



Sistema Lara-Falcón-Yaracuy

PAISAJE NATURAL

UNA VEGETACIÓN VARIADA Y DE CONTRASTES

El sistema Lara-Falcón-Yaracuy muestra una vegetación diversa. Sin embargo, las escasas lluvias y las altas temperaturas inciden en el predominio de bosques secos y arbustales parcialmente espinosos mezclados con distintas especies de cactus que viven en estas condiciones.

El relieve, el régimen de lluvia y las temperaturas marcan diferencias en el perfil vegetal. En el centro del estado Lara se impone la vegetación xerófila, mientras que en el sur, donde se concentran los recursos hídricos, hay mayor diversidad: desde matorrales hasta bosques de tierras bajas. Por su parte, la península de Paraguaná muestra un paisaje totalmente árido.



Producción general:
Ediciones Fundación Empresas Polar

Autor (lam.79): Otto Huber
Colaboración: Mónica Carlsen
Concepción de las estrategias de edición gráfica y proyecto de diseño:
VACA Visión Alternativa



Típico paisaje semiárido en el centro del estado Lara

En zonas donde las precipitaciones son más frecuentes y distribuidas en el año abundan los bosques semicaducifolios.

En la sierra de San Luis y en las cumbres del cerro Santa Ana, en el estado Falcón, así como en el estado Lara, se desarrollan arbustales y bosques siempreverdes nublados.



Bosque nublado costero

ALTITUD: 1000–1300 msnm
TEMPERATURA: 20 a 18 °C
PLUVIOSIDAD MEDIA ANUAL: 1600 mm
SUELOS: Moderadamente profundos, abundante materia orgánica, moderadamente ácidos



La sierra de San Luis, al sur de Coro, mantiene en su cumbre un bosque nublado costero que crece por encima de los 1000 y 1300 msnm. Los árboles siempreverdes alcanzan entre 20 y 25 metros y se destacan especies propias como el **tacamahaco** (*Protium tovarense*), el **marfil** (*Tetrorchidium rubrinervium*), el **floreccillo** (*Qualea calophylla*) y el **tapa taparo** (*Graffenrieda latifolia*).

En las sierras de San Luis, estado Falcón, y de Aroa, estado Yaracuy, así como en la zona de Yacambú, estado Lara, encontramos un tipo de bosque nublado submontano, llamado «costero», caracterizado por una gran riqueza de palmas, y la abundancia de helechos arborescentes y árboles latifoliados siempreverdes, como la *Graffenrieda latifolia* o ciertas especies de *Schefflera*.

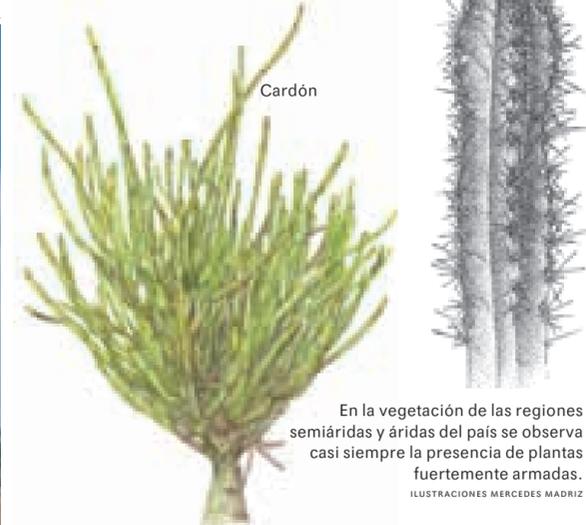
FOTOGRAFÍA ROMÁN RANGEL

En el cerro Santa Ana también se desarrolla una vegetación de herbazales que comprende helechos, copey (*Clusia multiflora*) y corta-corta (*Scleria* spp.), que es una hierba de tallo y hojas cortantes.

