

Artocarpus rigidus Blume, 1825 (Jacquier rigide)

Identifiants : 3339/artrig

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 30/04/2024

- Classification phylogénétique :

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Rosidées ;
- Clade : Fabidées ;
- Ordre : Rosales ;
- Famille : Moraceae ;

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Rosales ;
- Famille : Moraceae ;
- Tribu : Artocarpeae ;
- Genre : Artocarpus ;

- Synonymes : x (=) basionym, *Artocarpus cuspidatus* Griff. 1854, *Artocarpus dimorphophylla* Miq. (synonyme selon EMNMP et dp*), *Artocarpus dimorphophyllus* Miq. 1861 (synonyme selon TPL), *Artocarpus echinata* Roxb. (synonyme selon EMNMP), *Artocarpus echinatus* Roxb. 1832 (synonyme selon TPL), *Artocarpus kertau* Zoll. ex Miq. 1854, *Artocarpus muricata* Hunter (synonyme selon ZMNMP), *Artocarpus muricatus* Hunter ex Ridl. 1909 (synonyme selon TPL), *Artocarpus rigidus* Wall. (synonyme selon EMNMP ; synonyme d'*Artocarpus gomezianus* Wall. ex Trécul 1847 selon TPL), *Artocar* ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : monkey-jack (monkey jack), monkey jackruit , buah-perian (ms), tampumunei (ms) ;



- Note comestibilité : ***

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

Fruit (fruits^{2(+),27(+x),65(+x)} (périanthes^{65(+x)}) crus^(dp*) (frais^{65(+x)}) [nourriture/aliment^{{{(2+)}}} ; et graines^{65(+x)} cuites^(dp*) (bouillies ou torréfiées^{{{(65(+x))}}} [nourriture/aliment^{{{(dp*)}}}]) comestible.(1*)

Détails :

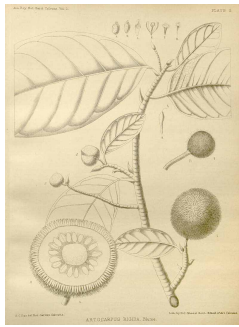
Fruits consommés localement^{{{(27(+x))}}}.

La couche charnue autour des graines est comestible. Les graines sont grillées et mangées



(1*)Les graines sont toxiques crues.(1*)Les graines sont toxiques crues^{{{(65(+x))}}}.

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



Par *Annals of the Royal Botanic Garden, Calcutta (1888-1921) Ann. Roy. Bot. Gard. (Calcutta) vol. 2 (1889)*, via *plantillustrations*

- **Petite histoire-géo :**

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Statut :**

C'est une plante alimentaire cultivée^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : It is a cultivated food plant^{{{0(+x)}}}.

- **Distribution :**

Une plante tropicale. En Indonésie, il pousse dans la forêt de plaine et jusqu'à 500 m d'altitude mais parfois jusqu'à 1000 m d'altitude. C'est souvent près des ruisseaux^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : A tropical plant. In Indonesia it grows in lowland forest and up to 500 m altitude but occasionally up to 1000 m altitude. It is often near streams^{{{0(+x)}}}.

- **Localisation :**

Asie, Cambodge, Fidji, Inde, Indochine, Indonésie, Malaisie, Myanmar, Pacifique, Philippines, Asie du Sud-Est, Singapour, Sri Lanka, Thaïlande, Vietnam^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : Asia, Cambodia, Fiji, India, Indochina, Indonesia, Malaysia, Myanmar, Pacific, Philippines, SE Asia, Singapore, Sri Lanka, Thailand, Vietnam^{{{0(+x)}}}.

- **Notes :**

Il existe environ 50 espèces d'Artocarpus. Ils se trouvent dans les régions tropicales et subtropicales d'Asie et du Pacifique^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : There are about 50 Artocarpus species. They are in the tropics and subtropics of Asia and the Pacific^{{{0(+x)}}}.

