

MORRO

Nombre (s) común (es): Morro (ES, GU) Jícara (CR, ES, HO, NI); jícara sabanero (Estelí, Managua -NI).

Nombre científico: Crescentia alata Kunth

Familia: Bignoniaceae

Publicación: Nova Genera et Species Plantarum (quarto ed.) 3: 158-159. 1818 [1819]

Descripción: Se trata de un pequeño árbol que crece hasta los 8 m de altura. Tiene unos frutos de 7-10 cm de diámetro, como una bala de cañón, que son difíciles de romper. Se cree que estas características del fruto han evolucionado como un mecanismo de defensa contra la depredación de sus semillas. Sin embargo, parece ser una contra estrategia productiva, ya que las semillas en los frutos no germinan a menos que estos se rompan y queden abiertos, con la excepción de los caballos y los seres humanos, los animales no pueden romper los frutos. Las flores son de color amarillento y violáceo; en ocasiones con franjas de color rosado y morado. El fruto es mediano, de forma semiesférica y consistencia semileñosa, de 7 a 10 cm de diámetro y semillas pequeñas con sabor semidulce.

Distribución geográfica: Es nativo de América Central y el sur de México y hacia el sur hasta Costa Rica.

Etimología: Crescentia: por el agrónomo y naturalista italiano Pietro de Crescenzi (1233-1320), fundador de la agronomía moderna. Alata: Que tiene apéndices como alas.

Usos, beneficios restaurativos y ecológicos: Cerca viva en los agros hábitats, sombra y refugio. Con la pulpa se prepara una especie de jarabe para aliviar afecciones respiratorias y también es utilizado como ungüento tópico para heridas y golpes. Las semillas son comestibles y de alto contenido de proteínas con un sabor dulce, es utilizada en El Salvador, Honduras y Nicaragua para hacer horchata con la semilla. Es recomendable el uso de éste árbol para la reforestación de campos para el ganado, conserva la humedad, propicia el agua, no requiere de riego. Especie útil para estabilización de taludes, usada para corredores riparios, recuperación y conservación de suelos, estabilización de cauces fluviales, protección de mantos acuíferos, recuperación de áreas degradadas, restauración de áreas degradadas por fuegos y restauración de yermos.

Categorías en El Salvador: Sin categoría

Bibliografía:

Trópicos, 2019, Octubre. Especie: Crescentia alata (Kunth) Disponible en:

<https://www.tropicos.org/Name/3700258>

Mari, J. 2016. Etimología de los géneros de plantas en Puerto Rico. San Juan Puerto Rico. 176 p.

Naturalista, 2019, Octubre. Especie: Crescentia alata (Kunth) Disponible en:

<https://www.naturalista.mx/taxa/147260-Crescentia-alata>





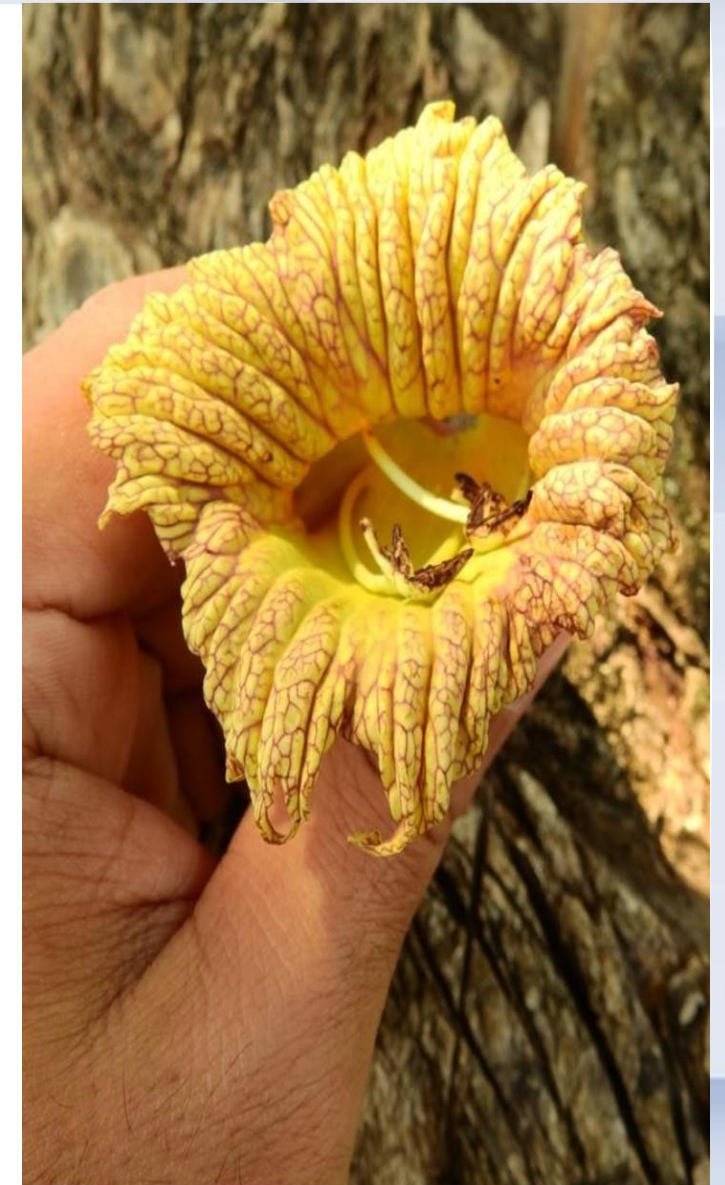
Hojas



Árbol



Fruto



Flor