

Musa acuminata Colla, 1820 (Bananier cavendish nain)

Identifiants : 21381/musacu

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 24/04/2024

- **Classification phylogénétique :**

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Monocotylédones ;
- Clade : Commelinidées ;
- Ordre : Zingiberales ;
- Famille : Musaceae ;

- **Classification/taxinomie traditionnelle :**

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Liliopsida ;
- Ordre : Zingiberales ;
- Famille : Musaceae ;
- Genre : Musa ;

- **Synonymes :** *Musa cavendishii* Lamb. ex Paxt, *Musa chillocarpa* Backer ex Heyne, *Musa chinensis* Sweet, *Musa banksii* F.Muell, *Musa nana* Lour, *Musa malaccensis* Ridley, *Musa zebrina* Van Houtte ex Planchon, [or *Musa* AA, AAA, and AAAA Groups], non-hybrid forms of edible banana ;

- **Synonymes français :** bananier nain, bananier sauvage ;

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

- **Rusticité (résistance face au froid/gel) :** -2°C ;



- **Note comestibilité :** ****

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

Partie(s) comestible(s)^{{{(0(+x))}}} : fruit, fleurs^{{{(0(+x))}}}.

Utilisation(s)/usage(s) comestible(s) : inconnus ou indéterminés^{{{(rp*)}}}.

Les fruits sans pépins sont régulièrement consommés crus ou cuits. Les fruits à graines sont parfois consommés. Les pousses sont cuites et mangées

Partie testée : fruit^{{{(0(+x))}}} (traduction automatique)

Original : Fruit^{{{(0(+x))}}}

| Taux d'humidité | Énergie (kj) | Énergie (kcal) | Protéines (g) | Pro- vitamines A (µg) | Vitamines C (mg) | Fer (mg) | Zinc (mg) |
|-----------------|--------------|----------------|---------------|--------------------------|------------------|----------|-----------|
| 75.7 | 365 | 87 | 1.7 | 0 | 2 | 0.9 | 0.4 |



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

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



De gauche à droite :

Par L? Illustration horticole (1854-1896) III. Hort. vol. 27 (1880), via plantillustrations

Par Van Houtte, L.B., Flore des serres et des jardin de l'Europe (1845-1880) Fl. Serres vol. 10 (1854), via plantillustrations

Par Paxton, J., Magazine of botany and register of flowering plants [J. Paxton] (1834-1849) Paxton's Mag. Bot. vol. 3 (1837), via plantillustrations

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Distribution :**

Une plante tropicale. Il convient aux zones de rusticité 10-12. Au Yunnan^{{{(0+x)}} (traduction automatique)}.

Original : A tropical plant. It suits hardiness zones 10-12. In Yunnan^{{{(0+x)}}.}

- **Localisation :**

Afrique, Angola, Asie, Australie, Cambodge, Amérique centrale, Chine, Colombie, Costa Rica, Cuba, Afrique de l'Est, Hawaï, Himalaya, Inde, Indochine, Indonésie, Jamaïque, Laos, Madagascar, Malaisie, Mexique, Myanmar, Nord-est de l'Inde, Pacifique, Philippines, Asie du Sud-Est, Amérique du Sud, Sainte-Hélène, Taiwan, Tanzanie, Thaïlande, Tuvalu, USA, Vietnam^{{{(0+x)}} (traduction automatique)}.

Original : Africa, Angola, Asia, Australia, Cambodia, Central America, China, Colombia, Costa Rica, Cuba, East Africa, Hawaii, Himalayas, India, Indochina, Indonesia, Jamaica, Laos, Madagascar, Malaysia, Mexico, Myanmar, Northeastern India, Pacific, Philippines, SE Asia, South America, St Helena, Taiwan, Tanzania, Thailand, Tuvalu, USA, Vietnam^{{{(0+x)}}.}

- **Notes :**

Il existe environ 30 à 40 espèces de Musa. Certains disent que 300 Musa sp et 20 espèces cultivées commercialement^{{{(0+x)}} (traduction automatique)}.

Original : There are about 30-40 Musa species. Some say 300 Musa sp and 20 species cultivated commercially^{{{(0+x)}}.}

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

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

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-254739 ;

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

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

Ambasta, S.P. (Ed.), 2000, The Useful Plants of India. CSIR India. p 385 ; Anderson, E. F., 1993, Plants and people

of the Golden Triangle. Dioscorides Press. p 216 ; Brickell, C. (Ed.), 1999, *The Royal Horticultural Society A-Z Encyclopedia of Garden Plants*. Convent Garden Books. p 684 ; Cundall, P., (ed.), 2004, *Gardening Australia: flora: the gardener's bible*. ABC Books. p 905 ; Etherington, K., & Imwold, D., (Eds), 2001, *Botanica's Trees & Shrubs. The illustrated A-Z of over 8500 trees and shrubs*. Random House, Australia. p 484 ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications, p 156 ; Fu, Yongneng, et al, 2003, *Relocating Plants from Swidden Fallows to Gardens in Southwestern China*. *Economic Botany*, 57(3): 389-402 (As *Musa nana*) ; Hani *Medicine of Xishuangbanna*, 1999, p 539 ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), *Sturtevant's edible plants of the world*. p 423 (As *Musa chinensis*) ; Hiddins, L., 1999, *Explore Wild Australia with the Bush Tucker Man*. Penguin Books/ABC Books. p 131 ; Hu, Shiu-ying, 2005, *Food Plants of China*. The Chinese University Press. p 324 ; Lazarides, M. & Hince, B., 1993, *Handbook of Economic Plants of Australia*, CSIRO. p 167 ; Mem. Gen. *Musa* 66. 1820 ; *Plants For A Future database*, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. <https://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ; PROSEA handbook Volume 9 *Plants yielding non-seed carbohydrates*. p 189 ; Staples, G.W. and Herbst, D.R., 2005, *A tropical Garden Flora*. Bishop Museum Press, Honolulu, Hawaii. p 708 ; Terra, G.J.A., 1973, *Tropical Vegetables*. *Communication 54e Royal Tropical Institute, Amsterdam*, p 61 ; 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 Wyk, B., 2005, *Food Plants of the World. An illustrated guide*. Timber press. p 257 ; Xu, You-Kai, et al, 2004, *Wild Vegetable Resources and Market Survey in Xishuangbanna, Southwest China*. *Economic Botany*. 58(4): 647-667.