

Washingtonia filifera (Linden ex André) H.Wendl., 1879 (Palmier jupon)

Identifiants : 40975/wasfil

Association du Potager de mes/nos Rêves (<https://lepotager-demesreves.fr>)

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 19/04/2024

- Classification phylogénétique :

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Monocotylédones ;
- Clade : Commelinidées ;
- Ordre : Arecales ;
- Famille : Arecaceae ;

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Liliopsida ;
- Ordre : Arecales ;
- Famille : Arecaceae ;
- Genre : Washingtonia ;

- Synonymes : *Brahea filamentosa* hort. ex S. Watson, *Brahea filifera* hort. ex S. Watson, *Neowashingtonia filamentosa* Sudw, *Neowashingtonia filifera* (Linden) Sudw, *Pritchardia filifera* Linden, *Sabal filifera* hort. ex Andre, *Washingtonia filamentosa* (H. Wendl. ex Franceschi) Kuntze ;

- Synonymes français : palmier de Californie ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : desert fan palm, Washington fan palm , American Cotton Palm, Californian Cotton Palm, Californian Fan palm, Kalifornijska pahljaciĖasta palma, Petticoat palm ;

- Rusticité (résistance face au froid/gel) : -8/-9°C et même -10°C et jusqu'à -12°C ;



- Note comestibilité : **

- Rapport de consommation et comestibilité/consommabilité inférée (partie(s) utilisable(s) et usage(s) alimentaire(s) correspondant(s)) :

Partie(s) comestible(s)^{{{0(+x)}}} : fruit, graines, moëlle de la tige/souche, chou, coeur de palmier^{{{0(+x)}}}.

Utilisation(s)/usage(s)^{{{0(+x)}}} culinaire(s) :

-les fruits sont consommés frais ou séchés ; ils sont également réduits en farine et transformés en boisson ;

-le bourgeon terminal ou chou est rôti et mangé^{{{0(+x)}}}.

Les fruits sont consommés frais ou séchés. Ils sont également moulus en farine et transformés en boisson. Le bourgeon terminal ou le chou est rôti et mangé



néant, inconnus ou indéterminés.néant, inconnus ou indéterminés.

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Distribution :**

Ils conviennent aux zones au climat de type méditerranéen. Ils peuvent tolérer des températures allant jusqu'à -7 ° C. Ils peuvent résister au vent et faire mieux dans une position ensoleillée. Ils peuvent pousser sur la plupart des types de sols. Il peut pousser dans des sols très alcalins avec un pH de 9,2. Ils peuvent survivre à la sécheresse mais bénéficier de l'humidité. Ils forment souvent des colonies dans les régions arides près de l'eau. Dans les jardins botaniques d'Adélaïde. Il convient aux zones de rusticité 9-11^{{{0(+x) (traduction automatique)}}}.

Original : They suit areas with a Mediterranean type climate. They can tolerate temperatures down to -7Â°C. They can withstand wind and do best in a sunny position. They can grow on most types of soil. It can grow in very alkaline soils with a pH of 9.2. They can survive drought but benefit from moisture. They often form colonies in arid regions near water. In Adelaide Botanical Gardens. It suits plant hardiness zones 9-11^{{{0(+x)}}}.

- **Localisation :**

Afrique, Asie, Australie, Iles Caïmans, République dominicaine, Afrique de l'Est, Guatemala, Hawaï, Inde, Méditerranée, Mexique, Amérique du Nord, Pacifique, Pakistan, Slovaquie, Turquie, USA, Antilles^{{{0(+x) (traduction automatique)}}}.

Original : Africa, Asia, Australia, Cayman Islands, Dominican Republic, East Africa, Guatemala, Hawaii, India, Mediterranean, Mexico, North America, Pacific, Pakistan, Slovenia, Turkey, USA, West Indies^{{{0(+x)}}}.

- **Notes :**

Il existe 2 espèces de *Washingtonia*^{{{0(+x) (traduction automatique)}}}.

Original : There are 2 Washingtonia species^{{{0(+x)}}}.

