

# ***Butia yatay (Mart.) Becc., 1916***

## **(*Butia argentin*)**

**Identifiants : 5526/butyat**

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

**Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze**

**Dernière modification le 09/05/2024**

- **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 : Butia* ;

- **Synonymes :** *Cocos yatay Mart. 1844 (=) basionym, Butia capitata var. *pulposa* (Barb.Rodr.) Becc. 1916 (synonyme, selon DPC), Cocos paraguayensis Barb.Rodr. 1899 (synonyme, selon DPC ; synonyme de *Butia paraguayensis* (Barb.Rodr.) L.H.Bailey, selon TPL) ;*

- **Synonymes français :** palmier *butia yatay*, *butia yatay*, *butia d'Argentine*, *yatai* ;

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) :** *jelly palm*, *yatay palm* , *Argentine yatai* , *Yatay-Geleepalme* (de) ;

- **Rusticité (résistance face au froid/gel) :** -12°C à -14/-15°C (premiers dégâts/dommages dès -8°C) ;



- **Note comestibilité :** \*\*\*

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

*Fruit<sup>27(+x)</sup> (pulpe/chair [base<sup>(((dp\*))</sup> boissons<sup>27(+x)μ/breuvagesμ(dp\*)</sup> alcoolisé(e)s<sup>27(+x)</sup>]) comestible.*

**Détails :**

*Fruits sources d'une boisson alcoolisée<sup>(((27(+x)</sup>.*

*Les jeunes bourgeons sont consommés. Les graines sont consommées et donnent une huile grasse. Les fruits sont utilisés pour préparer un brandy local*

*Partie testée : fruit<sup>(((0(+x)</sup> (traduction automatique)*

*Original : Fruiti<sup>(((0(+x)</sup>*

<i>Taux d'humidité</i>	<i>Énergie (kj)</i>	<i>Énergie (kcal)</i>	<i>Protéines (g)</i>	<i>Pro-vitamines A (μg)</i>	<i>Vitamines C (mg)</i>	<i>Fer (mg)</i>	<i>Zinc (mg)</i>
0	0	0	0	0	0	0	0



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

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



*Par Pablo D. Flores, via wikipedia*

- *Petite histoire-géo :*

- *Autres infos :*

*dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :*

- *Distribution :*

*Une plante tropicale. Il pousse dans les régions tropicales et subtropicales. Ils ont besoin d'un sol bien drainé et d'une position ensoleillée. Ils sont assez résistants au gel et peuvent être cultivés dans les régions tempérées. En Argentine, il pousse en dessous de 500 m au-dessus du niveau de la mer<sup>{{(0+x)} (traduction automatique)}</sup>.*

*Original : A tropical plant. It grows in tropical and subtropical regions. They need a well drained soil and sunny position. They are fairly hardy to frost and can be grown in temperate areas. In Argentina it grows below 500 m above sea level<sup>{{(0+x)}}</sup>.*

- *Localisation :*

*Argentine \*, Australie, Brésil \*, Europe, Inde, Paraguay, Amérique du Sud, Uruguay<sup>{{(0+x)} (traduction automatique)}</sup>.*

*Original : Argentina\*, Australia, Brazil\*, Europe, India, Paraguay, South America, Uruguay<sup>{{(0+x)}}</sup>.*

- *Notes :*

*Il existe environ 9 espèces de Butea<sup>{{(0+x)} (traduction automatique)}</sup>.*

*Original : There are about 9 Butea species<sup>{{(0+x)}}</sup>.*

- *Liens, sources et/ou références :*

- *France-Palmier.com* : <https://www.france-palmier.com/especes-rustiques/butia-yatay.htm> ;
  - *Palmaris* : <https://www.palmaris.org/html/byatay.htm> ;
  - *GardenBreizh* : <https://gardenbreizh.org/modules/gbdb/plante-475-butia-yatay.html> ;
  - *Wikipedia* :
    - [https://fr.wikipedia.org/wiki/Butia\\_argentin\\_\(en\\_français\)](https://fr.wikipedia.org/wiki/Butia_argentin_(en_français)) ;
    - [https://es.wikipedia.org/wiki/Butia\\_yatay\\_\(source\\_en\\_espagnol\)](https://es.wikipedia.org/wiki/Butia_yatay_(source_en_espagnol)) ;

<sup>5</sup> "Plants For a Future" (en anglais) : [https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Butia\\_yatay](https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Butia_yatay) ;

- dont classification :*

- "The Plant List" (en anglais) : [www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-28173](http://www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-28173) ;

- "GRIN" (en anglais) : <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=8195> ;

*dont livres et bases de données :<sup>27</sup> Dictionnaire des plantes comestibles (livre, page 60, par Louis Bubenicek) ;*

*dont biographie/références : Bois, Geoffrey, McCurragh, Uphof, Usher :: Bubenicek*

*dont biographie/références de<sup>0</sup>"FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :*

*Agric. Colon. 10(2):498, t. 5, figs. 1-2. 1916 ; Ambasta S.P. (Ed.), 2000, The Useful Plants of India. CSIR India. p 92 ; Balick, M.J. and Beck, H.T., (Ed.), 1990, Useful palms of the World. A Synoptic Bibliography. Colombia p 122 (As *Butia yatay* var. *paraguayensis*) ; Barbieri, R. L., et al, 2014, Agricultural Biodiversity in Southern Brazil: Integrating Efforts for Conservation and Use of Neglected and Underutilized Species. Sustainability 6:741-757 ; Bircher, A. G. & Bircher, W. H., 2000, Encyclopedia of Fruit Trees and Edible Flowering Plants in Egypt and the Subtropics. AUC Press. p 69 ; Bodkin, F., 1991, Encyclopedia Botanica. Cornstalk publishing, p 178 ; Facciola, S., 1998, Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants. Kampong Publications, p 27 ; Grandtner, M. M. & Chevrette, J., 2013, Dictionary of Trees, Volume 2: South America: Nomenclature, Taxonomy and Ecology. Academic Press p 82 ; Haynes, J., & McLaughlin, J., 2000, Edible palms and Their Uses. University of Florida Fact sheet MCDE-00-50-1 p 4 ; Henderson, A., Galeano, G and Bernal, R., 1995, Field Guide to the Palms of the Americas. Princeton. p 138 ; Hibbert, M., 2002, The Aussie Plant Finder 2002, Florilegium. p 48 ; Jones, D.L., 1994, Palms throughout the World. Smithsonian Institution, Washington. p 55, 153 ; Jones, D.L., 2000, Palms of Australia 3rd edition. Reed/New Holland. p 127 ; Jones, D.L., 2000, Palms of Australia 3rd edition. Reed/New Holland. p 148 (re *Cocos yatay*) ; Lord, E.E., & Willis, J.H., 1999, Shrubs and Trees for Australian gardens. Lothian. p 94 ; Lorenzi, H., Bacher, L., Lacerda, M. & Sartori, S., 2006, Brazilian Fruits & Cultivated Exotics. Sao Paulo, Instituto Plantarum de Estudos da Flora Ltda. p 76 ; Martin, F.W. & Ruberte, R.M., 1979, Edible Leaves of the Tropics. Antillian College Press, Mayaguez, Puerto Rico. p 210 (As *Cocos yatay*) ; Riffle, R.L. & Craft, P., 2003, An Encyclopedia of Cultivated Palms. Timber Press. p 283*