

Brahea edulis

S. Watson

Nom commun : Palmier de Guadalupe



Période de floraison :



Aire naturelle :



Introduite à la Villa Thuret en 1894, cette espèce, bien présente dans les jardins historiques et les collections de la Riviera, est peu employée en milieu urbain, en dépit de son **esthétique**, de ses **capacités d'adaptation**, de sa **bonne tolérance à la sécheresse et au froid** (- 10°C) et de sa **croissance relativement rapide**. Il est peu exigeant, préférant les sols drainants ; comme tous les palmiers, il se développe d'autant mieux qu'il bénéficie d'un sol humifère et d'eau. Il est **peu sensible aux principaux ravageurs** (Charançon rouge et papillon palmivore).

Ce palmier est endémique de l'île de Guadalupe, île volcanique mexicaine située à 241 km à l'ouest-sud-ouest de la péninsule de Basse-Californie. Il pousse de préférence le long des canyons et ravines, dans une végétation sèche, jusqu'à 1000 m d'altitude ; il ne se régénère plus naturellement, probablement en raison de la pression exercée par les chèvres. L'espèce est classée « en danger » par l'UICN.

Description

C'est un palmier adulte de **10 à 12 mètres** de haut, à **couronne** arrondie, à **stipe** nu, massif, de couleur marron, irrégulièrement strié.

Les grandes **feuilles** en éventail, légèrement **costapalmées**, sont coriaces, d'un vert profond.

La base du **pétiole**, en général non épineux, parfois légèrement denté, est accompagnée de larges pièces fibreuses, caduques, de couleur marron, ressemblant à du tissu végétal. Les feuilles mortes tombent seules.

Les **fleurs** hermaphrodites sont portées par de grandes et belles **inflorescences** blanc-ivoire, denses et plumeuses, de même longueur que les pétioles.

Les **fruits** sont arrondis, de 3 cm de diamètre environ.