

Mangoustanier

Mangoustanier



Garcinia mangostana

Classification de Cronquist (1981)

Règne	Plantae
Sous-règne	Tracheobionta
Division	Magnoliophyta
Classe	Magnoliopsida
Sous-classe	Dilleniidae
Ordre	Theales
Famille	Clusiaceae
Genre	Garcinia

Nom binominal

Garcinia mangostana

L., 1753

Classification APG III (2009)

Classification APG III (2009)

Ordre Malpighiales

Famille Clusiaceae

Le **mangoustanier** (*Garcinia mangostana*) est une espèce d'arbres du genre *Garcinia*, famille des *Clusiaceae*.

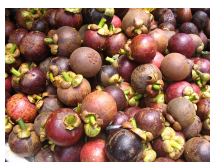
Il existe d'autres espèces de mangoustanier qui fournissent des fruits comestibles, les mangoustans. Ils sont originaires d'Asie du Sud-Est Java, Bornéo, Sri Lanka, Thaïlande, pays dans lesquels les mangoustans se trouvent sur les marchés, on en cultive aussi en Amérique du Sud en Colombie.

Le mangoustan ^[1] est un fruit arrondi violacé de la taille d'une balle de golf à la peau épaisse (très amère), appelé péricarpe, renfermant une chair blanche divisée en 5 à 6 quartiers. Le goût fin est un mélange d'acidité et de sucré. Les mangoustans sont des fruits très appréciés en Asie et en Afrique centrale pour leurs propriétés curatives.

Le mangoustan est un des fruits les plus riches en antioxydants naturels, dont au moins 40 xanthones. C'est dans le péricarpe du fruit que ceux-ci sont concentrés.

Noms communs

- arbre : mangostan, mangostanier, mangoustan, mangoustanier, mangoustier, mangostier.
- fruit : mangoustan, fruit des dieux, Reine des fruits (en hommage à la Reine Victoria).






Le fruit ouvert avec ses quartiers comestibles, étal de marché en Malaisie.

Liens externes

- Référence Flora of China ^[2] : *Garcinia mangostana* ^[3] ([en](#))
- Référence Catalogue of Life : *Garcinia mangostana* ^[4] ([en](#))
- Référence Tela Botanica (Antilles ^[5]) : *Garcinia mangostana* L. ^[6] ([fr](#))
- Référence ITIS : *Garcinia mangostana* L. ^[7] ([fr](#)) (+ version anglaise ^[8] ([en](#)))
- Référence NCBI : *Garcinia mangostana* ^[9] ([en](#))
- Référence GRIN ^[10] : espèce *Garcinia mangostana* L. ^[11] ([en](#))

Références

- [1] <http://www.cnrtl.fr/definition/academie8/mangouste>
- [2] http://www.efloras.org/flora_page.aspx?flora_id=2
- [3] http://www.efloras.org/florataxon.aspx?flora_id=2&taxon_id=200014177
- [4] <http://www.catalogueoflife.org/col/search/scientific/genus/Garcinia/species/mangostana/match/1/match/1>
- [5] <http://www.tela-botanica.org/page:isfgm>
- [6] <http://www.tela-botanica.org/papyrus.php?site=6&menu=135&flore=ANT&xslt=identitetaxon.xml&servicexml=donneidentitestaxons.php&numclass=1&numnom=4643>
- [7] http://www.cbif.gc.ca/pls/itisca/next?taxa=&p_format=&p_ifx=&p_lang=fr&v_tsn=21484
- [8] http://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=21484
- [9] http://www.ncbi.nlm.nih.gov/Taxonomy/Browser/wwwtax.cgi?lin=s&p=has_linkout&id=58228
- [10] <http://www.ars-grin.gov/>
- [11] <http://www.ars-grin.gov/cgi-bin/npgs/html/taxon.pl?71011>

-  Portail de l'agriculture et l'agronomie
 -  Portail de la botanique
 -  Portail des plantes utiles
-

Sources et contributeurs de l'article

Mangoustanier *Source*: <http://fr.wikipedia.org/w/index.php?oldid=98041653> *Contributeurs*: Aboabab, Bob08, Callisto, Daisuke.masaru, Davidkungfu, GRAND OUTCAST, Gribeco, Helldjinn, JLM, Jeffdelonge, Jemawa, Jolastar, Jérôme, Linan, Liné1, MoxEpoX, Nicolas1981, Oxam Hartog, Pascal3012, Patrice78500, Pleclown, Sebleouf, Skybud, Spedona, Steff, Vincnet, Zen 38, Zyzomys, 14 modifications anonymes

Source des images, licences et contributeurs

Fichier:Berthe Hoola van Nooten48.jpg *Source*: http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Berthe_Hoola_van_Nooten48.jpg *Licence*: Public Domain *Contributeurs*: Berthe Hoola van Nooten (1817-1892), Pieter De Pannemaeker (lithographe)

Image:Garcinia mangostana fruit4.jpg *Source*: http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Garcinia_mangostana_fruit4.jpg *Licence*: Public Domain *Contributeurs*: Alno, Moogsi, Serinde, Shin-改

Image:Mangoustans.JPG *Source*: <http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Mangoustans.JPG> *Licence*: Public Domain *Contributeurs*: Patrice78500

Image:Garcinia mangostana fruit1.jpg *Source*: http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Garcinia_mangostana_fruit1.jpg *Licence*: Public Domain *Contributeurs*: Alno, Moogsi, Serinde, Shin-改

Fichier:Tractor icon.svg *Source*: http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Tractor_icon.svg *Licence*: Creative Commons Attribution-ShareAlike 3.0,2.5,2.0,1.0 *Contributeurs*: Spedona

Fichier:Icône botanique01.png *Source*: http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Icône_botanique01.png *Licence*: Creative Commons Attribution-ShareAlike 1.0 Generic *Contributeurs*: Original uploader was Pixeltoo at fr.wikipedia

Fichier:Sunflowers.JPG *Source*: <http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Sunflowers.JPG> *Licence*: Public Domain *Contributeurs*: Trojanbackoncommons

Licence

Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0
[//creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/](http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/)