Brahea armata

S. Watson

Noms communs : Palmier bleu du Mexique, Palmier métallique, Palmier de Zinc





Aire naturelle



Canyons et gorges des zones désertiques au Nord-ouest du Mexique, en Arizona et Basse-Californie. Il pousse dans des habitats similaires à ceux des Washingtonia, parfois sur les mêmes sites.

Introduit à la Villa Thuret en 1867, c'est l'un des palmiers les plus ornementaux de la région. Il est relativement commun dans les collections et se rencontre également dans les espaces publics. Son utilisation est toutefois freinée par sa croissance relativement lente les premières années, alors qu'il se développe beaucoup plus vite au-delà d'une décennie. Il est peu ou pas sensible aux principaux ravageurs (charançon rouge et papillon palmivore). Il pousse sur différents substrats, à condition qu'ils soient suffisamment profonds et drainés, et tolère aussi bien le froid que la sécheresse (il a supporté des gels exceptionnels de – 10 ° C à Montpellier et à Antibes). C'est un excellent candidat pour diversifier les plantations de palmiers à venir.

Période de floraison





Description

D'une hauteur adulte de **10 mètres** ou plus, il est caractérisé par un **stipe** massif, légèrement élargi à la base, de couleur marron-gris, et par une **couronne** sphérique, peu développée, venant mourir sur le sommet du stipe en une petite jupe de **feuilles** sèches.

Les **feuilles** en éventail sont légèrement **costapalmées**, d'une couleur bleue caractéristique. Très coriaces, elles sont couvertes d'une matière cireuse gris-argenté, presque blanche, qui leur donne leur couleur remarquable. Le **pétiole**, d'une longueur d'environ un mètre, est recouvert d'un duvet brun et bordé de dents de couleur jaune-pâle.

Les **inflorescences**, gracieusement arquées, sont plus longues que les palmes et peuvent atteindre jusqu'à 6 m de long. Les **fleurs** hermaphrodites sont d'un blanc crémeux. La **floraison** spectaculaire a lieu en été. Les **fruits** ronds, de la taille d'une olive, de couleur marron à noir, sont mûrs la deuxième année.