

Thespesia populnea (L.) Solander ex Correa (Porcher)

Identifiants : 39007/thepop

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 29/04/2024

- Classification phylogénétique :

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Rosidées ;
- Clade : Malvidées ;
- Ordre : Malvales ;
- Famille : Malvaceae ;

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Malvales ;
- Famille : Malvaceae ;
- Genre : Thespesia ;

- Synonymes : *Hibiscus bacciferus* Forst. f, *Hibiscus populneus* L, *Malvaviscus populneus* (L.) Gaertner, *Thespesia macrophylla* Blume, *Hibiscus populneoides* Roxb, et d'autres ;

- Synonymes français : Miro ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : Pacific rosewood, Coastal Hibiscus, , Adavi-bendi, Badrirt, Baku, Banalo, Bang-beng, Baru-baru, Bebaru, Bhendi-ke-jhar, Bhendi, Cheelanthi, Dumbala, False rosewood, Frefi, Gajadanda, Gajashuni, Gan suriya, Gangaraavi, Gangareenu, Gardha-bhanda, Gunjausto, Hirundhu, Hoovarase, Indian tulip tree, Jogiyarale, Kandarola, Kilulo, Mi'o, Milo, Miro, Mulomulo, Munigangaraavi, Onovaro, Paarsapeepala, Palaopipal, Panu, Pararspipal, Paras papal, Paras pipal, Paras-pipal, Parash pipal, Parespipal, Parsacha-jhada, Parsipu, Peneh, Pinle-swedaw, Po tale, Pohon baru laut, Polo, Poovarasam kallal, Poovarasu, Porosopippoli, Portia tree, Porush, Purau, Sabu-bani, Seaside mahoe, Te bingibing, Tra bode, Tra lamvo, Umbrella tree, Waru lot ;



- Note comestibilité : ***

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

Parties comestibles : feuilles, fleurs, fruits, légumes^{{{0(+x)}} (traduction automatique)} | Original : Leaves, Flowers, Fruit, Vegetable^{{{0(+x)}}}
Les jeunes feuilles et les jeunes boutons floraux sont consommés crus, cuits ou frits au beurre. Ils sont utilisés dans les soupes. Les fruits sont consommés conservés

Partie testée : feuilles^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}
Original : Leaves^{{{0(+x)}}}

Taux d'humidité	Énergie (kj)	Énergie (kcal)	Protéines (g)	Pro- vitamines A (µg)	Vitamines C (mg)	Fer (mg)	Zinc (mg)
64.3	598	143	3.9	0	0	4.1	0



néant, inconnus ou indéterminés.

- **Note médicinale : *****

- **Usages médicinaux :** Il est utilisé dans le traitement des hémorroïdes en Mauritanie, le suc des jeunes fruits pour le traitement des maladies de peau en Inde (décoction de l'écorce ainsi que des feuilles puis application du suc jaune des graines), et les racines sont utilisées comme tonique, en décoction, les très jeunes graines, appliquées sur le front soigneraient les migraines^{{{wiki}}} ;
- **Usages médicinaux :** Le *Thespesia populnea* est souvent planté par l'homme dans le but de stabiliser les cordons de dunes et de revégétaliser les espaces littoraux.

Il est utilisé sur les îles Marquises et en particulier à Ua Huka, où il est appelé miro, pour la sculpture de statuettes en bois représentant Tiki^{{{wiki}}} ;

- **Illustration(s) (photographie(s) et/ou dessin(s)):**



De gauche à droite :
Par Britton, N.L., Horne, F.W., *Popular flora of Puerto Rico, Flora Borinqueña* [unpublished watercolors] *Popular Fl. Puerto Rico* t. 406], via plantillustrations

Par Blanco, M., *Flora de Filipinas*, ed. 3 (1877-1883) *Fl. Filip.*, ed. 3 t. 355, via plantillustrations

Par Stahl, A., *Estudios sobre para la flora de Porto-Rico* [unpublished watercolors] (1883-1888) *Estud. Fl. Puerto-Rico*, via plantillustrations

Par B.navez, via wikimedia

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

- **Wikipedia :**

- [https://fr.wikipedia.org/wiki/Thespesia_populnea_\(en_français\)](https://fr.wikipedia.org/wiki/Thespesia_populnea_(en_français)) ;

