

Barringtonia asiatica (L.) Kurz.

Identifiants : 4217/barasi

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 04/05/2024

- Classification phylogénétique :

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

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Lecythidales ;
- Famille : Lecythidaceae ;
- Genre : Barringtonia ;

- Synonymes : *Agasta asiatica* (L.) Miers, *Agasta indica* Miers, *Agasta splendida* Miers, *Barringtonia butonica* J. R. Forst. & G. Forst, *Barringtonia senequei* Jard, *Barringtonia speciosa* J. R. & G. Forst, *Barringtonia speciosa* L. f, *Butonica speciosa* (J. R. Forst. & G. Forst.) Lam, *Huttum speciosum* (J. R. Forst. & G. Forst.) Britten, *Mammea asiatica* L, *Michelia asiatica* (L.) Kuntze, *Mitraria commersonia* J. F. Gmel ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : *Fish Killer tree*, *Beach Barringtonia*, , *Bitung*, *Botong*, *Butun*, *Fish Poison Tree*, *Futu*, *Hotu*, *Hutu*, *Keben*, *Keiengal*, *Kimbi*, *Kinbi*, *Kyi-gyi*, *Motong-botong*, *Navel*, *Pertun*, *Putat ayer*, *Putat gajah*, *Putat laut*, *Queens of shores*, *Reang*, *Sea putat*, *Te baireati*, *Vutu*, *Waap*, *Waba*, *Waiep*, *Wan bibi* ;



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

Parties comestibles : feuilles, gousses, graines, fruits, fleurs, attention^{{{0(+x)}} (traduction automatique)} | Original : Leaves, Pods, Seeds, Fruit, Flowers, Caution^{{{0(+x)}} Les jeunes pousses de feuilles peuvent être consommées fraîches. Les jeunes fleurs sont également consommées. Les jeunes fruits ont été signalés consommés comme légume. La cuisson détruit les saponines. ATTENTION Cette plante est utilisée comme poison pour les poissons. Ils contiennent des saponines. Les graines sont grasses et toxiques. Ils ont été enregistrés comme étant cuits et consommés en Indonésie et dans les îles Andaman}

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

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



cf. consommation

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

• Liens, sources et/ou références :

dont classification :