Corta-corta
ILUSTRACIÓN BRUNO MANARA

El cerro Santa Ana, península de Paraguaná, estado Falcón

FOTOGRAFÍA ROMÁN RANGEL



Cardón

En la vegetación de las regiones semiáridas y áridas del país se observa casi siempre la presencia de plantas fuertemente armadas.

ILUSTRACIONES MERCEDES MADRIZ

Cardonal y espinar arbustivo

ALTITUD: 0–200 msnm
TEMPERATURA: 27 a 26 °C
PLUVIOSIDAD MEDIA ANUAL: 100–300 mm
SUELOS: Erodados, poco profundos, poca materia orgánica, salinos



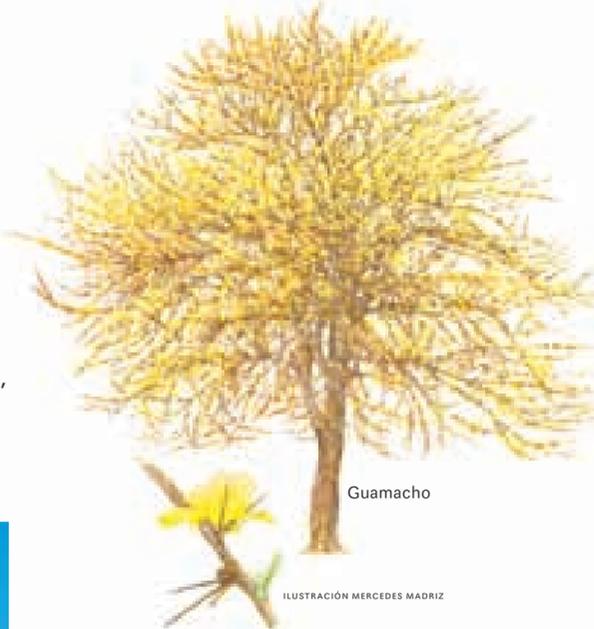
Estas comunidades se caracterizan porque los arbustos tienen espinas y son de baja altura. Son comunes los **cardones** (*Stenocereus griseus*), el **cuji** (*Prosopis juliflora*) y las **tunas** (*Opuntia* spp.); también crecen el **yabo** (*Cercidium praecox*), el **olivo** (*Capparis* spp.) y el **trompillo** (*Jacquinia pungens*).

Bosque caducifolio

ALTITUD: 200–700 msnm
TEMPERATURA: 26 a 25 °C
PLUVIOSIDAD MEDIA ANUAL: 700–900 mm
SUELOS: Moderadamente profundos, poca materia orgánica



Entre los 200 y 300 msnm, en las partes bajas y planas, se desarrollan bosques abiertos del tipo caducifolio. Los árboles varían entre 8 y 15 metros y el sotobosque es denso. Las especies que destacan son el **guamacho** (*Pereskia guamacho*), el **araguaney** (*Tabebuia billbergii*), la **cañada** (*T. chrysea*), la **vera** (*Bulnesia arborea*) y el **membrillo** (*Phyllostylon rhamnoides*). Actualmente han sido sustituidos casi en su totalidad por fincas ganaderas y agrícolas.



Guamacho

ILUSTRACIÓN MERCEDES MADRIZ

Arbustal siempreverde nublado

ALTITUD: 700–830 msnm
TEMPERATURA: 22 a 21 °C
PLUVIOSIDAD MEDIA ANUAL: 600 mm
SUELOS: Poco profundos, poca materia orgánica



En el centro de la península de Paraguaná se eleva el cerro Santa Ana, con 830 msnm. En su cumbre se concentra una mayor humedad, debido a las frecuentes nieblas, lo que influye en el cambio de vegetación en esta franja. Aquí se desarrollan comunidades de arbustales siempreverdes, con **palmas enanas** (*Geonoma paraguayensis*) muy densas y árboles achaparrados y de ramas retorcidas, que por su aspecto se denominan «bosquecillos de duendes».