- **Liens, sources et/ou références :**

- Des Palmiers en Bretagne : https://palmiers.bretagne.free.fr/washingtonia_fichiers/washingtonia_filifera.htm ;
- France-palmier.com : <https://www.france-palmier.com/especes-rustiques/washingtonia-filifera.htm> ;
- ⁵"Plants For a Future" (en anglais) : https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Washingtonia_filifera ;

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-214250 ;

dont livres et bases de données : ⁰"Food Plants International" (en anglais) ;

dont biographie/références de ⁰"FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

Ambasta, S.P. (Ed.), 2000, *The Useful Plants of India*. CSIR India. p 687 ; Beckstrom-Sternberg, Stephen M., and James A. Duke. "The Foodplant Database." [https://probe.nalusda.gov:8300/cgi-bin/browse/foodplantdb.\(ACEDB version 4.0 - data version July 1994\)](https://probe.nalusda.gov:8300/cgi-bin/browse/foodplantdb.(ACEDB version 4.0 - data version July 1994)) ; Balick, M.J. and Beck, H.T., (Ed.), 1990, *Useful palms of the World. A Synoptic Bibliography*. Colombia p 109, 160, 586 ; Blamey, M and Grey-Wilson, C., 2005, *Wild flowers of the Mediterranean*. A & C Black London. p 502 ; Blomberry, A. & Rodd, T., 1982, *Palms. An informative practical guide*. Angus & Robertson. p 179 ; Bodkin, F., 1991, *Encyclopedia Botanica*. Cornstalk publishing, p 1024 ; Bot. Zeitung (Berlin) 37:ixi, 68. 1879 ; Brickell, C. (Ed.), 1999, *The Royal Horticultural Society A-Z Encyclopedia of Garden Plants*. Convent Garden Books. p 1058 ; CORNETT, ; Cundall, P., (ed.), 2004, *Gardening Australia: flora: the gardener's bible*. ABC Books. p 1482 ; Dharani, N., 2002, *Field Guide to common Trees & Shrubs of East Africa*. Struik. p 297 ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications, p 31 ; *Flora of Pakistan*. www.eFloras.org ; Gibbons, M., 1993, *Palms. Compact study Guide and Identifier*. Sandstone. p 78 ; Gibbons, M., 2003, *A pocket guide to Palms*. Chartwell Books. p 223 ; Grandtner, M. M., 2008, *World Dictionary of Trees*. Wood and Forest Science Department. Laval University, Quebec, Qc Canada. (Internet database <https://www.wdt.qc.ca>) ; Haynes, J., & McLaughlin, J., 2000, *Edible palms and Their Uses*. University of Florida Fact sheet MCDE-00-50-1 p 2 ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), *Sturtevant's edible plants of the world*. p 688 ; Henderson, A., Galeano, G and Bernal, R., 1995, *Field Guide to the Palms of the Americas*. Princeton. p 62 ; Hibbert, M., 2002, *The Aussie Plant Finder 2002, Florilegium*. p 308 ; Hussey, B.M.J., Keighery, G.J., Cousens, R.D., Dodd, J., Lloyd, S.G., 1997, *Western Weeds. A guide to the weeds of Western Australia*. Plant Protection Society of Western Australia. p 20 ; Jones, D.L., 1994, *Palms throughout the World*. Smithsonian Institution, Washington. p 54, 378 ; Krishen P., 2006, *Trees of Delhi, A Field Guide*. DK Books. p 318 ; Llamas, K.A., 2003, *Tropical Flowering Plants*. Timber Press. p 122 ; Lyle, S., 2006, *Discovering fruit and nuts*. Land Links. p 309 ; Marinelli, J. (Ed), 2004, *Plant*.

DK. p 380 ; MINNIS ; Moerman, D. F., 2010, *Native American Ethnobotany*. Timber Press. p 600 ; Paczkowska, G. & Chapman, A.R., 2000, *The Western Australian Flora. A Descriptive Catalogue*. Western Australian Herbarium. p 36 ; Riffle, R.L. & Craft, P., 2003, *An Encyclopedia of Cultivated Palms*. Timber Press. p 473 ; Saunders, C.F., 1948, *Edible and Useful Wild Plants*. Dover. New York. p 112 ; Schuler, S., (Ed.), 1977, *Simon & Schuster's Guide to Trees*. Simon & Schuster. No. 68 ; Staples, G.W. and Herbst, D.R., 2005, *A tropical Garden Flora*. Bishop Museum Press, Honolulu, Hawaii. p 629 ; Swaminathan, M.S., and Kochnar, S.L., 2007, *An Atlas of major Flowering Trees in India*. Macmillan. p 280 ; Wickens, G.E., 1995, *Edible Nuts*. FAO Non-wood forest products. FAO, Rome. p171