

Garcinia madruno (Kunth) Hammel, 1989 (Madrono)

Identifiants : 14502/garmad

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 06/05/2024

- Classification phylogénétique :

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Rosidées ;
- Clade : Fabidées ;
- Ordre : Malpighiales ;
- Famille : Clusiaceae ;

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Theales ;
- Famille : Clusiaceae ;
- Genre : Garcinia ;

- Synonymes : *Rheedia madruno* (Kunth) Planch. & Triana 1860 ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : madrono, madrono del monte ? (qp*), lemon drop mangosteen , Achachairu, Achachairucillo, Bacuri-espino, Bacuri-verdadeiro, Bacuri, Bohiajo-sha-a, Cerillo, Cero, Charichuelo, Cozoiba, Fruta re mono, Guayabacoa, Jorco, Machari, Madrona, Madrone rheedia, Madruno, Ocoro, Impiquiritoqui, Palo de cruz, Pungara, Satro, Shiquishi, Staca cundiacium, Tahuate, Trobo, Wayampinim ;



- Note comestibilité : ****

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

Fruit⁰⁽⁺⁾ (fruits {chair/pulpe^{{{(dp*)}}}} frais^{0(+x)} [nourriture/aliment^{{{(dp*)}}}]) comestible^{0(+x)}.

Détails :

Le fruit est consommé frais^{{{0(+x)}}}.

Les fruits sont consommés frais



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

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



De gauche à droite :

Par Britton, N.L., Horne, F.W., *Popular flora of Puerto Rico, Flora Borinqueña [unpublished watercolors] Popular Fl. Puerto Rico*, via plantillustrations

Par ElmoPea, via flickr

Par ElmoPea, via flickr

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Statut :**

Les fruits sont populaires. Ils sont vendus sur les marchés locaux^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : The fruit are popular. They are sold in local markets^{{{0(+x)}}}.

- **Distribution :**

Une plante tropicale. Il convient aux basses terres tropicales chaudes et humides. Il pousse naturellement dans l'est de l'Amazonie au Brésil. Il pousse dans les forêts sèches et dans les sols sableux. L'arbre a une tolérance au sel. Les fortes gelées peuvent endommager les arbres. En Colombie, il atteint 1 200 m d'altitude^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : A tropical plant. It suits the hot humid tropical lowlands. It grows naturally in the eastern Amazon in Brazil. It grows in dry forests and in sandy soils. The tree has salt tolerance. Heavy frosts can damage trees. In Colombia it grows up to 1,200 m above sea level^{{{0(+x)}}}.

- **Localisation :**

Amazon, Andes, Australia, Bolivia, Brazil*, Central America, Colombia, Costa Rica, Ecuador, French Guiana, Guianas, Guyana, Honduras, Mexico, Nicaragua, North America, Panama, Paraguay, Peru, Philippines, Puerto Rico, South America, Suriname, Venezuela^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : Amazon, Andes, Australia, Bolivia, Brazil*, Central America, Colombia, Costa Rica, Ecuador, French Guiana, Guianas, Guyana, Honduras, Mexico, Nicaragua, North America, Panama, Paraguay, Peru, Philippines, Puerto Rico, South America, Suriname, Venezuela^{{{0(+x)}}}.

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

- *Fruits of Warm Climates* (livre en anglais, pages 309 à 310, par Julia F. Morton), via Purdue Agriculture (NewCROP) Morton : https://www.hort.purdue.edu/newcrop/morton/bakupari_ars.html ;

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

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2816969 ;
- "GRIN" (en anglais) : <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=411002> ;

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

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

Ann. Missouri Bot. Gard. 76:928. 1989 ; Castaneda, H., & Stepp, J. R., 2007, *Ecosystems as Sources of Useful Plants for the Guaymi People of Costa Rica*. *Ethnobotany Journal*. 5:249-257 ; Condit, R., et al, 2011, *Trees of Panama and Costa Rica*. *Princeton Field Guides*. p 136 ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications, p 80 (As *Rheedia madruno*) ; Galeano, G., 2000, *Forest Use at the Pacific Coast of Choco, Colombia: A Quantitative Approach*. *Economic Botany*, Vol. 54, No. 3, pp. 358-376 ; Grandtner, M. M., 2008, *World Dictionary of Trees*. Wood and Forest Science Department. Laval University, Quebec, Qc Canada. (Internet database <https://www.wdt.qc.ca>) ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), *Sturtevant's edible plants of the world*. p 556 (As *Rheedia madruno*) ; INFOODSUpdatedFGU-list.xls (As *Rheedia madruno*) ; Lorenzi, H., Bacher, L., Lacerda, M. & Sartori, S., 2006, *Brazilian Fruits & Cultivated Exotics*. Sao Paulo, Instituto Plantarum de Estuados da Flora Ltda. p 129 ; Lorenzi, H., 2009, *Brazilian Trees. A Guide to the Identification and Cultivation of Brazilian Native Trees*. Instituto Plantarum de Estuados da Flora Ltda. Vol. 3 p 94 ; Martin, F. W., et al, 1987, *Perennial Edible Fruits of the Tropics*. USDA Handbook 642 p 30 (As *Rheedia madruno*) (Also as *Rheedia acuminata*) ; Shanley, P. et al, (Eds), 2011, *Fruit trees and useful plants in Amazonian life*. *Non-wood Forest Products No 20*. FAO, CIFOR and PPI. p 47 ; Smith, N., et al, 2007, *Amazon River Fruits. Flavors for Conservation*. Missouri Botanical Gardens Press. p 102 ; Tankard, G., 1990, *Tropical fruit. An Australian Guide to Growing and using exotic fruit*. Viking p 110 (As *Rheedia madruno*) ; 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)