

***Psidium guineense* Sw., 1788 (Goyavier brésilien)**

Identifiants : 26126/psigui

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 02/05/2024

- **Classification phylogénétique :**

- **Clade : Angiospermes ;**
- **Clade : Dicotylédones vraies ;**
- **Clade : Rosidées ;**
- **Clade : Malvidées ;**
- **Ordre : Myrtales ;**
- **Famille : Myrtaceae ;**

- **Classification/taxinomie traditionnelle :**

- **Règne : Plantae ;**
- **Division : Magnoliophyta ;**
- **Classe : Magnoliopsida ;**
- **Ordre : Myrtales ;**
- **Famille : Myrtaceae ;**
- **Genre : Psidium ;**

- **Synonymes :** *Campomanesia multiflora* (Cambess.) O. Berg, *Guajava benthamiana* (O. Berg.) Kuntze, *Guajava costaricensis* (O. Berg.) Kuntze, *Guajava guineensis* (Sw.) Kuntze, *Guajava laurifolia* (O. Berg.) Kuntze, *Guajava mollis* (Bertol.) Kuntze, *Guajava polycarpa* (C.L. Anderson ex Lamb.) Kuntze, *Psidium albidum* Cambess, *Psidium araca* Raddi, *Psidium benthamianum* O. Berg, *Psidium minus* Mart, *Psidium molle* Bertol, *Psidium schippii* Standl, *Psidium sericiflorum* Benth, et d'autres ;

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) :** Brazilian guava , guisaro (local) ;



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

Fruits consommés localement^{†{{27(+x)}}}.

Le fruit est consommé frais mais également utilisé pour les gelées et les conserves. Ils sont également utilisés cuits ou cuits au four



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

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

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

◦ **Distribution :**

Une plante tropicale. Il peut pousser dans les régions subtropicales. Il peut tolérer une certaine sécheresse. En Bolivie, il pousse entre 200 et 2500 m d'altitude. Il peut tolérer une variété de conditions du sol. En Argentine, il pousse en dessous de 500 m au-dessus du niveau de la mer^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : A tropical plant. It can grow in subtropical regions. It can tolerate some drought. In Bolivia it grows between 200-2,500 m altitude. It can tolerate a variety of soil conditions. In Argentina it grows below 500 m above sea level^{{{0(+x)}}.}

◦ **Localisation :**

*Afrique, Argentine, Asie, Australie, Belize, Bolivie, Brésil, Afrique centrale, Amérique centrale, Colombie, RD Congo, Costa Rica, Cuba, République dominicaine, Équateur, El Salvador, Guyane française, Guadeloupe, Guatemala, Guyanes, Guyane, Haïti, Honduras, Inde, Indonésie, Jamaïque, Marquises, Martinique, Mexique, Myanmar, Nicaragua, Amérique du Nord, Pacifique, Panama, Paraguay, Pérou, Philippines, Asie du Sud-Est, Amérique du Sud *, Sri Lanka, Suriname, Trinité-et-Tobago, Venezuela, Antilles*^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : Africa, Argentina, Asia, Australia, Belize, Bolivia, Brazil, Central Africa, Central America, Colombia, Congo DR, Costa Rica, Cuba, Dominican Republic, Ecuador, El Salvador, French Guiana, Guadeloupe, Guatemala, Guianas, Guyana, Haiti, Honduras, India, Indonesia, Jamaica, Marquesas, Martinique, Mexico, Myanmar, Nicaragua, North America, Pacific, Panama, Paraguay, Peru, Philippines, SE Asia, South America, Sri Lanka, Suriname, Trinidad and Tobago, Venezuela, West Indies*^{{{0(+x)}}.}

◦ **Notes :**

Il existe environ 150 espèces de Psidium^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : There are about 150 Psidium species^{{{0(+x)}}.}

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

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-166748 ;

dont livres et bases de données : ²⁷Dictionnaire des plantes comestibles (livre, page 248, par Louis Bubenicek) ;

