

Fortunella japonica (Thunb.) Swingle, 1915 **(Kumquat rond)**

Identifiants : 14229/forjap

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 09/05/2024

- **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 : Fortunella* ;

- **Synonymes :** *Citrus japonica Thunb. 1780* (basionyme selon GRIN ; nom accepté et "synonyme de" {nom retenu}, selon TPL) (=) basionym, *Citrus japonica* cv. *japonica*, *Citrus madurensis* Lour. 1790 ;

- **Synonymes français :** *marumi, kumquat marumi* ;

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) :** *marumi kumquat, round cumquat, round kumquat, kumquat , jin gan* (cn transcrit), *Marumikumquat* (de), *runde Kumquat* (de), *rund kumquat* (sv) ;

- **Rusticité (résistance face au froid/gel) :** -10/-12°C (-4°C pour le fruit) ;



- **Note comestibilité :** ***

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

Fruit⁰⁽⁺⁾ (fruits²⁷⁽⁺⁾ mûrs^{0(+x)} {chair/pulpe et peau} [nourriture/aliment^{{(dp)} : crus²⁷⁽⁺⁾ ou cuits^{(dp*)}}]) comestible^{0(+x)}.*

Détails :

Fruits^{27(+x)} mûrs^{0(+x)} consommés crus ou en confiserie^{(27+)}, entier ou en conserve, et sont utilisés pour les confitures et gelées. Les graines sont enlevées^{(0+x)}.



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

- **Note médicinale :** *

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



Par Siebold P.F. de, Zuccarini J.G. (*Flora Japonica*, t. 15, 1875), via [plantillustrations](#)

• Liens, sources et/ou références :

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

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2813789 ;
- "GRIN" (en anglais) : <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=237> ;

dont livres et bases de données : ⁰"Food Plants International" ([*Citrus japonica* cv *japonica*], en anglais), 27Dictionnaire des plantes comestibles (livre, page 140, par Louis Bubenicek) ;

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

Ambasta, S.P. (Ed.), 2000, *The Useful Plants of India*. CSIR India. p 227 ; Bodkin, F., 1991, *Encyclopedia Botanica*. Cornstalk publishing, p 477 ; Brickell, C. (Ed.), 1999, *The Royal Horticultural Society A-Z Encyclopedia of Garden Plants*. Convent Garden Books. p 443 ; Brouk, B., 1975, *Plants Consumed by Man*. Academic Press, London. p 181 ; Cheifetz, A., (ed), 1999, *500 popular vegetables, herbs, fruits and nuts for Australian Gardeners*. Random House p 194 ; Cundall, P., (ed.), 2004, *Gardening Australia: flora: the gardener's bible*. ABC Books. p 383 (As *Citrus japonica*) ; Elevitch, C.R.(ed.), 2006, *Traditional Trees of the Pacific Islands: Their Culture, Environment and Use*. Permanent Agriculture Resources, Holualoa, Hawaii. p 265 ; Engel, D.H., & Phummai, S., 2000, *A Field Guide to Tropical Plants of Asia*. Timber Press. p 148 ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications, p 220 ; *Flora of China*. Vol. 11, p 92 ; Hibbert, M., 2002, *The Aussie Plant Finder* 2002, *Florilegium*. p 103 ; Jardin, C., 1970, *List of Foods Used In Africa*, FAO Nutrition Information Document Series No 2.p 138 ; John, L., & Stevenson, V., 1979, *The Complete Book of Fruit*. Angus & Robertson p 169 ; J. Wash. Acad. Sci. 5:171. 1915 ; Kiple, K.F. & Ornelas, K.C., (eds), 2000, *The Cambridge World History of Food*. CUP p 1798 ; Lazarides, M. & Hince, B., 1993, *Handbook of Economic Plants of Australia*, CSIRO. p 116 ; Lorenzi, H., Bacher, L., Lacerda, M. & Sartori, S., 2006, *Brazilian Fruits & Cultivated Exotics*. Sao Paulo, Instituto Plantarum de Estudos da Flora Ltda. p 598 ; Lyle, S., 2006, *Discovering fruit and nuts*. Land Links. p 213 ; Macmillan, H.F. (Revised Barlow, H.S., et al) 1991, *Tropical Planting and Gardening*. Sixth edition. Malayan Nature Society. Kuala Lumpur. p 315 ; Manandhar, N.P., 2002, *Plants and People of Nepal*. Timber Press. Portland, Oregon. p 238 ; Morton, J. F., 1987, *Fruits of Warm Climates*. Wipf & Stock Publishers p 183 ; *Plants For A Future* database, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. <https://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ; *Plants of Haiti* Smithsonian Institute [www.ars-grin.gov/cgi-bin/npgs/html/econ.pl](https://botany.si.edu/antilles/West Indies ; PROSEA (Plant Resources of South East Asia) handbook, Volume 2, 1991, Edible fruits and nut. p 169 ; Purseglove, J.W., 1968, Tropical Crops Dicotyledons, Longmans. p 493 ; Recher, P, 2001, Fruit Spirit Botanical Gardens Plant Index. www.nrg.com.au/~recher/ seedlist.html p 2 ; Solomon, C., 2001, <i>Encyclopedia of Asian Food</i>. New Holland. p 199 ; USDA, ARS, National Genetic Resources Program. Germplasm Resources Information Network - (GRIN). [Online Database] National Germplasm Resources Laboratory, Beltsville, Maryland. Available: <a href=) (10 April 2000) ; Valder, P., 1999, *The Garden Plants of China*. Florilegium. p 250, 251 ; van Wyk, B., 2005, *Food Plants of the World. An illustrated guide*. Timber press. p 197 ; Walter, A. & Lebot, V., 2007, *Gardens of Oceania*. ACIAR Monograph No. 122. CD-ROM minor species p 10 ; Young, J., (Ed.), 2001, *Botanica's Pocket Trees and Shrubs*. Random House. p 389