

Aiphanes horrida (Jacq.) Burret, 1932 (Palmier ébouriffé)

Identifiants : 1235/aiphor

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 : Monocotylédones ;
- Clade : Commelinidées ;
- Ordre : Arecales ;
- Famille : Arecaceae ;

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Liliopsida ;
- Ordre : Arecales ;
- Famille : Arecaceae ;
- Tribu : Cocoeae ;
- Genre : Aiphanes ;

- Synonymes : *Caryota horrida* Jacq. 1801 (= basionym, *Aiphanes aculeata* Willd. 1806, *Aiphanes caryotifolia* (Kunth) H.Wendl. 1878, *Aiphanes caryotaefolia* (nom invalide [erreur = écriture/orthographe incorrecte/fausse/erronée] ou variante orthographique valide ? (qp*)), *Aiphanes elegans* (Linden & H.Wendl.) H.Wendl. 1878, *Aiphanes ernestii* (Burret) Burret 1932, *Aiphanes killipii* Burret 1932, *Aiphanes orinocensis* Burret 1932, *Aiphanes praemorsa* (Poepp. ex Mart.) Burret 1932, *Aiphanes truncata* (Brongn. ex Mart.) H.Wendl. 1878, *Bactris praemorsa* Poepp. ex Mart. 1844, *Euterpe aculeata* ;

- Synonymes français : corozo ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : ruffle palm, spine palm, , Stachelpalme (de), pupunha (pt), pupunha-brava (pt) ;

- Rusticité (résistance face au froid/gel) : 0/-1 ;



- Note comestibilité : ***

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

Fruit (fruits^{2(+),27(+x)(2*)} consommés^{27(+x)(2*)} [nourriture/aliment^{4({2(+)})}]) comestible.

Détails :

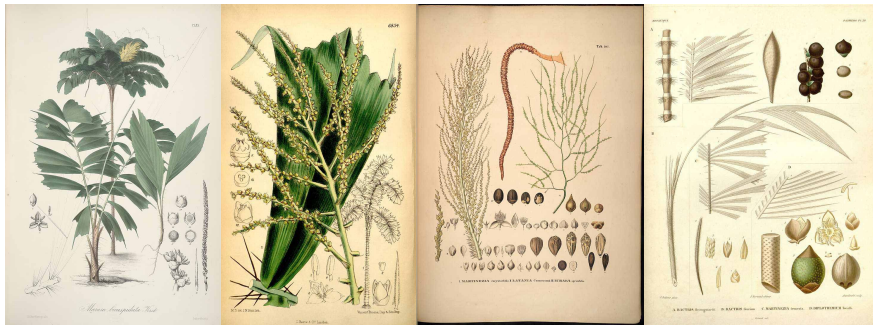
^(2*)L'auteur pose la question.

Les fruits sont consommés crus. Les graines sont utilisées dans les bonbons et les boissons



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

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



De gauche à droite :

Par Karsten, G.K.W.H., *Florae Columbiae* (1858-1869) *Fl. Colomb.* vol. 2 (1862), via plantillustrations

Par Curtis, W., *Botanical Magazine* (1800-1948) *Bot. Mag.* vol. 112 (1886), via plantillustrations

Par Martius, C.F.P. von, *Historia Naturalis Palmarum* (1823-1853) *Hist. Nat. Palm.* vol. 3 (1850), via plantillustrations

Par Orbigny, A.D. d?, *Voyage dans l'Amérique Méridionale* (1835-1847) *Voy. Amer. Mér.* vol. 7(3): , via plantillustrations

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Statut :**

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

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

- **Distribution :**

Une plante tropicale et subtropicale. Les grandes plantes poussent à mi-ombre ou en plein soleil. Il préfère un sol riche, humide et bien drainé. Il pousse en Amérique tropicale entre le niveau de la mer et 1700 m d'altitude mais est plus commun entre 500 et 1500 m. Il convient aux zones de rusticité 11-12^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : A tropical and subtropical plant. Large plants grow with part shade or full sun. It prefers a rich, damp, well-drained soil. It grows in tropical America between sea level and 1700 m altitude but is more common between 500-1500 m. It suits hardiness zones 11-12^{{{0(+x)}}}.

