

Totumo, jícaro, tapara o árbol de calabazas: Símbolo de América tropical

Homenaje a Aquiles Escobar Boves, científico, pensador y maestro de Venezuela y América Latina

Árboles americanos de la familia BIGNONIACEAE. Son de tamaño mediano a pequeño, y rara vez superan los diez metros de altura. Sus especies se distribuyen desde México hasta Brasil incluyendo el Caribe.

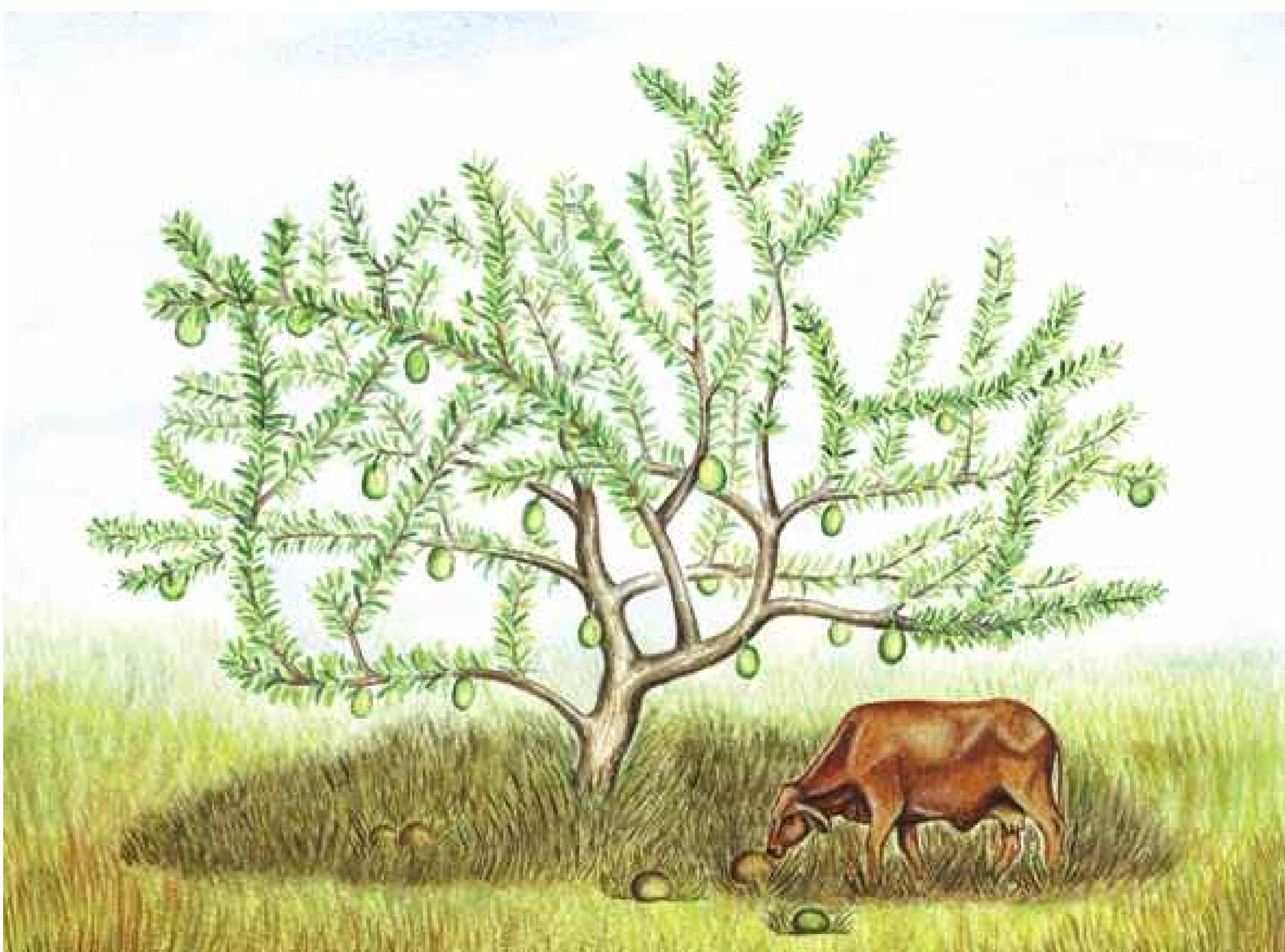
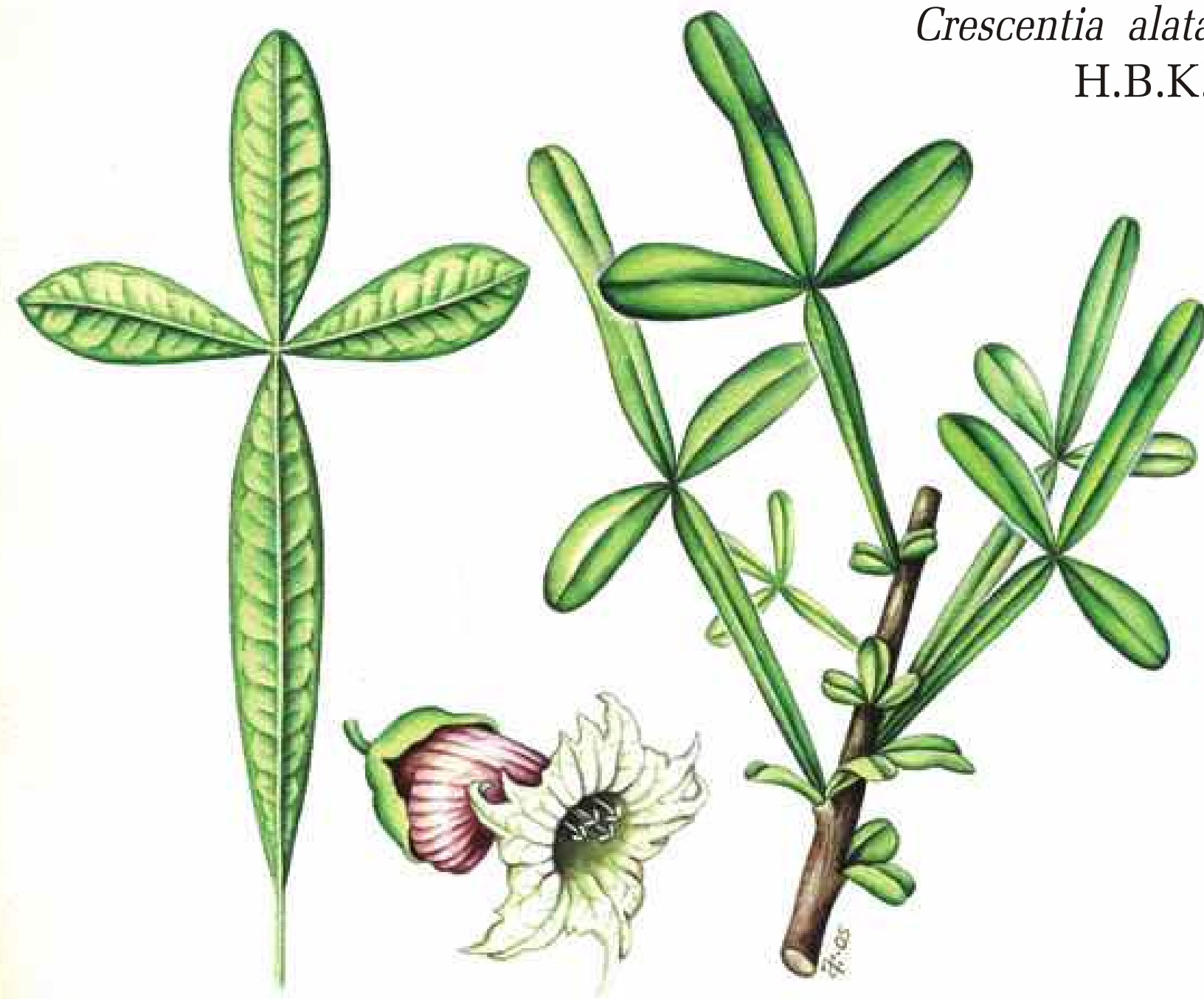
Crescentia cujete
Linneo



