

Washingtonia filifera

## Washingtonia, Palmier Jupon (Palmae)

### filifera



Origine: Californie, Arizona. Palmier au stipe très massif, large à la base, de couleur initialement marron clair, qui devient marron gris et craquelé chez les sujets adultes dépourvus du "manteau" constitué par les restes des pétioles. Feuilles: dans l'ensemble, elles forment une couronne plus importante que celle de *W. robusta*; elles sont grandes, en éventail, peuvent atteindre 2 m de diamètre et sont constituées d'environ 50 segments vert clair ou glauques où se trouvent insérés de nombreux filaments blanchâtres; portées par de robustes pétioles ayant jusqu'à 2 m de long, elles ont des bords pourvus de dents de couleur orange, robustes mais moins grandes que celles de *W. robusta*. Fleurs: elles se forment en Juillet-Août en position axillaire sur les feuilles les plus basses; elles sont blanches, réunies en inflorescences très larges. Fruits: ovoïdaux et noirs, en grappes. Indifférent à la nature du terrain, il préfère toutefois les substrats alcalins; il supporte la sécheresse, mais apprécie les arrosages dans les périodes de chaleur. Il s'est parfaitement adapté au climat du littoral méditerranéen, et fait aujourd'hui partie du paysage. Il résiste sans trop de problèmes à des températures occasionnelles de -8° -9° C.

*Origin: California, Arizona. Palm tree with very large trunk, wide at the base, initially pale brown and later brownish-grey and cracked in adult plants which no longer have a covering made up of the rest of the stalks. Leaves: together they form a crown which is more important than the W.robusta crown; they are large and reach a diameter of 2 m, fan shaped made up of 50 pale green or glaucous segments inside of which can be seen the numerous whitish filaments. The leaves are borne on strong stalks, up to 2 m long with orange teeth on the edges, robust but smaller than W. robusta. Flowers: they form in July-August on the axils of the lowest leaves; they are white and grouped in very broad inflorescences. Fruit: ovoidal, black in clusters. The type of soil is not important but prefers alkaline substratum; withstands drought but benefits from watering during very hot periods. It has adapted perfectly to the Mediterranean climate and has become a typical feature of the landscape. Tolerates temperatures of -8°C or -9°C, if not too prolonged.*



## Washingtonia

### robusta, Mexican fan palm



Origine: Mexique. Palmier qui, malgré son nom, a un stipe moins large que le précédent, et une couronne de feuilles moins considérable. Contrairement à *W. filifera*, les sujets adultes perdent spontanément les feuilles sèches avec leur pétiole, et le stipe prend alors une couleur grisâtre. Feuilles de couleur vert brillant, très semblables à celles de *W. filifera* mais plus "circulaires", retombantes, et avec une masse de filaments blancs nettement inférieure, voire inexistante chez les plantes adultes. Dans l'ensemble il forme une tête pittoresque, mais au diamètre disproportionné par rapport à la hauteur du stipe, haut et fin, si bien qu'on l'appelle en Amérique "Skyduster palm" ou "Plumeau du ciel". Exigences de culture: comme *W. filifera* mais un peu moins rustique, parfaitement adaptée toutefois aux climats tempérés-chauds.

*Origin: Mexico. A Palm tree which despite its name has one trunk, smaller than the previous plant and a crown with less important leaves. It is different from W. filifera because the adult plants lose their dry leaves with the stalk and the trunk then becomes grey. Leaves: bright green, very similar to W.filifera but more "circular", weeping with a mass of white filaments decidedly inferior, almost none in adult subjects. Together they form a picturesque crown but with a diameter not in proportion with the height of the trunk which is tall and thin, so much so that in America it is called the "Skyduster palm". Growing requirements: the same as W. filifera but less hardy, perfectly suitable to temperate-warm climates.*



Clt.50	1,25/1,50	
Clt.140	2,00/2,50	1,20/1,40
Clt.240	3,00/3,50	2,20/2,40