

Manilkara hexandra (Roxb.) Dubard, 1915

Identifiants : 19797/manhex

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 16/05/2024

- Classification phylogénétique :

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Astéridées ;
- Ordre : Ericales ;
- Famille : Sapotaceae ;

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Ebenales ;
- Famille : Sapotaceae ;
- Genre : Manilkara ;

- Synonymes : *Mimusops hexandra* Roxb. 1795 (=) basionym, *Mimusops hexandra* Roxb, *Mimusops indica* A. DC ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : Ceylon iron wood , Bakula, Gang neo, Kaeks, Kes, Ket, Khayay, Khirakuli, Khirani, Khiri, Khirikoli, Khirkhejur, Khirmi, Manjipala, Paalabeera Chettu, Paal palam, Pala, Palai, Palla, Palu, Pohon sawo manila, Raini, Rajan, Ranjana, Rayan, Ryan, Sivandi, Sukkilam, Tie xian zi ;



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

Fruit^{0(+x),2(+)} (fruits^{0(+x),27(+x)} mûrs {frais ou séchés}^{{{0(+x)}}} [nourriture/aliment^{{{2(+)}}}] ; et extrait^{(dp*)(0(+x))} graines : huile^{{{0(+x)}}} comestible^{0(+x)}.

Détails :

Partie(s) comestible(s)^{{{0(+x)}}} : fruit, graines - huile^{{{0(+x)}}}.

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

-les graines contiennent une huile comestible^{{{0(+x)}}} ;

-alimentation humaine : fruit^{{{2(+)}}} ; fruits^{0(+x),27(+x)} mûrs^{0(+x)} consommés^{0(+x),27(+x)} localement^{27(+x)} frais ou séchés ; ils sont très doux ;

-l'écorce est ajoutée au sucre de palme pour limiter la fermentation^{{{0(+x)}}}.

Les graines contiennent de l'huile comestible. Les fruits mûrs sont consommés frais ou séchés. Ils sont très doux. Ils sont également mis dans une casserole avec du sucre pour former une masse noire collante qui est mangée. L'écorce est ajoutée au sucre de palme pour limiter la fermentation



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

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



Par Roxburgh W. (Plants of the coast of Coromandel, vol. 1: t. 15 ; 1795), via plantillustrations.org

- **Autres infos :** Plante cultivée localement^{{{{0(+x)}}}.

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

◦ **Statut :**

Les fruits mûrs sont vendus sur les marchés. Ils sont collectés en grande quantité. C'est un arbre fruitier cultivé^{{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : Ripe fruit are sold in markets. They are collected in large quantities. It is a cultivated fruit tree^{{{{0(+x)}}}.

◦ **Distribution :**

Une plante tropicale. Les plantes poussent dans les fourrés à basse altitude. En Inde, ils poussent dans les forêts sèches de l'Ouest. Deccan. Il pousse le long des routes et des terrains vagues. Cela peut être le long des bords de mer. Il pousse dans des conditions semi-arides^{{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : A tropical plant. Plants grow in thickets at low altitudes. In India they grow in dry forests in the West. Deccan. It grows along roadsides and wastelands. It can be along seashores. It grows in semi-arid conditions^{{{{0(+x)}}}.

◦ **Localisation :**

Asie, Bangladesh, Cambodge, Chine, Himalaya, Inde, Indochine, Indonésie, Myanmar, Népal, Pakistan, Asie du Sud-Est, Sri Lanka, Thaïlande, Vietnam^{{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : Asia, Bangladesh, Cambodia, China, Himalayas, India, Indochina, Indonesia, Myanmar, Nepal, Pakistan, SE Asia, Sri Lanka, Thailand, Vietnam^{{{{0(+x)}}}.

◦ **Notes :**

Les graines ont une valeur médicinale. Il existe environ 75 espèces de Manilkara^{{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : The seeds have medicinal value. There are about 75 Manilkara species^{{{{0(+x)}}}.

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

- "BIODIVERSITY INDIA" (en anglais) : <https://indiabiodiversity.org/species/show/31542> ;
- Flowers of India : <https://www.flowersofindia.net/catalog/slides/Ceylon%20Iron%20Wood.html> ;

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-120170 ;
- "GRIN" (en anglais) : <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=102661> ;

dont livres et bases de données : ⁰"Food Plants International" (en anglais), 27Dictionnaire des plantes comestibles (livre, page 195 [Mimusops hexandra Roxb.], par Louis Bubenicek) ;

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

Ambasta, S.P. (Ed.), 2000, *The Useful Plants of India*. CSIR India. p 355 ; Bole, P.V., & Yaghani, Y., 1985, *Field Guide to the Common Trees of India*. OUP p 71 ; Dubard, Ann. Inst. Bot.- Géol. Colon. Marseille, sér. 3, 3: 9. 1915. ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications, p 227 ; *Flora of China*. Vol. 16 p 206 ; *Flora of Pakistan*. www.eFloras.org ; Garner, R.J., and Chaudhri, S.A., (Ed.) 1976, *The Propagation of Tropical fruit Trees*. FAO/CAB. p 487 ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), *Sturtevant's edible plants of the world*. p 415 (As *Mimusops hexandra*) ; Hu, Shiu-ying, 2005, *Food Plants of China*. The Chinese University Press. p 620 ; INFOODSUpdatedFGU-list.xls ; Krishen P., 2006, *Trees of Delhi, A Field Guide*. DK Books. p 138 ; Pham-Hoang Ho, 1999, *An Illustrated Flora of Vietnam*. Nha Xuat Ban Tre. p 631 ; Phon, P., 2000, *Plants used in Cambodia*. © Pauline Dy Phon, Phnom Penh, Cambodia. p 428 ; Reddy, K.R., 1989, *Additional Notes on the Wild Edible Plants of India*. J. Econ. Tax. Bot. Vol. 13 No. 1 pp 125-127 (As *Mimusops hexandra*) ; Reddy, K. N. et al, 2007, *Traditional knowledge on wild food plants in Andhra Pradesh*. Indian Journal of Traditional Knowledge. Vol. 6(1): 223-229 ; Sahni, K.C., 2000, *The Book of Indian Trees*. Bombay Natural History Society. Oxford. p 122 ; Shah, G.L., 1984, *Some economically important plant of Salsette Island near Bombay*. J. Econ. Tax. Bot. Vol. 5 No. 4 pp 753-765 ; Singh, H.B., Arora R.K., 1978, *Wild edible Plants of India*. Indian Council of Agricultural Research, New Delhi. p 66 ; Singh, V. and Singh, P., 1981, *Edible Wild Plants of Eastern Rajasthan*. J. Econ. Tax. Bot. Vol 2 pp 197-207 (As *Mimusops hexandra*) ; Swaminathan, M.S., and Kochnar, S.L., 2007, *An Atlas of Major Flowering Trees in India*. Macmillan. p 179 ; Tamil herbs, 2007, *Edible Plants of the Tropical Dry Evergreen Forest*. ; USDA, ARS, National Genetic Resources Program. Germplasm Resources Information Network - (GRIN). [Online Database] National Germplasm Resources Laboratory, Beltsville, Maryland. Available: www.ars-grin.gov/cgi-bin/npgs/html/econ.pl (10 April 2000) ; WATT, (As *Mimusops hexandra*)