

Murraya paniculata (L.) Jack, 1820 (Buis de chine)

Identifiants : 21378/murpan

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 24/04/2024

- Classification phylogénétique :

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Rosidées ;
- Clade : Malvidées ;
- Ordre : Sapindales ;
- Famille : Rutaceae ;

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Sapindales ;
- Famille : Rutaceae ;
- Genre : Murraya ;

- Synonymes : Murraya exotica L. (synonyme selon TPL) ;

- Synonymes français : oranger jasmin, bois jasmin, mock orangee ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : orange jessamine, satinwood tree, Angarakana gida, Atteriya, Ban mallika, Burmese box-wood, Chalcas, Chinese boxwood, Chinese myrtle, Dawk-kaeo, Gaeo, Harkankali, Jasmine orange, Jiu li xiang, Juti, Kamini, Karepaku, Kattu kariveppilai, Kemuning lada, Kemuning, Keo, Konji, Kosoksok, Kunti, Mai keo, Marchia, Marchula, Marchulajuti, Mirto, Mock Orange, Mok-so-ngayok, Nagagolunga, Nguyet quoi, Nine Li scent, Nyibumtarum, Nyibumtutum, Pandari, Pandry, Pohon kemuning jawa, Pohon sukik, Sumatra box, Taw-ngayok, Wild curry leaf, Yuzana ;

- Rusticité (résistance face au froid/gel) : -1/-2/-4°C ? ;



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

Partie(s) comestible(s)^{{{0(+'x)}}} : fruits, fleurs, feuilles, épices^{{{0(+'x)}}}.

Utilisation(s)/usage(s) comestible(s) : inconnus ou indéterminés^{{{(rp*)}}}.

Les fruits mûrs sont comestibles et utilisés comme arôme. Les fleurs sont utilisées pour parfumer le thé. Les feuilles sont utilisées pour parfumer les currys



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

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

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Statut :**

Il est couramment cultivé^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : It is commonly cultivated^{{{0(+x)}}}.

- **Distribution :**

C'est une plante tropicale. Ils se produisent dans les bois secs des Philippines. Ils sont fréquemment cultivés pour leurs fleurs odorantes. Ils réussissent mieux avec un sol riche, humide et bien drainé. Ils ont besoin d'une position ensoleillée et abritée. Ils sont endommagés par la sécheresse et le gel. Il convient aux zones de rusticité 10-12. Jardins botaniques d'Adélaïde. Dans XTBG Yunnan. Dans Townsville palmetum^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : It is a tropical plant. They occur in dry woods of the Philippines. They are frequently cultivated for their sweet smelling flowers. They do best with a rich, moist, well-drained soil. They need a sheltered sunny position. They are damaged by drought and frost. It suits hardiness zones 10-12. Adelaide Botanical Gardens. In XTBG Yunnan. In Townsville palmetum^{{{0(+x)}}}.

- **Localisation :**

Afrique, Amazonie, Asie, Australie, Bangladesh, Bhoutan, Grande-Bretagne, Cambodge, Canada, Chine, Cuba, République dominicaine, Afrique de l'Est, Fidji, Guyane, Guyanes, Guyane, Haïti, Himalaya, Inde *, Indochine, Indonésie, Japon, Laos, Malaisie, Marquises, Myanmar *, Nauru, Népal, Nouvelle-Calédonie, Amérique du Nord, Pacifique, Pakistan, Papouasie-Nouvelle-Guinée, PNG, Pérou, Philippines, Polynésie, Porto Rico, Ryukyu, Asie du Sud-Est, Singapour, Amérique du Sud, Sri Lanka, Suriname, Taiwan, Tanzanie, Thaïlande, Vanuatu, Venezuela, Vietnam, Antilles^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : Africa, Amazon, Asia, Australia, Bangladesh, Bhutan, Britain, Cambodia, Canada, China, Cuba, Dominican Republic, East Africa, Fiji, Guiana, Guianas, Guyana, Haiti, Himalayas, India*, Indochina, Indonesia, Japan, Laos, Malaysia, Marquesas, Myanmar*, Nauru, Nepal, New Caledonia, North America, Pacific, Pakistan, Papua New Guinea, PNG, Peru, Philippines, Polynesia, Puerto Rico, Ryukyu, SE Asia, Singapore, South America, Sri Lanka, Suriname, Taiwan, Tanzania, Thailand, Vanuatu, Venezuela, Vietnam, West Indies^{{{0(+x)}}}.