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

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

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2654073 ;

- "GRIN" (en anglais) : <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=4337> ;

dont livres et bases de données : ²⁷Dictionnaire des plantes comestibles (livre, page 37, par Louis Bubenicek), 65"Edible Medicinal and Non-Medicinal Plants" (livre en anglais, volume 3, pages 348 à 350, par T.K. Lim) ;

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

Ambasta S.P. (Ed.), 2000, *The Useful Plants of India*. CSIR India. p 57 ; Argent, G et al, nd, *Manual of the Larger and More important non Dipterocarp Trees of Central Kalimantan Indonesia*. Volume 2 Forest Research Institute, Samarinda, Indonesia. p 437 ; Arora, R. K., 2014, *Diversity in Underutilized Plant Species - An Asia-Pacific Perspective*. Bioversity International. p 59 ; Bijdr. 482. 1825 ; Bircher, A. G. & Bircher, W. H., 2000, *Encyclopedia of Fruit Trees and Edible Flowering Plants in Egypt and the Subtropics*. AUC Press. p 43 ; Burkill, I.H., 1966, *A Dictionary of the Economic Products of the Malay Peninsula*. Ministry of Agriculture and Cooperatives, Kuala Lumpur, Malaysia. Vol 1 (A-H) p 260 (*As Artocarpus rigida*) ; Chai, P. P. K. (Ed), et al, 2000, *A checklist of Flora, Fauna, Food and Medicinal Plants*. Lanjak Entimau Wildlife Sanctuary, Sarawak. Forestry Malaysia & ITTO. p 168 ; Coronel, R.E., 1982, *Fruit Collections in the Philippines*. IBPGR Newsletter p 6 ; Davis, S.D., Heywood, V.H., & Hamilton, A.C. (eds), 1994, *Centres of plant Diversity*. WWF. Vol 1 or 2. p 139 (*As Artocarpus rigidus*) ; Macmillan, H.F. (Revised Barlow, H.S., et al) 1991, *Tropical Planting and Gardening*. Sixth edition. Malayan Nature Society. Kuala Lumpur. p 293 ; Martin, F. W., et al, 1987, *Perennial Edible Fruits of the Tropics*. USDA Handbook 642 p 37 ; Menninger, E.A., 1977, *Edible Nuts of the World*. Horticultural Books. Florida p 74 ; Milow, P., et al, 2013, *Malaysian species of plants with edible fruits or seeds and their evaluation*. *International Journal of Fruit Science*. 14:1, 1-27 ; Priyadi, H., et al, *Five hundred plant species in Gunung Halimun Salak National Park West Java. A checklist including Sundanese names, distribution and use*. CIFOR, FFPRI, SLU p 137 ; PROSEA (*Plant Resources of South East Asia*) handbook, Volume 2, 1991, *Edible fruits and nut*. p 80 ; Purselove, J.W., 1968, *Tropical Crops Dicotyledons*, Longmans. p 379 ; Saw, L.G., LaFrankie, J. V. Kochummen, K. M., Yap S. K., 1991, *Fruit Trees in a Malaysian Rain Forest*. *Economic Botany*, Vol. 45, No. 1, pp. 120-136 ; Siong, K. H., 2003, *Indigenous Fruits of Sarawak*. Forest Department Sarawak. p 100 ; Slik, F., www.asianplant.net ; Smith, A.C., 1981, *Flora Vitiensis Nova*, Lawaii, Kuai, Hawaii, Volume 2 p 206 ; Soepadmo, E. and Saw, L. G., 2000, *Tree Flora of Sabah and Sarawak*. Forestry Malaysia. Volume Three. p 208 ; Sukarya, D. G., (Ed.) 2013, *3,500 Plant Species of the Botanic Gardens of Indonesia*. LIPI p 139 ; Terra, G.J.A., 1973, *Tropical Vegetables*. Communication 54e Royal Tropical Institute, Amsterdam, p 26 ; 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) ; Zawiah, N. & Othaman, H., 2012, *99 Spesies Buah di FRIM*. Institut Penyelidikan Perhutanan Malaysia. p 40