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

Altschul, S.V.R., 1973, Drugs and Foods from Little-known Plants. Notes in Harvard University Herbaria. Harvard Univ. Press. Massachusetts. no. 3048 (As Psidium chrysobalanoides) ; Ambasta S.P. (Ed.), 2000, The Useful Plants of India. CSIR India. p 499 ; Ashton, M. S., et al 1997, A Field Guide to the Common Trees and Shrubs of Sri Lanka. WHT Publications Ltd. pdf p 294 ; 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 ; Brazil: Biodiversity for Food and Nutrition. <http://www.b4fn.org/countries/brazil/> ; Coronel, R.E., 1982, Fruit Collections in the Philippines. IBPGR Newsletter p 10 (As Psidium molle) ; Chizmar Fernandez, C., et al, 2009, Plantas comestibles de Centroamerica. Instituto de Biodiversidad, Costa Rica. p 249 ; Flowerdew, B., 2000, Complete Fruit Book. Kyle Cathie Ltd., London. p 154 (As Psidium araca) and (As Psidium polycarpon) ; FouquÃ©, A., 1972, EspÃ©ces fruitiÃ©res d'AmÃ©rique tropicale. Institut franÃ§ais de recherches fruitierÃ©s outre-mer (As Psidium albidum) ; Garner, R.J., and Chaudhri, S.A., (Ed.) 1976, The Propagation of Tropical fruit Trees. FAO/CAB. p 532 (As Psidium araca) ; 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. & Chevrete, J., 2013, Dictionary of Trees, Volume 2: South America: Nomenclature, Taxonomy and Ecology. Academic Press p 545 ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), Sturtevant's edible plants of the world. p 531 (As Psidium araca) and p 532 (As Psidium polycarpon) ; Hibbert, M., 2002, The Aussie Plant Finder 2002, Florilegium. p 242 ; Kermath, B. M., et al, 2014, Food Plants in the Americas: A survey of the domesticated, cultivated and wild plants used for Human food in North, Central and South America and the Caribbean. On line draft. p 721 (Also as Psidium albidum and Psidium multiflorum) ; Lazarides, M. & Hince, B., 1993, Handbook of Economic Plants of Australia, CSIRO. p 200 ; Leticia, Z., et al, 2015, Do Socioeconomic characteristics explain the knowledge and use of native food plants in semiarid environments in Northeastern Brazil? Journal of Arid Environments 115:53-61 ; Liengola, I. B., 2001, A contribution to the study of native edible plants by the Turumbu and Lokele of the Tshopo District, Province Orientale, D. R. Congo. Syst. Geogr. Pl. 71:687-698 ; Lorenzi, H., Bacher, L., Lacerda, M. & Sartori, S., 2006, Brazilian Fruits & Cultivated Exotics.

Sao Paulo, Instituto Plantarum de Estudos da Flora Ltda. p 246 ; Martin, F. W., et al, 1987, *Perennial Edible Fruits of the Tropics*. USDA Handbook 642 p 41 (As *Psidium araca*) ; Martin, F.W., C.W. Campbell and R.M. RubertÃ©, 1987, *Perennial edible fruits of the tropics - An inventory*. United States Department of Agriculture, Agricultural Research Service, Agriculture Handbook No. 642. Washington, D.C., USA (As *Psidium albidum*) ; Miguel, E., et al, 1989, *A checklist of the cultivated plants of Cuba*. Kulturpflanze 37. 1989, 211-357 ; Morton, Julia F., 1987, *Fruits of Warm Climates*. Creative Resources Systems, Inc. . p. 365 ; Mosango, M., Szafranski, F., 1985, *Plantes sauvages Ã fruits comestibles dans les environs de Kisangani (ZaÃ¬re)*. In: *Journal d'agriculture traditionnelle et de botanique appliquÃ©e*, 32e annÃ©e, pp. 177-190 ; NYBG herbarium "edible" ; Peres, M. K., 2011, *Diasporos do Cerrado Atrativos para Fauna: Chave Interativa Caracterizaco Visual e Relaces Ecologicas*. Masters thesis. Universidade de Brasilia. ; *Plants of Haiti* Smithsonian Institute [http://botany.si.edu/antilles/West Indies](http://botany.si.edu/antilles/West%20Indies) ; Popenoe, ; Prodr. 77. 1788 ; PROSEA No. 2 ; Purseglove, J.W., 1968, *Tropical Crops Dicotyledons*, Longmans. p 414 ; Recher, P, 2001, *Fruit Spirit Botanical Gardens Plant Index*. [www.nrg.com.au/~recher/ seedlist.html](http://www.nrg.com.au/~recher/seedlist.html) p 3 ; Stanley, T. D. & Ross, E. M., 1986, *Flora of south-eastern Queensland Volume 2*. Queensland Government p 205 ; Sukarya, D. G., (Ed.) 2013, *3,500 Plant Species of the Botanic Gardens of Indonesia*. LIPI p 477 ; Trans. Linn. Soc. London 11:213, t. 17. 1815 (As *Psidium polycarpon*) ; 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) ; Van den Eynden, V., et al, 2003, *Wild Foods from South Ecuador*. *Economic Botany* 57(4): 576-603 ; van Roosmalen, M.G.M., 1985, *Fruits of the Guianan Flora*. Utrecht Univ. & Wageningen Univ. p 332 ; van Wyk, B., 2005, *Food Plants of the World. An illustrated guide*. Timber press. p 313 ; Vasquez, Roberto Ch. & Coimbra, German S., 1996, *Frutas Silvestres Comestibles de Santa Cruz*. p 148 ; www.colecionandofrutas.org