- **Notes :**

Il existe 12 espèces de Murraya. Ils se produisent en Asie tropicale et dans le Pacifique^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : There are 12 Murraya species. They occur in tropical Asia and the Pacific^{{{0(+x)}}}.

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

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2510469 ;

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 384 ; Barwick, M., 2004, Tropical and Subtropical Trees. A Worldwide Encyclopedic Guide. Thames and Hudson p 287 ; Bodkin, F., 1991, Encyclopedia Botanica. Cornstalk publishing, p 710 ; Borrell, O.W., 1989, An Annotated Checklist of the Flora of Kairiru Island, New Guinea. Marcellin College, Victoria Australia. p 132 ; Bremness, L., 1994, Herbs. Collins Eyewitness Handbooks. Harper Collins. p 115 ; 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 1532 ; Cooper, W. and Cooper, W., 2004, Fruits of the Australian Tropical Rainforest. Nokomis Editions, Victoria, Australia. p 471 ; Coronel, R.E., 1982, Fruit Collections in the Philippines. IBPGR Newsletter p 10 ; Cundall, P., (ed.), 2004, Gardening Australia: flora: the gardener's bible. ABC Books. p 905 ; Engel, D.H., & Phummai, S., 2000, A Field Guide to Tropical Plants of Asia. Timber Press. p 150 ; Etherington, K., & Imwold, D., (Eds), 2001, Botanica's Trees & Shrubs. The illustrated A-Z of over 8500 trees and shrubs. Random House, Australia. p 484 ; Facciola, S., 1998,

Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants. Kampong Publications, p 221 ; *Flora of Pakistan*. www.eFloras.org ; Gardner, S., et al, 2000, *A Field Guide to Forest Trees of Northern Thailand*, Kobfai Publishing Project. p 101 ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), *Sturtevant's edible plants of the world*. p 423 (As *Murraya exotica*) ; Hibbert, M., 2002, *The Aussie Plant Finder 2002*, *Florilegium*. p 199 ; Jackes, B.R., 2001, *Plants of the Tropics*. Rainforest to Heath. An Identification Guide. James Cook University. p 79 ; Lamont, S.R., et al, 1999, *Species composition, and use of Homegardens among three Amazonian Villages*. *Economic Botany* 53(3) pp 312-326 ; Llamas, K.A., 2003, *Tropical Flowering Plants*. Timber Press. p 340 ; *Malayan Misc.* 1:31. 1820 ; Martin, F. W., et al, 1987, *Perennial Edible Fruits of the Tropics*. USDA Handbook 642 p 75 ; McMakin, P.D., 2000, *Flowering Plants of Thailand*. A Field Guide. White Lotus. p 35 ; Monsalud, M.R., Tongacan, A.L., Lopez, F.R., & Lagrimas, M.Q., 1966, *Edible Wild Plants in Philippine Forests*. *Philippine Journal of Science*. p 539 ; Paczkowska, G. & Chapman, A.R., 2000, *The Western Australian Flora. A Descriptive Catalogue*. Western Australian Herbarium. p 523 ; Peekel, P.G., 1984, (Translation E.E.Henty), *Flora of the Bismarck Archipelago for Naturalists*, Division of Botany, Lae, PNG. p 270, 271 ; Phon, P., 2000, *Plants used in Cambodia*. © Pauline Dy Phon, Phnom Penh, Cambodia. p 449 ; *Plants of Haiti* Smithsonian Institute [https://botany.si.edu/antilles/West Indies](https://botany.si.edu/antilles/West%20Indies) ; Purseglove, J.W., 1968, *Tropical Crops Dicotyledons*, Longmans. p 494 ; Smith, A.C., 1985, *Flora Vitiensis Nova*, Lawaii, Kuai, Hawaii, Volume 3 p 513 ; Staples, G.W. and Herbst, D.R., 2005, *A tropical Garden Flora*. Bishop Museum Press, Honolulu, Hawaii. p 508 (Drawing) ; Swaminathan, M.S., and Kochnar, S.L., 2007, *An Atlas of Major Flowering Trees in India*. Macmillan. p 66 ; Townsend, K., 1994, *Across the Top*. Gardening with Australian Plants in the tropics. Society for Growing Australian Plants, Townsville Branch Inc. p 301 ; Valder, P., 1999, *The Garden Plants of China*. *Florilegium*. p 308 ; Wheeler, J.R.(ed.), 1992, *Flora of the Kimberley Region*. CALM, Western Australian Herbarium, p 673 ; Wijayakusuma, H.M.H., et al, 1996, *Tanaman Berkhasiat Obat Di Indonesia*. Pustaka Kartini. p 86