



## Arboles de Venezuela APAMATE Y BARRABAS

El crecimiento agrícola, industrial y urbano ha propiciado la devastación de grandes extensiones boscosas. Algunas regiones selváticas se han convertido, con el tiempo, en dunas, sabanas y hasta desiertos.

El árbol es, ante todo, vida. Nos da la oportunidad de seguir respirando. De allí, que debamos protegerlo. Al igual que el hombre, es un ser vivo que necesita un medio donde realizar sus funciones vitales. Para no perder esta importante fuente de vida, debemos cuidarlo. Por esta razón, presentaremos, a partir de este número de la Carta Ecológica, algunas características y descripción de algunas especies, con el fin de ofrecer un conocimiento claro, sencillo y preciso de cada una, y más aún, concientizar sobre la importancia de preservar los lugares donde cohabitan y dan sus beneficios.

### APAMATE u ORUMO

Familia: Bignoniaceae

*Tabebuia rosea* (Bertol.) D.C.

*Tabebuia pentaphylla* (L.) Hemsl.

Árbol autóctono, emblemático del Estado Cojedes, conocido en todo el territorio nacional. Algunos lo llaman roble, roble negro, roble colorado (Zulia) y orumo (Falcón). Crece en los bosques tropófilos de la tierra caliente, aun cuando también se le puede encontrar en las selvas pluviales de Guayana y de los estados Yaracuy y Zulia. Alcanza una altura de 20 a 25 metros. Su tronco es recto, cilíndrico y libre de ramas en los primeros 6 a 8 metros, llegando a medir de 0,80 cm a 1 metro de diá-

metro. Raíces tabulares no muy pronunciadas.

Su copa es irregularmente alargada, se distingue por su gran porte. Hojas opuestas, compuestas, digitadas, con 5 foliolos redondeados en la base y acuminados en el ápice.

Las flores varían del blanco al morado. El apamate blanco presenta la corola más angosta. Las flores, grandes y vistosas de 7 a 10 cm de largo, aparecen entre marzo y abril, cuando el árbol se encuentra desprovisto de hojas. Sus frutos, que aparecen de mayo a julio, se reconocen por su forma capsular, linear de 20 a 35 cm de largo y 12 mm de diámetro, con numerosas semillas comprimidas, livianas, tenuemente aladas y de fácil germinación.



APAMATE (*Tabebuia rosea*).

El sistema radical del apamate es profundo. Su sombra densa. Crecimiento mediano y larga longevidad. Poco frágil. No resiste sequías prolongadas.

Es aconsejable cultivarlo en suelos ricos y de suficiente riego. Puede sembrarse en parques, carreteras, avenidas y jardines.

### PALO MARIA O BARRABAS

Familia: Polygonaceae  
*Triplaris* sp.

En Venezuela existen tres especies de este árbol autóctono conocidas científicamente como *Triplaris caracasana* Cham., *Triplaris felipensis* Wedd. y *Triplaris meridensis* Arísteg., nombres que hacen referencia a tres ciudades del país: Caracas, San Felipe y Mérida, respectivamente. La primera de las especies crece en los bosques tropófilos de la región central, la segunda es abundante en las tierras cálidas y valles del Estado Yaracuy, mientras que la tercera especie se encuentra en las zonas altas de los alrededores de la ciudad de Mérida.

Estos árboles son conocidos también con los nombres comunes de Barrabás, María-Barrabás, Palo Matías, Chupón y Barba de mono. Su altura oscila entre 6 y 25 metros. Son de tronco recto. En el interior de

