

Garcinia intermedia (Pittier) Hammel , 1989 **(Mangoustan citron)**

Identifiants : 14488/garint

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 25/04/2024

- **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 intermedia* Pittier 1912 (= basionym, *Rheedia edulis* (Seem.) Planch. & Triana 1860, *Calophyllum edule* Seem. 1853 ;

- **Synonymes français :** fruits des singes (tp* de "monkey fruit"), arrayan (Guatemala) ;

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) :** intermediate garcinia, lemon mangosteen, monkey fruit, palo de frutilla (Guatemala), lemon drop mangosteen , Arrayan, Berba, Caimito de montaña, Chaparrón, Chinese santol, Jorco, Ka-re-che, Limao do Motto, Limoncillo, Mameyito, Naranjillo, Palo de frutilla, Sakipa, Sastra, Toronjil, Waika plum ;



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

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

Détails :

Le fruit peut être mangé cru ; ils sont aigres ; ils sont également utilisés pour la confiture^{(0+x)}.

Le fruit peut être consommé cru. Ils sont aigres. Ils sont également utilisés pour la confiture



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

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



Par I likE plants!, via flickr

- Autres infos :

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- Statut :

Les fruits ont un goût sucré^{(((0(+x)) (traduction automatique))}.

Original : Fruit have a sweet taste^{(((0(+x))}.

- Distribution :

C'est une plante tropicale. Il pousse dans les forêts humides du niveau de la mer à 1 200 m d'altitude en Amérique centrale^{(((0(+x)) (traduction automatique))}.

Original : It is a tropical plant. It grows in humid forests from sea level to 1,200 m altitude in Central America^{(((0(+x))}.

- Localisation :

Asia, Belize, Brazil, Central America, Costa Rica, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Honduras, Mexico, Nicaragua, North America, Pacific, Panama, Philippines, Puerto Rico, SE Asia, South America, USA, West Indies*^{(((0(+x)) (traduction automatique))}.

Original : Asia, Belize, Brazil, Central America, Costa Rica, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Honduras, Mexico, Nicaragua, North America, Pacific, Panama, Philippines, Puerto Rico, SE Asia, South America, USA, West Indies*^{(((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) : https://www.hort.purdue.edu/newcrop/morton/bakupari_ars.html ;
 - *Top Tropicals* : https://toptropicals.com/catalog/uid/garcinia_intermedia.htm ;
 - "Dave's Garden" (en anglais) : <http://davesgarden.com/guides/pf/go/188302/#b> ;

- dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2816907 ;
 - "GRIN" (en anglais) : <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=417778> ;

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

dont biographie/références de⁰"FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

*Ann. Sci. Nat. Bot. ser. 4, 14:310. 1860 (As *Rheedia edulis*) ; Chizmar Fernandez, C., et al, 2009, Plantas comestibles de Centroamerica. Instituto de Biodiversidad, Costa Rica. p 150 ; Condit, R., et al, 2011, Trees of Panama and Costa Rica. Princeton Field Guides. p 136 ; Coronel, R.E., 1982, Fruit Collections in the Philippines. IBPGR Newsletter p 8 (As *Rheedia edulis*) ; Facciola, S., 1998, Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants. Kampong Publications, p 80 (As *Rheedia edulis*) ; Fouqué, A. 1972. Espèces fruitières d'Amérique tropicale. Institut français de recherches fruitières outre-mer (As *Rheedia edulis*) ; 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 edulis*) ; Hellmuth, N. M., 2011, Maya Ethnobotany. Complete Inventory of plants. Asociacion FLAAR*

Mesoamerica. Tenth edition. ; Ibarra-Manríquez, G., et al, 1997, Useful Plants of the Los Tuxtlas Rain Forest (Veracruz, Mexico): Considerations of their Market Potential. Economic Botany, Vol. 51, No. 4, pp. 362-376 (As Rheedia edulis) ; INFOODSUpdatedFGU-list.xls (As Rheedia edulis) ; Martin, F. W., et al, 1987, Perennial Edible Fruits of the Tropics. USDA Handbook 642 p 96 (As Rheedia edulis) ; Morton, J., 1987, (As Rheedia edulis) ; Murilla, E., et al, 2010, Screening of vegetables and fruits from Panama for rich sources of lutein and zeaxanthin. Food Chemistry 122: 167-172 ; Popenoe, (As Rheedia edulis) ; PROSEA No. 2 (As Rheedia edulis) ; Uphof, (As Rheedia edulis)