- **Localisation :**

Asie, Australie, Bahamas, Belgique, Bermudes, Bolivie, Brésil, Amérique centrale, Colombie, République dominicaine, Équateur, Hawaï, Indonésie, Amérique du Nord, Pacifique, Panama, Pérou, Asie du Sud-Est, Singapour, Amérique du Sud *, Trinité-et-Tobago, USA, Venezuela, Antilles^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : Asia, Australia, Bahamas, Belgium, Bermuda, Bolivia, Brazil, Central America, Colombia, Dominican Republic, Ecuador, Hawaii, Indonesia, North America, Pacific, Panama, Peru, SE Asia, Singapore, South America*, Trinidad & Tobago, USA, Venezuela, West Indies^{{{0(+x)}}}.

- **Notes :**

Il existe environ 38 espèces d'Aiphanes. Ils poussent en Amérique tropicale^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : There are about 38 Aiphanes species. They grow in tropical America^{{{0(+x)}}}.

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

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

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-5114 ;

- "GRIN" (en anglais) : ²<https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=455114> ;

dont livres et bases de données : ²⁷Dictionnaire des plantes comestibles (livre, page 14 [Aiphanes caryotaefolia],

par Louis Bubenicek) ;

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

Balick, M.J. and Beck, H.T., (Ed.), 1990, *Useful palms of the World. A Synoptic Bibliography*. Colombia p 474 (As *Aiphanes caryotifolia*), 661 (As *Martinezia caryotifolia*) ; Bircher, A. G. & Bircher, W. H., 2000, *Encyclopedia of Fruit Trees and Edible Flowering Plants in Egypt and the Subtropics*. AUC Press. p 15 (As *Aiphanes carytaefolia*) ; Blomberry, A. & Rodd, T., 1982, *Palms. An informative practical guide*. Angus & Robertson. p 43 ; Daly, D. C., *An Index of Common Names of Plants in Acre, Brazil*. New York Botanical Garden Universidade Federal do Acre. ; Etherington, K., & Imwold, D., (Eds), 2001, *Botanica's Trees & Shrubs. The illustrated A-Z of over 8500 trees and shrubs*. Random House, Australia. p 83 (As *Aiphanes caryotifolia*) ; Etkin, N.L. (Ed.), 1994, *Eating on the Wild Side*, Univ. of Arizona. p 135 (As *Aiphanes caryotifolia*) ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications, p 26 (As *Aiphanes caryotifolia*) ; Grandtner, M. M. & Chevrette, J., 2013, *Dictionary of Trees, Volume 2: South America: Nomenclature, Taxonomy and Ecology*. Academic Press p 18 ; Haynes, J., & McLaughlin, J., 2000, *Edible palms and Their Uses*. University of Florida Fact sheet MCDE-00-50-1 p 2 ; Henderson, A., Galeano, G and Bernal, R., 1995, *Field Guide to the Palms of the Americas*. Princeton. p 171 ; Janick, J. & Paul, R. E. (Eds.), 2008, *The Encyclopedia of Fruit & Nuts*. CABI p 83 (As *Aiphanes aculeata*) ; Jones, D.L., 1994, *Palms throughout the World*. Smithsonian Institution, Washington. p 55, 120 ; Jones, D.L., 2000, *Palms of Australia* 3rd edition. Reed/New Holland. p 113 ; 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 35 (As *Aiphanes aculeata*) ; Lorenzi, H., Bacher, L., Lacerda, M. & Sartori, S., 2006, *Brazilian Fruits & Cultivated Exotics*. Sao Paulo, Instituto Plantarum de Estudos da Flora Ltda. p 63 ; Marcia, M. J., et al, 2011, *Palm Uses in Northwestern South America: A Quantitative Review*. Bot. Rev. (2011) 77:462-570 ; Murilla, E., et al, 2010, *Screening of vegetables and fruits from Panama for rich sources of lutein and zeaxanthin*. Food Chemistry 122: 167-172 ; Mem. Acad. Roy. Sci. Hist. (Berlin) 1804:32. 1807 ; Riffle, R.L. & Craft, P., 2003, *An Encyclopedia of Cultivated Palms*. Timber Press. p 24, 246 ; Sukarya, D. G., (Ed.) 2013, *3,500 Plant Species of the Botanic Gardens of Indonesia*. LIPI p 748 ; 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) ; www.desert-tropicals.com