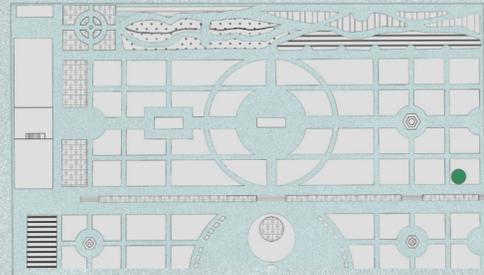


Palmera enana

Chamaerops humilis L.

Arecaceae

Geolocalización



Jardín Botánico (UMA) 36,71563°N 4,47168°O

Pliego de Herbario MGC



Fenología



Porte

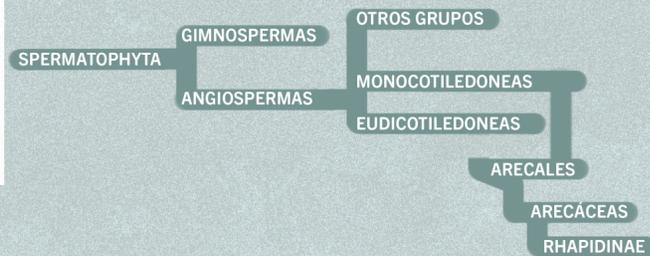
Palmera arbustiva. Tronco hasta de 4 (7) m de altura y c. 35 cm de diámetro.



¿Sabías que ...?

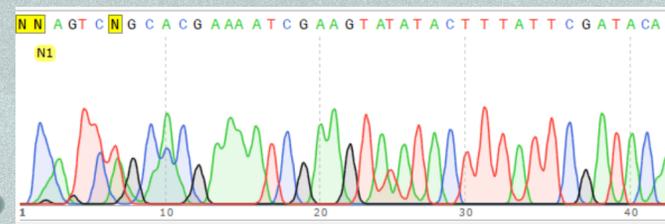
El fruto es comestible, muy astringente por ser rico en taninos. Las fibras de las hojas se usan en la confección de esteras, escobas y cuerdas, también para relleno de tapicerías..

Arbol Filogenético



Secuencias de ADN:

Secuencias de ADN de los marcadores moleculares rbcL, matK y nrITS. Las secuencias de ADN se pueden leer a partir del cromatograma.



Distribución y ecología

Presente en bosques y bosquetes esclerófilos, a altitudes entre los 0–1200 m. Requiere suelos frescos en sitios abiertos y algo húmedos para vivir, sin llegar a resistir las temperaturas extremas.



Polen



Grano de polen a microscopía óptica. Glicerogelatina.

Flor

Inflorescencia 15-25 cm con pedúnculo de c. 25 × 0,7 cm; espata con quillas de 6,8-18,1 × 1-3 cm, con fibras pardas en los bordes; raquis 5-19,5 cm, ramificaciones 0,3-6 cm y brácteas 0,1-20 mm. Flores 3-9 × 2-9 mm



Fruto

Frutos 1,2-4 × 0,7-1,6 cm, de pardos a rojizos.



Hoja

Hojas con pecíolo 8,5-55 × 0,2-1,5 cm, ornamentado con espinas de 1-15 mm; hástula 3-5 × 3-12 mm; lámina 10,9-43 × 7-60 cm, base de 6-11 × 1-7 cm, triangular, con fibras pardas.



Histología de la Hoja



Cortés histológicas de la hoja.