Nombres científicos

- Crescentia cujete* Linneo:
toda América tropical por cultivo
- Crescentia alata* H.B.K.:
México y Centroamérica
- Crescentia amazonica* Ducke:
Venezuela, Brasil, Perú, Colombia
- Crescentia linearifolia* Miers:
Puerto Rico, Belice,
República Dominicana, Haití
- Crescentia mirabilis* Ekman:
Cuba
- Crescentia portoricensis* Britton:
Puerto Rico

Crescentia alata
H.B.K.



Etnobotánica

Las culturas indígenas prehispánicas incorporaron el totumo y sus frutos a la vida cotidiana y a sus ceremonias y ritos. Diversas manifestaciones del árbol en muchas culturas del trópico americano se pueden apreciar desde el antiguo territorio Maya y continuando hacia el sur, hasta las etnias de la cuenca amazónica. Los frutos del totumo eran el símbolo cotidiano de la ruralidad.

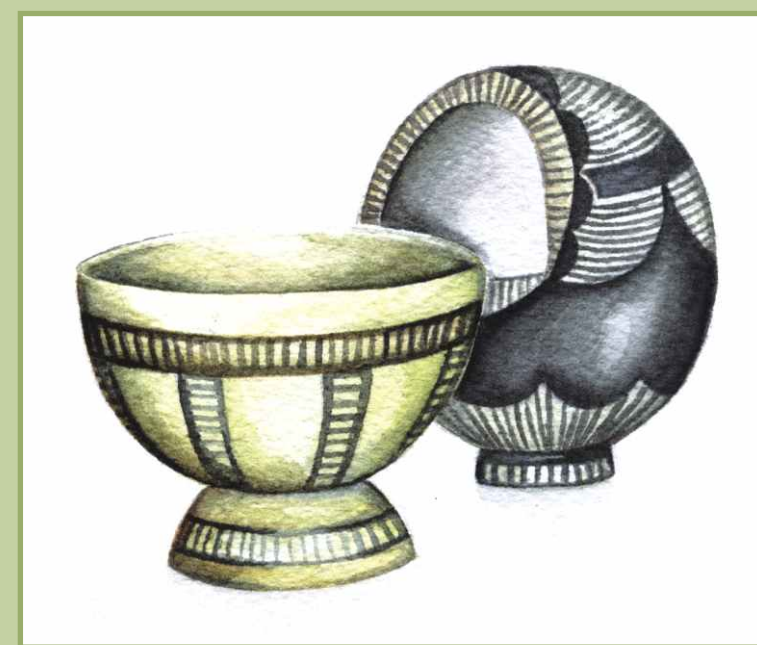
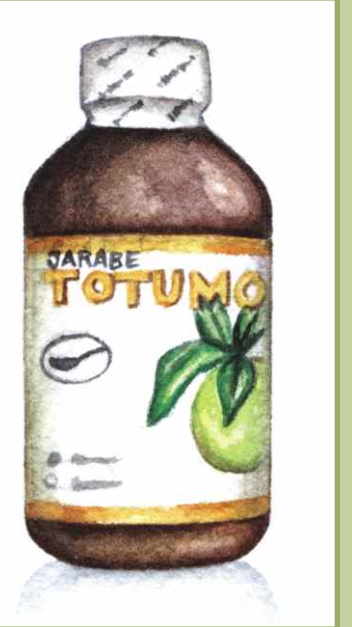


La cocina

Mucho antes que el aluminio y el plástico, los frutos del totumo gozaban de una hegemonía inigualable en las cocinas. Durante la época colonial se disponía, al menos, de una docena de utensilios contruidos con el pericarpio del fruto además de platos, vasos, tazas y totumas grandes para el agua o el suero.

Usos medicinales

En Colombia y otros países de la región las hojas se usan para contener hemorragias, cicatrizar las heridas y facilitar la curación de úlceras rebeldes. La pulpa del fruto es recomendada para las enfermedades del aparato respiratorio y se comercializan con éxito jarabes fabricados por laboratorios farmacéuticos nacionales.



