

Annona montana Macfad., 1837 **(Corossolier bâtard)**

Identifiants : 2571/annmon

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 04/05/2024

- **Classification phylogénétique :**

- **Clade : Angiospermes ;**
- **Clade : Magnoliidées ;**
- **Ordre : Magnoliales ;**
- **Famille : Annonaceae ;**

- **Classification/taxinomie traditionnelle :**

- **Règne : Plantae ;**
- **Division : Magnoliophyta ;**
- **Classe : Magnoliopsida ;**
- **Ordre : Magnoliales ;**
- **Famille : Annonaceae ;**
- **Genre : Annona ;**
- **Section : Annona ;**

- **Synonymes : x (=) basionym, *Annona marcgravii* Mart. 1841 ;**

- **Synonymes français : annone bolivienne, guanabana, corossolier des montagnes (tp* de "Annona montana") ;**

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : mountain soursop , shan di fan li zhi (cn transcrit), bosch-zuurzak (nl), Schleimapfel (de), guanabana cimarrona (es), cimorrona (es) ;**

- **Rusticité (résistance face au froid/gel) : -4,5°C ;**



- **Note comestibilité : *****

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

Fruit^{2(+),27(+x)} (pulpe/chair^{(((dp*))} mûre crue^{(((27(+x))} [nourriture/aliment⁽⁽⁽²⁽⁺⁾ et base boissons/breuivages^{(((dp*))}]) comestible.(1*)

Détails :

Plante importante localement cultivée^{(((27(+x))}.

Les fruits sont utilisés pour les boissons. Les fruits sont comestibles et ont une bonne saveur

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

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

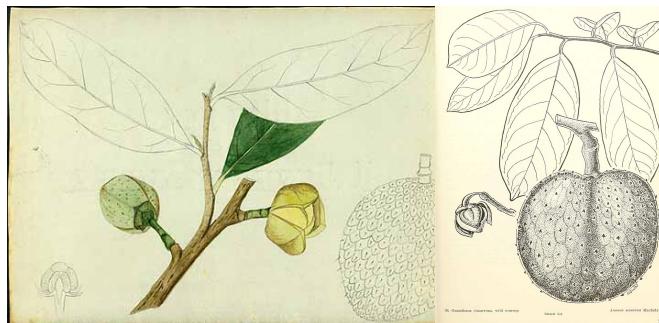
Taux d'humidité	Énergie (kj)	Énergie (kcal)	Protéines (g)	Pro-vitamines A (µg)	Vitamines C (mg)	Fer (mg)	Zinc (mg)
0	0	0	0	0	0	0	0



(1*) Les graines, comme celles de toutes les espèces du genre *Annona*, sont toxiques et il faut prendre soin de les retirer de

la pulpe avant qu'elle ne soit mécaniquement mélangée (mixée). (1) Les graines, comme celles de toutes les espèces du genre *Annona*, sont toxiques et il faut prendre soin de les retirer de la pulpe avant qu'elle ne soit mécaniquement mélangée (mixée)*⁶⁷.

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



De gauche à droite :

Par Stahl, A., *Estudios sobre para la flora de Porto-Rico [unpublished watercolors]* (1883-1888) Estud. Fl. Puerto-Rico, via plantillustrations

Par Little, E.L., Wadsworth, F.H., *Common trees of Puerto Rico and the Virgin Islands Common Trees Puerto Rico & Virgin Isl.* (1964), via plantillustrations

- **Petite histoire-géo :**

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Statut :**

*Le jus est vendu sur les marchés locaux*⁶⁸.

*Original : The juice is being sold in local markets*⁶⁸.

- **Distribution :**

*C'est une plante tropicale. Il peut supporter des températures de plusieurs degrés sous le point de congélation. Il est cultivé entre 100 et 200 m d'altitude dans le sud de la Chine. En Colombie, il pousse entre 60 et 120 m d'altitude. Dans les jardins botaniques de Brisbane. Dans XTBG Yunnan. Il convient aux zones de rusticité 10-11. Il a besoin d'un sol fertile et bien drainé*⁶⁹.

*Original : It is a tropical plant. It can stand temperatures several degrees below freezing. It is cultivated between 100-200 m altitude in southern China. In Colombia it grows between 60-120 m above sea level. In Brisbane Botanical Gardens. In XTBG Yunnan. It suits hardiness zones 10-11. It needs a fertile, well drained soil*⁶⁹.

- **Localisation :**

*Afrique, Amazonie, Antilles, Asie, Australie, Bolivie, Brésil *, Cameroun, Afrique centrale, Amérique centrale *, Chine, Colombie, Costa Rica, Cuba, République dominicaine, Équateur, Guyane, Guyane, Guyane, Haïti, Hispaniola, Inde, Indonésie, Jamaïque, Pacifique, Panama, Pérou, Philippines, Porto Rico, Asie du Sud-Est, Amérique du Sud, Suriname, Taiwan, Venezuela, Antilles*⁷⁰.

