

***Pseudocydonia sinensis* (Thouin) C. K. Schneid., 1906 (Cognassier de chine)**

Identifiants : 26059/psésin

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 08/05/2024

• **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 : Pseudocydonia ;**

• **Synonymes :** *Chaenomeles chinensis* (Dum.Cours.) Koehne 1890 (synonyme, selon GRIN ; nom retenu, selon TPL), *Cydonia chinensis* Lindl. 1825, *Cydonia sinensis* (Dum.Cours.) Thouin 1812, *Cydonia vulgaris* Pavol. 1908, *Malus communis* var. *chinensis* (Dum.Cours.) Wenz. 1883, *Malus sinensis* Dum.Cours. 1811, *Pyrus chinensis* Spreng. 1824, *Pyrus sinensis* (Dum.Cours.) Poir. 1816 ;

• **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) :** Chinese-quince, Oriental quince, karin , mu gua (cn transcrit), mogwanamu (ko tarnscrit), marmeleiro-da-China (pt) ;

• **Rusticité (résistance face au froid/gel) :** {{-15°C ;



• **Note comestibilité :** **

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

Partie(s) comestible(s)^{{{(0(+x))}}} : **fruit**^{0(+x)}.

Utilisation(s)/usage(s)^{{{(0(+x))}}} **culinaire(s) :** les fruits sont consommés cuits ; ils sont également confits, conservés dans du sirop ou transformés en liqueur ; le jus est mélangé avec du gingembre et utilisé comme boisson^{{{(0(+x))}}}.(1*)

Les fruits sont consommés cuits. Ils sont également confits, conservés au sirop ou transformés en liqueur. Le jus est mélangé avec du gingembre et utilisé comme boisson. Attention: Les graines ne doivent pas être consommées en grande quantité

Partie testée : fruit^{{{(0(+x))}}} (traduction automatique)

Original : Fruit^{{{(0(+x))}}}

Taux d'humidité	Énergie (kj)	Énergie (kcal)	Protéines (g)	Pro- vitamines A (µg)	Vitamines C (mg)	Fer (mg)	Zinc (mg)
80.7	285	68	0.4	0	0	0.2	0.1



(1*)ATTENTION : les graines ne doivent pas être consommés en grandes quantités.(1*)ATTENTION : les graines ne doivent pas être consommés en grandes quantités

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



De gauche à droite :

Par Duhamel du Monceau, H.L., *Traité des arbres et arbustes, Nouvelle édition [Nouveau Duhamel] (1800-1819) Traité arbr. arbust.*, ed. 2 vol. 6 (1815), via plantillustrations

Par Revue horticole, sér. 4 (1852-1974) *Rev. Hort. (Paris)*, ser. 4 vol. 61 (1889), via plantillustrations

Par Delaunay, M., Loiseleur-Deslongchamps, J.L.A., *Herbier général de l'amateur (1814-1827) Herb. Gén. Amat. vol. 2 (1817)*, via plantillustrations

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Statut :**

C'est une plante alimentaire cultivée

Original : It is a cultivated food plant

- **Distribution :**

C'est une plante tempérée. Il fait mieux en plein soleil. Il peut pousser à l'ombre claire. Il convient aux climats continentaux avec de longs étés chauds. Il poussera dans des sols assez pauvres. Il peut croître dans une gamme de valeurs de pH allant de l'acide à l'alcalin. Le sol doit être humide mais non gorgé d'eau. Il convient aux zones de rusticité 5-10. Arboretum Tasmania

Original : It is a temperate plant. It does best in full sun. It can grow in light shade. It suits continental climates with long hot summers. It will grow in fairly poor soils. It can grow in a range of pH values from acid to alkaline. The soil should be moist but not water-logged. It suits hardiness zones 5-10. Arboretum Tasmania

- **Localisation :**

Asie, Australie, Grande-Bretagne, Chine *, Tasmanie

Original : Asia, Australia, Britain, China*, Tasmania

- **Nombre de graines au gramme :** 40 ;

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

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

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/rjp-5988 ;

dont livres et bases de données : ⁰"Food Plants International" (en anglais) ;

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

Bodkin, F., 1991, Encyclopedia Botanica. Cornstalk publishing, p 244 (As Chaenomeles sinensis) ; Cundall, P., (ed.), 2004, Gardening Australia: flora: the gardener's bible. ABC Books. p 451 (As Cydonia sinensis) ; Facciola, S., 1998, Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants. Kampong Publications, p 205 ; Glowinski, L., 1999, The Complete Book of Fruit Growing in Australia. Lothian. p 43 (As Cydonia sinensis) ; John, L., & Stevenson, V., 1979, The Complete Book of Fruit. Angus & Robertson p 163 (As Chaenomeles sinensis) ; Levy-Yamamori, R., & Taaffe, G., 2004, Garden Plants of Japan. Timber Press. p 201 ; Lord, E.E., & Willis, J.H., 1999, Shrubs and Trees for Australian gardens. Lothian. p 214 (As Chaenomeles sinensis) ; Lyle, S., 2006, Discovering fruit and nuts. Land Links. p 173 ; Plants For A Future database, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. <https://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ; Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 3:181. 1906 ; Ryan, S., 2008, Dicksonia. Rare Plants Manual. Hyland House. p 20 (As Cydonia sinensis) ; Valder, P., 1999, The Garden Plants of China. Florilegium. p 159