

UJUSHTE

Nombre común: Ujushte, Ramón, ramón del mico, ramón colorado, oxté, Ojite, iximché, mojito, mojo, mojote.

Nombre científico: Brosimum alicastrum Sw.

Familia: Moraceae

Publicación: Nova Genera et Species Plantarum seu Prodromus 12. 1788.

Descripción: Es un árbol de gran porte que puede alcanzar los 45 m de altura y más de 1 m de diámetro. Presentando las plántulas una fuerte tolerancia al sombreado corteza acanalada, cilíndrica; con raíces externas de contrafuerte, dándole más soporte necesario si su sistema radicular es superficial. Corteza externa suave, grisácea clara, madera rojiza, con sección central amarillenta. Madera es densa (0.65-0.87 g/cm³), de color amarillo a castaño. Es muy elástica y tiene buenas propiedades físicas. Seca bastante fácilmente al aire libre sin defectos serios. Su alto contenido en sílice la hace difícil de serrar, aunque es fácil de tornear, escoplear o cepillar, con un acabado liso.

Distribución geográfica: Es endémica de Mesoamérica. Desde el sur de México (tropical y subtropical), toda América Central, Caribe (Cuba, Jamaica, Trinidad), norte de América del Sur (Colombia, Guayana, Surinam, Venezuela, Ecuador, Bolivia, Perú, NE Brasil (Roraima)). Ha sido plantada en México, Jamaica, Costa Rica y Guatemala.

Etimología: Brosimum: nombre genérico que deriva de la palabra griega: brosimus que significa "comestible". Alicastrum El nombre del epíteto es un basónimo de Brosimum.

Usos, beneficios restaurativos y ecológicos: Constituye parte del dosel superior de la selva. Bajo los árboles masculinos se ha presentado una elevada diversidad de plántulas sin que domine alguna especie. Esto sugiere que *B. alicastrum* favorece la regeneración de otras especies, facilitando la coexistencia de especies de árboles del dosel. Es una especie que puede utilizarse en bosque de galería, es hospedero de aves y de mamíferos. Especie útil para estabilización de taludes, recuperación de áreas degradadas, usada para corredores riparios, recuperación y conservación de suelos, estabilización de cauces fluviales sometidos a inundaciones periódicas, protección de mantos acuíferos, restauración de áreas degradadas y restauración de yermos.

Categoría en El Salvador: Sin categoría.

Bibliografía:

Vázquez-Yanes, C., A. I. Batis Muñoz, M. I. Alcocer Silva, M. Gual Díaz y C. Sánchez Dirzo. 1999. Árboles y arbustos potencialmente valiosos para la restauración ecológica y la reforestación. Reporte técnico del proyecto J084. CONABIO - Instituto de Ecología,

UNAM. Disponible en:

http://www.conabio.gob.mx/conocimiento/info_especies/arboles/doctos/47-morac1m.pdf

Tropicos.org. Missouri Botanical Garden. Octubre 2019. Disponible en: <http://www.tropicos.org/Name/21300476>





Hoja



Ramas



Ramas



Fruto