Original : Africa, Amazon, Antilles, Asia, Australia, Bolivia, Brazil, Cameroon, Central Africa, Central America*, China, Colombia, Costa Rica, Cuba, Dominican Republic, Ecuador, Guiana, Guianas, Guyana, Haiti, Hispaniola, India, Indonesia, Jamaica, Pacific, Panama, Peru, Philippines, Puerto Rico, SE Asia, South America, Suriname, Taiwan, Venezuela, West Indies*⁷⁰.

- **Notes :**

*Il existe environ 100 à 150 espèces d'*Annona**⁷¹.

*Original : There are about 100-150 Annona species*⁷¹.

- *Nombr de graines au gramme : 3,5 ;*

- *Liens, sources et/ou références :*

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

dont classification :

◦ "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2640939 ;

◦ "GRIN" (en anglais) : ²<https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=3490> ;

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

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

Ambasta S.P. (Ed.), 2000, *The Useful Plants of India*. CSIR India. p 42 ; Arora, R. K., 2014, *Diversity in Underutilized Plant Species - An Asia-Pacific Perspective*. Bioversity International. p 57 ; Bircher, A. G. & Bircher, W. H., 2000, *Encyclopedia of Fruit Trees and Edible Flowering Plants in Egypt and the Subtropics*. AUC Press. p 31 (Also as *Annona marcgravii Mart. and Annona pisonis*) ; Bortolotto, I. M., et al, 2018, *Lista preliminar das plantas alimenticias nativas de Mato Grosso do Sul, Brasil*. Iheringia, Serie Botanica, Porto Alegre, 73 (supl.):101-116 ; Coronel, R.E., 1982, *Fruit Collections in the Philippines*. IBPGR Newsletter p 6 ; Etkin, N.L. (Ed.), 1994, *Eating on the Wild Side*, Univ. of Arizona. p 136 ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications, p 12 ; Fl. Jamaica 1:7. 1837 ; Garner, R.J., and Chaudhri, S.A., (Ed.) 1976, *The Propagation of Tropical fruit Trees*. FAO/CAB. p 223 ; 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>) ; Grandtner, M. M. & Chevrette, J., 2013, *Dictionary of Trees, Volume 2: South America: Nomenclature, Taxonomy and Ecology*. Academic Press p 37 ; Llamas, K.A., 2003, *Tropical Flowering Plants*. Timber Press. p 60 ; Lorenzi, H., Bacher, L., Lacerda, M. & Sartori, S., 2006, *Brazilian Fruits & Cultivated Exotics*. Sao Paulo, Instituto Plantarum de Estudos da Flora Ltda. p 47 ; Lyle, S., 2006, *Discovering fruit and nuts*. Land Links. p 69 ; Martin, F. W., et al, 1987, *Perennial Edible Fruits of the Tropics*. USDA Handbook 642 p 16 (Also as *Annona marcgravii*) ; Miguel, E., et al, 1989, *A checklist of the cultivated plants of Cuba*. Kulturpflanze 37. 1989, 211-357 ; Morton, J. F., 1987, *Fruits of Warm Climates*. Wipf & Stock Publishers p 87 ; Morton, 1987a, ; Murillo-A, J., 2001, *Annonaceae of Colombia*. Biota Colombiana 2(1): 49-51 ; Plants of Haiti Smithsonian Institute <http://botany.si.edu> ; Sukarya, D. G., (Ed.) 2013, *3,500 Plant Species of the Botanic Gardens of Indonesia*. LIPI p 580 ; van Roosmalen, M.G.M., 1985, *Fruits of the Guianan Flora*. Utrecht Univ. & Wageningen Univ. p 8 ; Vasquez, R. and Gentry, A. H., 1989, *Use and Misuse of Forest-harvested Fruits in the Iquitos Area*. Conservation Biology 3(4): 350f ; Vasquez, Roberto Ch. & Coimbra, German S., 1996, *Frutas Silvestres Comestibles de Santa Cruz*. p 40 ; Villachica, H., (Ed.), 1996, *Frutales Y hortalizas promisorios de la Amazonia*. FAO, Lima. p 139 ; Vivien, J., & Faure, J.J., 1996, *Fruitiers Sauvages d'Afrique*. Espèces du Cameroun. CTA p 50 ; www.colecionandofrutas.org (As *Annona marcgravii*) ; Zambrana, P., et al, 2017, *Traditional knowledge hiding in plain sight â€“ twenty-first century ethnobotany of the Ch'Äjcobo in Beni, Bolivia*. Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine (2017) 13:57