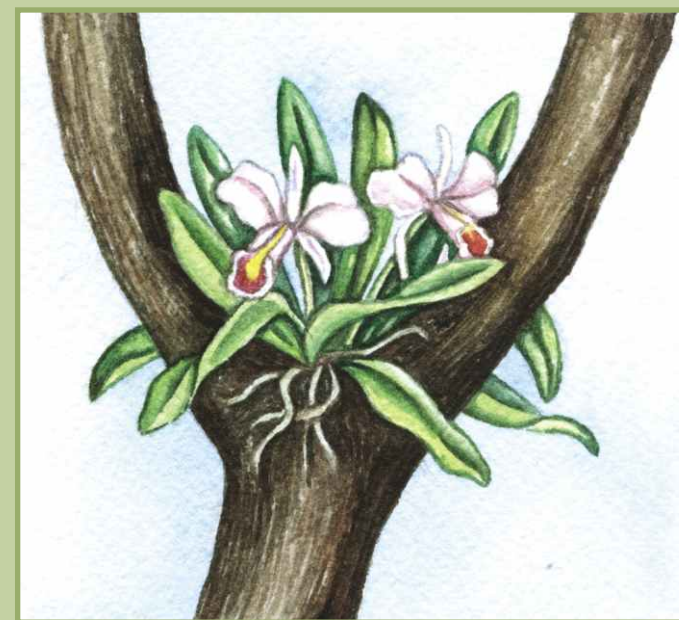
La artesanía

La utilización de los frutos del totumo en el repertorio del arte popular y trabajo artesanal ha prosperado mucho en los últimos años. Se destacan piezas de elaborada belleza como las jicaritas bordadas, los coloridos animales del archipiélago de Solentiname en Nicaragua, o los finos maques de algunas regiones de México (Michoacán, Guerrero, Chiapas y Oaxaca).

Alimentos para el espíritu y el cuerpo

A las maracas o cachacos, instrumentos fabricados con frutos secos de totumo o güiro llenos de semillas, debe en parte sus alegres ritmos la música tropical del Caribe y el folklore de los llanos de Colombia y Venezuela.

Para nutrir el cuerpo, las semillas del jícaro se consumen tostadas como alimento humano en forma similar al maní (cacahuete). Además se usa el fruto seco como recipiente de alimentos procesados, tal es el caso del dulce de leche o manjar blanco en Colombia.

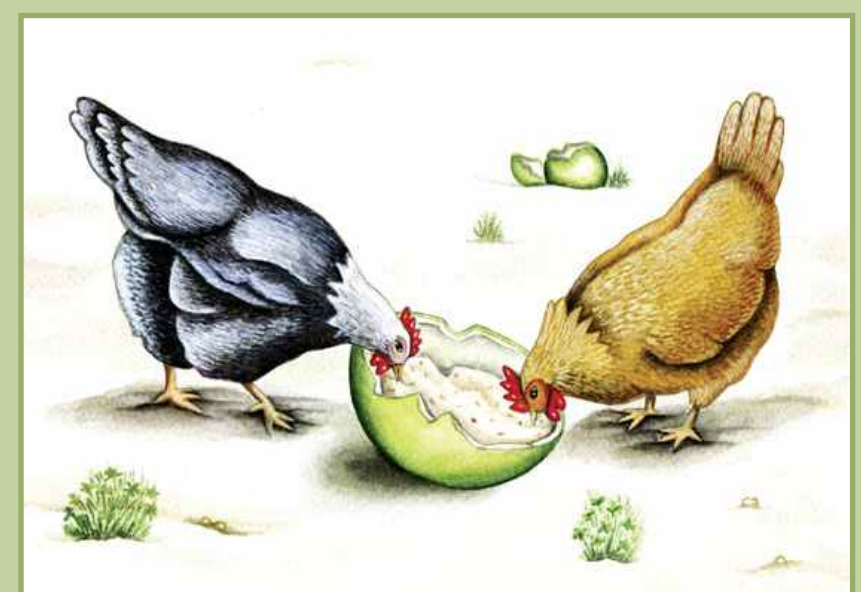


Ornamentación y paisajismo

Los árboles de totumo se utilizan tanto en el campo como en jardines de viviendas urbanas, parques y grandes avenidas. Es empleado como un tutor y soporte vivo de orquídeas especialmente del género *Cattleya*, como la flor nacional de Colombia, *Cattleya trianae* Lindley & Rchb.

