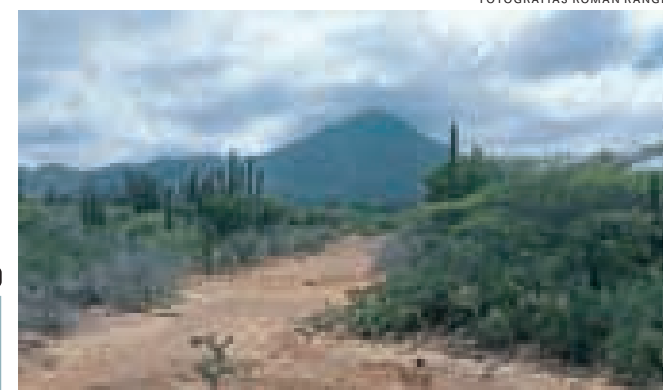


Glosario

Material parental de suelos: Es aquel a partir del cual se desarrolla un suelo. Se trata del material que existía antes de la formación de ese suelo y que ha sido más o menos modificado por la acción de los factores formadores de suelos: clima, organismos (vegetales y animales), relieve y la acción del hombre.

En las zonas áridas, debido a las escasas pero intensas lluvias y la poca cobertura vegetal, los suelos están expuestos a la erosión. Es por ello que algunos son pedregosos, ya que las partículas finas son arrastradas por las aguas mientras que las piedras permanecen y se acumulan.

Paisaje satelital que muestra las áreas de bosques húmedos en la zona montañosa ubicada al sur (áreas verdes oscuras), las zonas áridas cerca de las costas caribeñas (áreas blanquecinas) y las zonas subhúmedas entre las dos anteriores.



Paisajes áridos (1)

Por la extrema evaporación algunos suelos presentan un alto nivel de sales, que los inhabilita para la agricultura. Sin embargo, hay zonas áridas y semiáridas en las que se practican cultivos de riego con mucho éxito, como por ejemplo cebolla y tomate en el valle de Quíbor.