

Chaenomeles japonica (Thunb.) Lindl., 1834 (Cognassier du japon)

Identifiants : 7483/chajap

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 07/05/2024

- **Classification phylogénétique :**

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

- **Classification/taxinomie traditionnelle :**

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Rosales ;
- Famille : Rosaceae ;
- Genre : Chaenomeles ;

- **Synonymes :** *Chaenomeles lagenaria* (Loisel.) Koidz. 1909 (synonyme selon DPC ; nom accepté et espèce différente/distincte selon TPL) ;

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) :** Flowering quince, Japonica, Japanese quince, Dwarf quince, Riben Mugua, Maule's quince ;



- **Note comestibilité :** ***

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

Fruit (fruits^{27(+x)}) [nourriture/aliment^{4(((dp*))}] comestible.

Détails :

Fruits consommés en gelée. Nombreux cultivars et hybrides de cette plante cultivée comme ornementale^{(((27(+x)))}.

La peau du fruit peut être utilisée pour les confitures et les gelées. Le fruit peut être utilisé pour ajouter de la saveur aux tartes. Le jus est utilisé pour aromatiser. Ils peuvent être broyés et fermentés pour faire du vin



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

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



Par Houtte L. van (Flore des serres et des jardin de l'Europe, vol. 5: p. 510, 1849) [L. Stroobant], via plantillustrations

- **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 :**

C'est une plante tempérée. Ils sont résistants au gel. Ils pousseront dans la plupart des types de sols. Il peut tolérer la sécheresse. Il est préférable dans un sol riche et bien drainé. Il convient aux zones de rusticité 6-9. Arboretum Tasmania^{{{{0(+x)}}}} (traduction automatique).

Original : *It is a temperate plant. They are frost hardy. They will grow in most types of soil. It can tolerate drought. It is best in rich, well-drained soil. It suits hardiness zones 6-9. Arboretum Tasmania*^{{{{0(+x)}}}}.

- **Localisation :**

Asie, Australie, Bosnie, Grande-Bretagne, Chine *, Europe, Finlande, Japon *, Lituanie, Scandinavie, Tasmanie^{{{{0(+x)}}}} (traduction automatique).

Original : *Asia, Australia, Bosnia, Britain, China*, Europe, Finland, Japan*, Lithuania, Scandinavia, Tasmania*^{{{{0(+x)}}}}.

- **Notes :**

Il existe environ 3 espèces de Chaenomeles^{{{{0(+x)}}}} (traduction automatique).

Original : *There are about 3 Chaenomeles species*^{{{{0(+x)}}}}.

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

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

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/tro-27803792 ;

dont livres et bases de données : ²⁷Dictionnaire des plantes comestibles (livre, page 80, par Louis Bubenicek) ;

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

Arora, R. K., 2014, *Diversity in Underutilized Plant Species - An Asia-Pacific Perspective*. Bioersivity International. p 62 ; Bodkin, F., 1991, *Encyclopedia Botanica*. Cornstalk publishing, p 243 ; Brickell, C. (Ed.), 1999, *The Royal Horticultural Society A-Z Encyclopedia of Garden Plants*. Convent Garden Books. p 251 ; Cundall, P., (ed.), 2004, *Gardening Australia: flora: the gardener's bible*. ABC Books. p 363 ; Etherington, K., & Imwold, D., (Eds), 2001, *Botanica's Trees & Shrubs. The illustrated A-Z of over 8500 trees and shrubs*. Random House, Australia. p 202 ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications, p 196 ; Flora of China. www.eFloras.org Volume 9 ; Flowerdew, B., 2000, *Complete Fruit Book*. Kyle Cathie Ltd., London. p 170 ;

Glowinski, L., 1999, *The Complete Book of Fruit Growing in Australia*. Lothian. p 43 ; Harris, E & J., 1983, *Field Guide to the Trees and Shrubs of Britain*. Reader's Digest. p 115 ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), *Sturtevant's edible plants of the world*. p 540 (As *Pyrus japonica*) ; Hibbert, M., 2002, *The Aussie Plant Finder 2002*, *Florilegium*. p 64 ; *Hist. nat. veg.* 2:159. 1834 ; John, L., & Stevenson, V., 1979, *The Complete Book of Fruit*. Angus & Robertson p 163 ; Kremer, B.P., 1995, *Shrubs in the Wild and in Gardens*. Barrons. p 94. ; Lord, E.E., & Willis, J.H., 1999, *Shrubs and Trees for Australian gardens*. Lothian. p 214 ; Lyle, S., 2006, *Discovering fruit and nuts*. Land Links. p 173 ; *Plants for a Future database*, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. <http://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ; Redzic, S., 2010, *Use of Wild and Semi-Wild Edible Plants in Nutrition and Survival of People in 1430 Days of Siege of Sarajevo during the War in Bosnia and Herzegovina (1992â€“1995)*. *Coll. Antropol* 34 (2010) 2:551-570 ; Tanaka, ; 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) ; Valder, P., 1999, *The Garden Plants of China*. *Florilegium*. p 152 ; van Wyk, B., 2005, *Food Plants of the World. An illustrated guide*. Timber press. p 168 ; Young, J., (Ed.), 2001, *Botanica's Pocket Trees and Shrubs*. Random House. p 229