- ⁵"Plants For a Future" (en anglais) : https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Thespesia_populnea ;

dont classification :

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

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

Abbiw, D.K., 1990, *Useful Plants of Ghana. West African uses of wild and cultivated plants. Intermediate Technology Publications and the Royal Botanic Gardens, Kew.* p 42 ; Ambasta, S.P. (Ed.), 2000, *The Useful Plants of India.* CSIR India. p 635 ; Ann. Mus. Natl. Hist. Nat. 9:290. 1807 ; Anon., 2003, *Native Plants for the Fitzroy basin.* Society for Growing Australian Plants Inc. (Rockhampton Branch) p 76 ; Barwick, M., 2004, *Tropical and Subtropical Trees. A Worldwide Encyclopedic Guide.* Thames and Hudson p 414 ; Bodkin, F., 1991, *Encyclopedia Botanica.* Cornstalk publishing, p 979 ; Bole, P.V., & Yaghani, Y., 1985, *Field Guide to the Common Trees of India.* OUP p 89 ; Borrell, O.W., 1989, *An Annotated Checklist of the Flora of Kairiru Island, New Guinea.* Marcellin College, Victoria Australia. p 97 ; Brickell, C. (Ed.), 1999, *The Royal Horticultural Society A-Z Encyclopedia of Garden Plants.* Convent Garden Books. p 1007 ; Burkill, H. M., 1985, *The useful plants of west tropical Africa*, Vol. 4. Kew. ; Burkill, I.H., 1966, *A Dictionary of the Economic Products of the Malay Peninsula.* Ministry of Agriculture and Cooperatives, Kuala Lumpur, Malaysia. Vol 2 (I-Z) p 2192 ; Cooper, W. and Cooper, W., 2004, *Fruits of the Australian Tropical Rainforest.* Nokomis Editions, Victoria, Australia. p 281 ; Cowie, I., 2006, *A Survey of Flora and vegetation of the proposed Jaco-Tutuala-Lore National Park. Timor-Lests (East Timor)* www.territorystories.nt.gov.au p 50 ; Cribb, A.B. & J.W., 1976, *Wild Food in Australia*, Fontana. p 111 ; Dobriyal, M. J. R. & Dobriyal, R., 2014, *Non Wood Forest Produce an Option for Ethnic Food and Nutritional Security in India.* Int. J. of Usuf. Mngt. 15(1):17-37 ; Elevitch, C.R.(ed.), 2006, *Traditional Trees of the Pacific Islands: Their Culture, Environment and Use.* Permanent Agriculture Resources, Holualoa, Hawaii. p 757 ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants.* Kampong Publications, p 148 ; *Flora of Pakistan.* www.eFloras.org ; Franklin, J., Keppel, G., & Whistler, W., 2008, *The vegetation and flora of Lakeba, Nayau and Aiwa Islands, Central Lau Group, Fiji.* *Micronesica* 40(1/2): 169â€225, 2008 ; Grandtner, M. M. & Chevette, J., 2013, *Dictionary of Trees, Volume 2:*

