

Washingtonia filifera



Washingtonia: Questo genere di palme sono originarie della California e dell'Arizona, raggiungono i 20-30 m di altezza. La differenza più evidente tra le due specie, che consente un facile riconoscimento, è il colore della base del picciolo (lì dove la foglia si inserisce sul tronco): in *W. robusta* è usualmente rosso-rossoporpora, mentre in *W. filifera* è verde. Esistono ibridi fra le due specie: *W. Fili-busta*.

Maestosa e caratteristico, è una delle palme più coltivate nei climi subtropicali. Questa palma può raggiungere i 15-18 metri di altezza con corone larghe fino a 4,5 metri. Diametri superiori alla robusta, potendo raggiungere i 90 cm. Foglie costopalmate larghe fino a 1,8 metri. Piccioli armati con spine curve verso lo stipite, foglie con lunghi fili dorati da cui il nome.

Fiori e frutti: le infiorescenze sono numerose, ramificate in almeno tre ordini e sporgono dalla corona che si estende oltre le foglie. I singoli fiori sono bisessuali, bianchi. I frutti sono sferici a forma di pera, fino a 1 cm di diametro di colore da marrone-nero a nero a maturità.

Abbastanza rustica crescendo da terreni alcalini (ritrovate spontanee in terreni con pH 9,2!) a quelli sub acidi, e da terreni compatti a quelli sabbiosi e poveri. Esposizione in pieno sole, sopporta l'ombra parziale.

Umidità: una volta stabilita, la palma della California è resistente alla siccità, ma beneficia notevolmente con l'irrigazione regolare. Per una crescita ottimale, il terreno deve essere umido con un buon drenaggio.

Resiste al freddo più della *W. Robusta*, sopportando fino a - 6°C, piante acclimatate e adulte senza ristagni idrici, in letteratura, hanno sopportato temperature fino a - 11,7°C. All'opposto alcuni esemplari nella Valle della Morte, hanno resistito fino a + 52,8°C! (zone USDA 8B - 11).

Propagazione: la palma della California è facile da coltivare da seme.

Disponibili esemplari.

Categoria: Palmae

Famiglia: Arecaceae

Genere: Washingtonia

Specie: filifera

Area Geografica d'Origine: Nord America

Zone Climatiche: Temperato Italia Centrale, Altopiani Sud Italia USDA 9 a



Portamento / Tipologia: Palma a più tronchi

Foglie: Foglia a ventaglio

Colore Foglie: Verde 

Periodo di Fioritura: Ottobre / Luglio / Agosto / Settembre

Fiore: Racemo o grappolo

Colore Fiori: Giallo 

Suolo: Sub-acido / Neutro / Alcalino / Sabbioso leggero / Argilloso compatto / Medio-Impasto

Esigenza Idrica: Bassa

Esposizione alla Luce: Mezzombra / Piena Luce

Forma: Palma

Colore Frutti: Nero 

Profumata: Sì