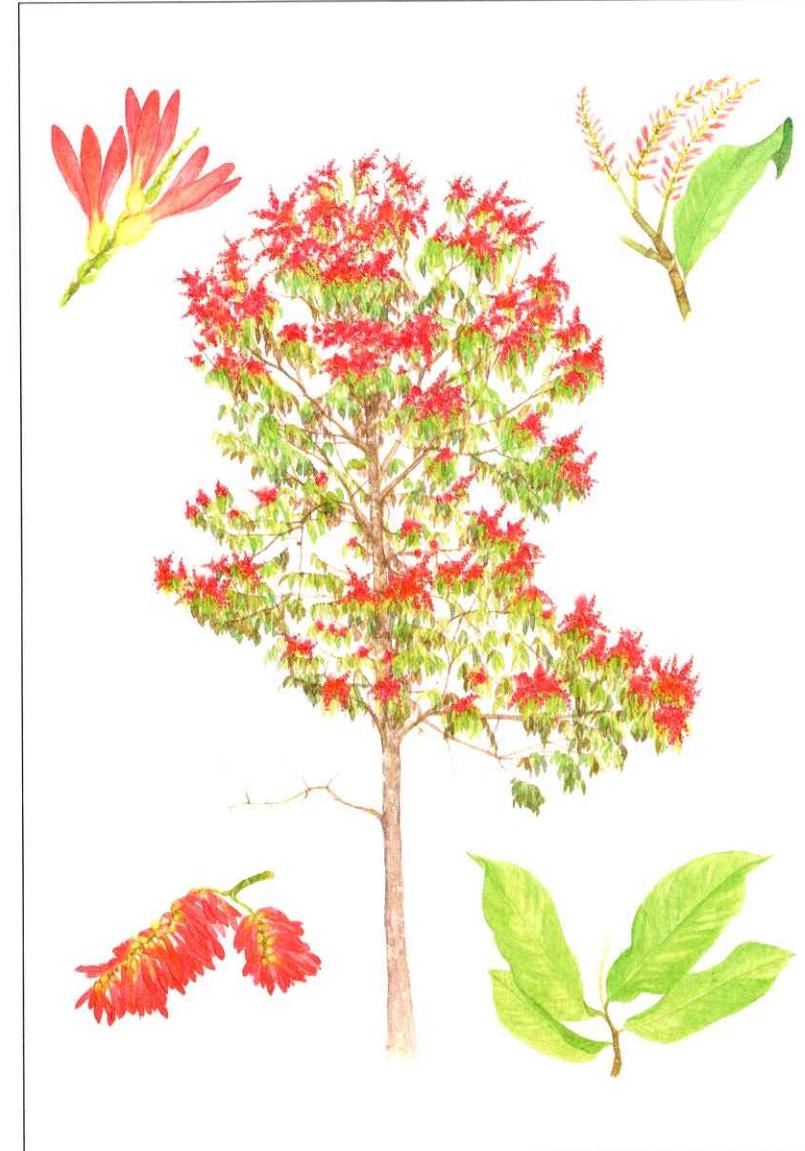
sus tallos normalmente habitan hormigas agresivas de los géneros *Pseudomyrmex* y *Myrmica*.

Este árbol tiene una copa columnar angosta. Sus hojas son alternas, simples, rojizas de jóvenes, ligeramente coriáceas, alargado-oblanceoladas, de 20 a 30 cm de largo por 6 a 10 cm de ancho, con pecíolos de 15 mm de largo aproximadamente. Tiene flores dioicas (masculinas-femeninas). Los árboles de flores masculinas poseen flores cremosas, poco vistosas. Las femeninas tienen un cáliz tubular de 3 lóbulos y 3 pétalos y pistilos con ovario de 3 ángulos y 3 estilos delgados. Los frutos son aquenios de 3 alas, membranosas, formadas de los lóbulos del cáliz, de color rosado - rojizo. La maduración de los frutos varía de acuerdo a la especie. En el caso de *Triplaris caracasana* se presenta de febrero a mayo, *Triplaris felipensis* fructifica de agosto a octubre, y *Triplaris meridensis* de enero a abril.

La reproducción del Palo María es por semilla. Tiene un sistema radical profundo. La sombra es poco densa y su crecimiento rápido. Requiere de suelos húmedos y fértiles.

Texto: Esmeralda Irazo de Gómez.

Fuente: "Guía de árboles de Venezuela", "Arboles Tropicales Ornamentales" y "Los Arboles de Caracas" de Jesús Hoyos F.; "Arboles Ornamentales de Venezuela y otras plantas del trópico" de Francisco Oliva-Esteva / Ilustraciones: Mercedes Madriz.



PALO MARIA (*Triplaris caracasana*).