South America: Nomenclature, Taxonomy and Ecology. Academic Press p 663 ; Grubben, G. J. H. and Denton, O. A. (eds), 2004, *Plant Resources of Tropical Africa 2. Vegetables*. PROTA, Wageningen, Netherlands. p 565 ; Hall, N. et al, 1972, *The Use of Trees and Shrubs in the Dry Country of Australia*, AGPS, Canberra. p 207 ; Havel, J.J., 1975, *Forest Botany, Volume 3 Part 2 Botanical taxonomy*. Papua New Guinea Department of Forests, p 182 ; Hearne, D.A., & Rance, S.J., 1975, *Trees for Darwin and Northern Australia*. AGPS, Canberra p 113 ; Hibbert, M., 2002, *The Aussie Plant Finder 2002, Florilegium*. p 298 ; http://palaeworks.anu.edu.au/Nuno_PhD/04.pdf re Timor ; <http://www.botanic-gardens-ljubljana.com/en/plants> ; Keay, R.W.J., 1989, *Trees of Nigeria*. Clarendon Press, Oxford. p 140 ; Kermath, B. M., et al, 2014, *Food Plants in the Americas: A survey of the domesticated, cultivated and wild plants used for Human food in North, Central and South America and the Caribbean*. On line draft. p 865 ; Krishen P., 2006, *Trees of Delhi, A Field Guide*. DK Books. p 119 ; Lamoureux, C.H., 1976, *Trailside Plants of Hawaii's National Parks*. Hawaii Natural History Association. p 49 ; Levitt, D., 1981, *Plants and people. Aboriginal uses of plants on Groote Eylandt*. Australian Institute of Aboriginal Studies, Canberra. p 100 ; Liefing, A., et al, *Samoan plant names*. <http://en.wikipedia.org> ; Llamas, K.A., 2003, *Tropical Flowering Plants*. Timber Press. p 259 ; Martin, F.W. & Ruberte, R.M., 1979, *Edible Leaves of the Tropics*. Antillian College Press, Mayaguez, Puerto Rico. p 204 ; McMakin, P.D., 2000, *Flowering Plants of Thailand. A Field Guide*. White Lotus. p 78 ; Melzer, R. & Plumb, J., 2011, *Plants of Capricornia*. Belgamba, Rockhampton. p 175 ; Morley, B. & Everard, B., 1970, *Wild Flowers of the World*. Ebury press. Plate 116 ; Narayanan Ratheesh, M. K. et al, 2011, *Wild edible plants used by the Kattunaikka, Paniya and Kuruma tribes of Wayanad District, Kerala, India*. *Journal of Medicinal Plants Research* Vol. 5(15), pp. 3520-3529 ; Palgrave, K.C., 1996, *Trees of Southern Africa*. Struik Publishers. p 586 ; Patiri, B. & Borah, A., 2007, *Wild Edible Plants of Assam*. Geethaki Publishers. p 14 ; Peekel, P.G., 1984, (Translation E.E.Henty), *Flora of the Bismarck Archipelago for Naturalists*, Division of Botany, Lae, PNG. p 369, 367 ; Pham-Hoang Ho, 1999, *An Illustrated Flora of Vietnam*. Nha Xuat Ban Tre. p 532 ; *Plants of Haiti* Smithsonian Institute [http://botany.si.edu/antilles/West Indies](http://botany.si.edu/antilles/West%20Indies) ; Sahni, K.C., 2000, *The Book of Indian Trees*. Bombay Natural History Society. Oxford. p 36 ; Smith, A.C., 1981, *Flora Vitiensis Nova, Lawaii, Kuai, Hawaii, Volume 2* p 425 ; Smith, N., Mori, S.A., et al, 2004, *Flowering Plants of the Neotropics*. Princeton. p 233, Plate 28 (Photo) ; Staples, G.W. and Herbst, D.R., 2005, *A tropical Garden Flora*. Bishop Museum Press, Honolulu, Hawaii. p 393 ; Sujanapal, P., & Sankaran, K. V., 2016, *Common Plants of Maldives*. FAO & Kerala FRI, p 271 ; Sukarya, D. G., (Ed.) 2013, *3,500 Plant Species of the Botanic Gardens of Indonesia*. LIPI p 551 ; Swaminathan, M.S., and Kochnar, S.L., 2007, *An Atlas of Major Flowering Trees in India*. Macmillan. p 35 ; Tang ya, *Malvaceae. Flora of China*. p ; Tewari, D.N., 1994, *Important Plants of India*. International Book Distributors, India. p 48 ; Thaman, R. R, 2016, *The flora of Tuvalu*. Atoll Research Bulletin No. 611. Smithsonian Institute p 99 ; Townsend, K., 1994, *Across the Top. Gardening with Australian Plants in the tropics*. Society for Growing Australian Plants, Townsville Branch Inc. p 357 ; www.worldagroforestrycentre.org/treedb/ ; Yuncker, T.G., 1959, *Plants of Tonga, Bernice P. Bishop Museum, Hawaii, Bulletin 220*. p 184 ; Zizka, G., 1991, *Flowering Plants of Easter Island*. *Palmarum Hortus Francofurtensis*