Alimentación animal

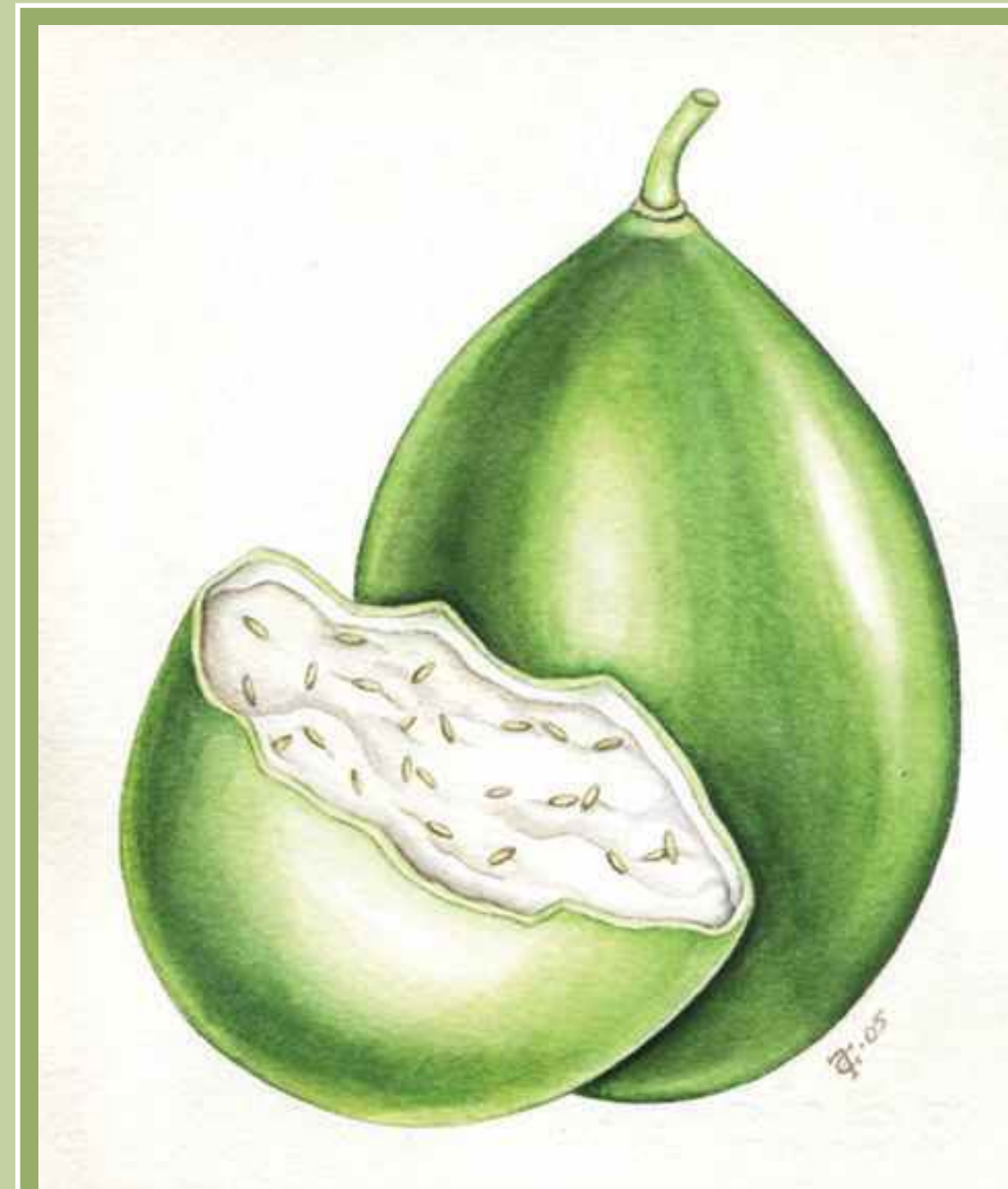
Los animales domésticos como aves campesinas, ganado bovino y bufalino, ovejas, cabras y equinos, consumen bien la pulpa y la semilla de los frutos del totumo, cuya producción es alta aún en épocas de sequía donde escasean los forrajes. Molidas, pulpa y semillas ofrecen una proporción importante de los azúcares, almidones, proteínas y minerales que requieren los animales.



Reforestación y restauración ecológica

Estos árboles toleran largos períodos sin lluvias y son capaces de rebrotar aún después del fuego frecuente. Por ello son especies elegibles para la reforestación y restauración ecológica de tierras que sufren intensas sequías, y para proyectos forestales, agroforestales de adaptación al cambio climático global y disminución de la desertización.

Nombres comunes



Bolivia	Tutuma, anakawita, porobamba
Brasil	Cueira, cuia
Colombia	Totumo, mate, calabazo
Cuba	Güira, calabaza
Ecuador	Mate, pilche
El Salvador	Jícaro, morro
Jamaica	Calabash, wild calabash
México	Jícaro, güira, guaje, sirián
Nicaragua	Jícaro, jardinero
Perú	Huingo
Puerto Rico	Higuera
Venezuela	Totumo, táparo, güire, cayado, cucharo, tapara (frutos)
Belice, Costa Rica, Guatemala, Honduras	Jícaro
Varios países	Árbol de calabazas