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 68 ; Barwick, M., 2004, *Tropical and Subtropical Trees. A Worldwide Encyclopedic Guide*. Thames and Hudson p 43 ; Bhargava, N., 1983, *Ethnobotanical Studies of the Tribes of Andaman and Nicobar Islands, India*. 1. Onge. *Economic Botany* 37(1): 110-119 ; Bircher, A. G. & Bircher, W. H., 2000, *Encyclopedia of Fruit Trees and Edible Flowering Plants in Egypt and the Subtropics*. AUC Press. p 54 (Also as *Barringtonia butonica*) ; Bodkin, F., 1991, *Encyclopedia Botanica*. Cornstalk publishing, p 133 ; 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 306 ; Cabalion, P. and Morat, P., 1983, *Introduction le vegetation, la flore et aux noms vernaculaires de l'île de Pentecoste (Vanuatu)*, In: *Journal d'agriculture traditionnelle et de botanique appliquee JATBA* Vol. 30, 3-4 ; Cooper, W. and Cooper, W., 2004, *Fruits of the Australian Tropical Rainforest*. Nokomis Editions, Victoria, Australia. p 266 ; 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 49 ; Cundall, P., (ed.), 2004, *Gardening Australia: flora: the gardener's bible*. ABC Books. p 220 ; 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 ; Elliot, W.R., & Jones, D.L., 1982, *Encyclopedia of Australian Plants suitable for cultivation*. Vol 2. Lothian. p 306 ; Engel, D.H., & Phummai, S., 2000, *A Field Guide to Tropical Plants of Asia*. Timber Press. p 73 ; Etherington, K., & Imwold, D., (Eds), 2001, *Botanica's Trees & Shrubs. The illustrated A-Z of over 8500 trees and shrubs*. Random House, Australia. p 119 ; *Flora of Australia, Volume 8, Lecythidales to Batales*, Australian Government Publishing Service, Canberra (1982) p 4 ; 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): 169-225, 2008 ; Havel, J.J., 1975, *Forest Botany, Volume 3 Part 2 Botanical taxonomy*. Papua New Guinea Department of Forests, p 225 ; Hearne, D.A., & Rance, S.J., 1975, *Trees for Darwin and Northern Australia*. AGPS, Canberra p 30 ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), *Sturtevant's edible plants of the world*. p 93 (As *Barringtonia butonica*) ; Henty, E.E., 1980, *Harmful Plants in Papua New Guinea*. *Botany Bulletin* No 12. Division Botany, Lae, Papua New Guinea. p 26 ; Hinton, B & B., 1982, *A Wilderness in Bloom. Wildflowers of tropical Australia*. p 41 ; Lazarides, M. & Hince, B., 1993, *Handbook of Economic Plants of Australia*, CSIRO. p 31 ; Liefing, A., et al, *Samoan plant names*. <http://en.wikipedia.org> ; MARDI Malaysia ; Martin, F.W. & Ruberte, R.M., 1979, *Edible Leaves of the Tropics*. Antillian College Press, Mayaguez, Puerto Rico. p 197 ; Menninger, E.A., 1977, *Edible Nuts of the World*. Horticultural Books. Florida p 38 (As *Barringtonia butonica*) ; Monsalud, M.R., Tongacan, A.L., Lopez, F.R., & Lagrimas, M.Q., 1966, *Edible Wild Plants in Philippine Forests*. *Philippine Journal of Science*. p 485 ; Nicholson, N & H., 1994, *Australian Rainforest Plants 4, Terania Rainforest Publishing*. NSW. p 15 ; Phon, P., 2000, *Plants used in Cambodia*. © Pauline Dy Phon, Phnom Penh, Cambodia. p 88 ; Prelim. rep. forest Pegu., App. A:lxv, App. B:65. 1875 ; Schatz, G.E., 2001, *Generic Tree Flora of Madagascar*. Royal Botanical Gardens, Kew and Missouri Botanical Garden. p 230 ; Staples, G.W. and Herbst, D.R., 2005, *A tropical Garden Flora*. Bishop Museum Press, Honolulu, Hawaii. p 369. ; Stone, B., ; Sujanapal, P., & Sankaran, K. V., 2016, *Common Plants of Maldives*. FAO & Kerala FRI, p 52 ; Sukarya, D. G., (Ed.) 2013, *3,500 Plant Species of the Botanic Gardens of Indonesia*. LIPI p 148 ; Swaminathan, M.S., and Kochnar, S.L., 2007, *An Atlas of major Flowering Trees in India*. Macmillan. p 287 ; Thaman, R. and W. Clarke, *Paper on Agroforestry on Aneityum and Tanna, Vanuatu from Internet* ; Thaman, R. R., 2016, *The flora of Tuvalu*. *Atoll Research Bulletin* No. 611. Smithsonian Institute p 71 ; Thitiprasert, W., et al, 2007, *Country report on the State of Plant Genetic Resources for Food and Agriculture in Thailand (1997-2004)*. FAO p 95 ; Townsend, K., 1994, *Across the Top. Gardening with Australian Plants in the tropics*. Society for Growing Australian Plants, Townsville Branch Inc. p 98 ; Wickens, G.E., 1995, *Edible Nuts*. FAO Non-wood forest products. FAO, Rome. p 139 ; Yuncker, T.G., 1959, *Plants of Tonga, Bernice P. Bishop Museum, Hawaii, Bulletin* 220. p 196 ; Zawiah, N. & Othaman, H., 2012, *99 Spesies Buah di FRIM*. Institut Penyelidikan Perhutanan Malaysia. p 64