

# Malus coronaria (L.) Mill., 1768 (Pommier odorant)

Identifiants : 2129/malcor

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze ([Le Potager de mes/nos Rêves](#))  
Dernière modification le 21/09/2020

- Classification/taxinomie :

- Famille : Rosaceae ;

- Synonymes : Sorbus coronaria (L.) MacMill. 1892 (nom retenu, selon TPL) ;

- Nom(s) anglais et/ou international(aux) : sweet crab apple, wild crab apple, garland crab, American crab apple, fragrant crabapple, sweet-scented crab , Kronen-Apfel (de), amerikansk appel (sv) ;



- Note : \*\*\*

- Note perso : \*\*\*

- Rapport de consommation et comestibilité/consommabilité inférée (partie(s) utilisable(s) et usage(s) alimentaire(s) correspondant(s)) : Fruit μ(0(+x)) μ (fruits μ(0(+x)), 27(+x) μ {frais μ(dp\*)(0(+x)) μ, séchés μ(0(+x)) μ, appertisés ou fermentés μ{{{(dp\*)(0(+x)) μ} [nourriture/aliment μ{{{(dp\*)(0(+x)) μ et base boissons/breuvages μ{{{(dp\*)(0(+x)), 27(+x)) μ {cidre μ(0(+x)) μ}}] comestible μ(0(+x)) μ.(1\*) ;

Partie(s) comestible(s) μ{{{(0(+x)) μ : fruit μ(0(+x)) μ.

Utilisation(s)/usage(s) comestible(s) μ{{{(0(+x)) μ : fruits utilisés μ{{{(0(+x)), {{(27(+x)) μ localement μ27(+x)) μ à la fabrication de cidre μ(0(+x)), {{(27(+x)) μ et pour les conserves, marinades, confitures et vinaigres ; ils peuvent être stockés pour une période prolongée pour perdre une partie de leur acidité ; ils sont également séchés μ{{{(0(+x)) μ.(1\*) ;



Précautions à prendre :

(1\*)ATTENTION : tous les membres de ce genre contiennent la toxine cyanure d'hydrogène dans leurs graines et éventuellement aussi dans les feuilles, mais pas dans leurs fruits ; le cyanure d'hydrogène est la substance qui donne aux amandes leur goût caractéristique, mais il ne devrait être consommé qu'en très petites quantités ; les graines de pommes ne contiennent habituellement pas de très grandes quantités de cyanure d'hydrogène, mais, même ainsi, elles ne doivent pas être consommées en très grandes quantités ; en petites quantités, le cyanure d'hydrogène a été montré stimuler la respiration et améliorer la digestion, il est également prétendu être bénéfique dans le traitement du cancer ; au-delà, cependant, il peut provoquer une insuffisance respiratoire et même la mort μ<5(+x)) μ.

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



De gauche à droite :

Par pecooper98362, via flickr

Par pecooper98362, via flickr

Par Palmkvist Knudsen (travail personnel), via Wikimedia Commons

• Liens, sources et/ou références :

- ["Plants For a Future" \(en anglais\)](#) et sa traduction [Plantes d'Avenir](#) ;
- **Wikipedia** :
  - [https://fr.wikipedia.org/wiki/Malus\\_coronaria](https://fr.wikipedia.org/wiki/Malus_coronaria) (en français) ;
  - [https://en.wikipedia.org/wiki/Malus\\_coronaria](https://en.wikipedia.org/wiki/Malus_coronaria) (source en anglais) ;
- **jardins en marche** : [https://www.jardins-en-marche.fr/dossiers/dossiers.php?val=166\\_malus+coronaria+charlottae+](https://www.jardins-en-marche.fr/dossiers/dossiers.php?val=166_malus+coronaria+charlottae+) ;
- **hortipedia** : [https://fr.hortipedia.com/wiki/Malus\\_coronaria\\_var.\\_platycarpa](https://fr.hortipedia.com/wiki/Malus_coronaria_var._platycarpa) ;

dont classification :

- ["The Plant List" \(en anglais\)](#) ;
- ["GRIN" \(en anglais\)](#) ;
- [INPI \(recherche, en anglais\)](#) ;

dont Google (recherche de/pour) "*Malus coronaria*" : [pages](#), [images](#) / "*Pommier odorant*" : [pages](#) ;

dont livres et bases de données : 0"*FOOD PLANTS INTERNATIONAL*" (en anglais), 27Dictionnaire des plantes comestibles (livre, page 185, par Louis Bubenicek) ;

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

Beckstrom-Sternberg, Stephen M., and James A. Duke. "The Foodplant Database." [\(ACEDB version 4.0 - data version July 1994\)](http://probe.nalusda.gov:8300/cgi-bin/browse/foodplantdb) ; Bodkin, F., 1991, *Encyclopedia Botanica*. Cornstalk publishing, p 670 ; Brickell, C. (Ed.), 1999, *The Royal Horticultural Society A-Z Encyclopedia of Garden Plants*. Convent Garden Books. p 651 ; Coombes, A.J., 2000, *Trees*. Dorling Kindersley Handbooks. p 245 ; Cundall, P., (ed.), 2004, *Gardening Australia: flora: the gardener's bible*. ABC Books. p 860 ; Etherington, K., & Imwold, D., (Eds), 2001, *Botanica's Trees & Shrubs. The illustrated A-Z of over 8500 trees and shrubs*. Random House, Australia. p 461 ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications, p 199 ; Farrar, J.L., 1995, *Trees of the Northern United States and Canada*. Iowa State University press/Ames p 370 ; Gard. dict. ed. 8: *Malus* no. 2. 1768 ; Grandtner, M. M., 2008, *World Dictionary of Trees*. Wood and Forest Science Department. Laval University, Quebec, Qc Canada. (Internet database <http://www.wdt.qc.ca>) ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), *Sturtevant's edible plants of the world*. p 538 (As *Pyrus coronaria*) ; Kiple, K.F. & Ornelas, K.C., (eds), 2000, *The Cambridge World History of Food*. CUP p 1764 ; Little, E.L., 1980, *National Audubon Society Field Guide to North American Trees*. Alfred A. Knopf. p 490 ; Moerman, D. F., 2010, *Native American Ethnobotany*. Timber Press. p 333 ; *Plants for a Future database*, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. <http://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ; Russell, T., Cutler, C., & Walters, M., 2005, *The Illustrated Encyclopedia of Trees of the Americas*. Lorenz Books. p 156 ; 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](http://www.ars-grin.gov/cgi-bin/npgs/html/econ.pl) (10 April 2000)