

# ***Euterpe precatoria Mart., 1842*** **(Forest acai)**

**Identifiants : 13651/eutpre**

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

**Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze**

**Dernière modification le 26/04/2024**

- **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 ;**
- **Genre : Euterpe ;**
- **Nom complet : Euterpe precatoria var. precatoria ;**

- **Synonymes : Catis stenophylla Trail ex Thurn, Euterpe jatapuensis Barb. Rodr, Euterpe langloisii Burret, Euterpe petiolata Burret, Euterpe subruminata Burret ;**

- **Synonymes français : huassáí, mountain cabbage, wassaï ;**

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : Mountain cabbage , Acaf, Acai, Acai solteiro, Asaf, Asahi, Asai, Baboen-pina, Chonta, Dudiba, Huasai, Huasi, Jene, Maimasi, Manaca, Midra, Monkimonki-pina, Palmiche, Palmito, Palmo real, Pana, Panane, Wassai, ;**

- **Rusticité (résistance face au froid/gel) : 1,5/4,5°C (zone 10b) ;**



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

**Fruit (fruits<sup>0(+x)</sup> [base<sup>(dp\*)</sup> boissons<sup>0(+x)μbreuvagesμ(dp\*)</sup>] ; et extrait<sup>(dp\*)</sup> fruits {huile}<sup>{(0(+x)}</sup> [nourriture/aliment<sup>{(0(+x)</sup> : huile alimentaire<sup>{(0(+x)</sup>}] et tronc (coeur/chou<sup>{(0(+x)</sup> [nourriture/aliment : légume<sup>{(0(+x)</sup>}] comestibles<sup>0(+x)</sup>.**

**Détails :**

**Le cœur de palmier est comestible.**

**Les fruits sont utilisés pour les boissons.**

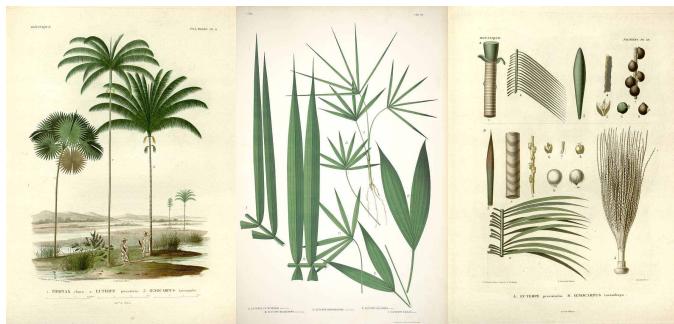
**Le fruit donne une huile comestible<sup>0(+x)</sup>.**

**Le cœur de palmier est comestible. Les fruits sont utilisés pour les boissons. Les graines donnent une huile comestible**



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

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



De gauche à droite :

Par d'Orbigny A.D. (Voyage dans l'Amérique Méridionale, vol. 7(3): t. 8, 1847) [J. Delarue], via plantillustrations  
 Par Barbosa Rodrigues J. (Sertum palmarum brasiliensium, vol. 1: t. 36, 1903) [J. Barbosa Rodrigues], via plantillustrations  
 Par d'Orbigny A.D. (Voyage dans l'Amérique Méridionale, vol. 7(3): t. 18, 1847), via plantillustrations

- Autres infos :

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

◦ Statut :

**Le jus comme «vin d'assai» est populaire. Les fruits sont vendus sur les marchés locaux. Aussi les coeurs de palmiers**<sup>(((0(+x)) (traduction automatique)</sup>

**Original : The juice as 'assai wine' is popular. The fruit are sold in local markets. Also the palm hearts**<sup>(((0(+x))</sup>.

◦ Distribution :

**Une plante tropicale. Il pousse dans le nord de l'Amérique du Sud du niveau de la mer à 2000 m d'altitude. Il pousse dans les forêts humides et le long des rivières. Il peut pousser dans les marais et les zones parfois inondées. En Equateur, il pousse entre 900 et 1300 m d'altitude**<sup>(((0(+x)) (traduction automatique)</sup>

**Original : A tropical plant. It grows in north of South America from sea level to 2000 m altitude. It grows in wet forests and along rivers. It can grow in swamps and areas than are occasionally flooded. In Ecuador it grows between 900-1,300 m above sea level**<sup>(((0(+x))</sup>.

◦ Localisation :

**Amazon, Bolivia\*, Brazil\*, Central America, Colombia\*, Costa Rica, Ecuador, Guiana, Guianas, Guyana, Peru, South America, Suriname, Trinidad and Tobago, Venezuela**<sup>\*(((0(+x)) (traduction automatique)</sup>

**Original : Amazon, Bolivia\*, Brazil\*, Central America, Colombia\*, Costa Rica, Ecuador, Guiana, Guianas, Guyana, Peru, South America, Suriname, Trinidad and Tobago, Venezuela**<sup>\*(((0(+x))</sup>.

◦ Notes :

**Il existe entre 7 et 18 espèces d'Euterpe**<sup>(((0(+x)) (traduction automatique)</sup>

**Original : There are between 7 and 18 Euterpe species**<sup>(((0(+x))</sup>.

- Liens, sources et/ou références :

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : [www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-83104](http://www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-83104) ;
- "GRIN" (en anglais) : <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=411021> ;

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

dont biographie/références de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

Balick, M.J. and Beck, H.T., (Ed.), 1990, *Useful palms of the World. A Synoptic Bibliography*. Colombia p 68, 332, 558, 561, ; Castaneda, H., & Stepp, J. R., 2007, *Ecosystems as Sources of Useful Plants for the Guaymi People of Costa Rica. Ethnobotany Journal*. 5:249-257 ; Chizmar Fernandez, C., et al, 2009, *Plantas comestibles de Centroamerica. Instituto de Biodiversidad, Costa Rica*. p 100 ; DeWalt, S. J., et al, 1999, *Ethnobotany of the Tacana: Quantitative Inventories of Two Permanent Plots of Northwestern Bolivia. Economic Botany Vol. 53. No. 3.* pp. 237-260 ; A. D. d'Orbigny, *Voy. Amerique mer. 7(3). Palmiers 10, t. 8, fig. 2. 1842; 8: t. 18, fig. A. 1846* ; Etkin, N.L. (Ed.), 1994, *Eating on the Wild Side*, Univ. of Arizona. p 137 ; Eynden, Van den, V., & Cueva E., Cebrera, O., 2004, *Edible Palms of Southern Ecuador. Palms. Vol 48(3):141-147* ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications, p 28 ; Gibbons, M., 2003, *A pocket guide to Palms*. Chartwell Books. p 106 ; 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>) ; Henderson, A., Galeano, G and Bernal, R., 1995, *Field Guide to the Palms of the Americas*. Princeton. p 124 ; Johnson, D.V., 1998, *Tropical palms. Non-wood Forest products 10. FAO Rome*. p 20, 93 ; Lorenzi, H., Bacher, L., Lacerda, M. & Sartori, S., 2006, *Brazilian Fruits & Cultivated Exotics*. Sao Paulo, Instituto Plantarum de Estudos da Flora Ltda. p 81 ; Riffle, R.L. & Craft, P., 2003, *An Encyclopedia of Cultivated Palms*. Timber Press. p 337 ; Smith, N., et al, 2007, *Amazon River Fruits. Flavors for Conservation*. Missouri Botanical Gardens Press. p 68 ; 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 349 ; Vasquez, Roberto Ch. & Coimbra, German S., 1996, *Frutas Silvestres Comestibles de Santa Cruz*. p 164