

Musa balbisiana Colla, 1820

Identifiants : 21388/musbal

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 20/04/2024

- 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 rosacea Jacq, Musa brachycarpa Backer, Musa sapientum Linn. var. pruinosa King ex Cowan, [or Musa BB and BBB Groups], non-hybrid forms of edible plantain ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : Lotus banana , Aatha kala, Amoting, Athia kol, Athiya kol, Bankela, Bankera, Bayating, Bhim thalit, Bicha kala, Bonkera, Cha ngok, Chang-el, Chungbi anguoba, Chuoi rung do, Fae, Fahie, Kait dewsan, Ketsakhwe, Kluai taanee, Kluay-bua, Kola, Kopa, Lobong, Numpui chi, Sau-su-sheth, Vai, Wegoin ;

- Rusticité (résistance face au froid/gel) : -6°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(++)}}} : tige, fleur, fruit, bourgeons^{{{0(++)}}}.

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

La partie interne de la tige est utilisée pour faire des currys. Les fleurs sont également cuites et utilisées dans certains plats. Le fruit mûr peut être mangé mais peut contenir de nombreuses graines. Les fruits sont bouillis et mangés. Les bourgeons sont cuits et mangés



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

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



De gauche à droite :

Par Kerner, J.S., *Hortus sempervirens* (1795-1830) Hort. Semperv. vol. 22 (1808) [tt. 253-264] t. 253, via plantillustrations
 Par Edwards, S.T., *Botanical Register* (1815-1828) Bot. Reg. vol. 9 (1823) [tt. 690-777] t. 706B, via plantillustrations

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Statut :**

Les tiges fleuries et la moelle sont vendues sur les marchés locaux^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : Flowering stems and pith are sold in local markets^{{{0(+x)}}}.

- **Distribution :**

Une plante tropicale. Il pousse dans les forêts humides du nord de la Thaïlande. Il convient aux zones de rusticité 10-12^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : A tropical plant. It grows in damp forests in N Thailand. It suits hardiness zones 10-12^{{{0(+x)}}}.

- **Localisation :**

Asie, Australie, Chine, Colombie, Cuba, Fidji, Himalaya, Inde, Indochine, Indonésie, Malaisie, Myanmar, Népal, Inde du nord-est, Pacifique, Papouasie-Nouvelle-Guinée, PNG, Philippines, Sao Tomé-et-Principe, Asie du Sud-Est, Sikkim, Sud Amérique, Sri Lanka, Thaïlande, Tibet, Timor-Leste, Vietnam^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : Asia, Australia, China, Colombia, Cuba, Fiji, Himalayas, India, Indochina, Indonesia, Malaysia, Myanmar, Nepal, Northeastern India, Pacific, Papua New Guinea, PNG, Philippines, Sao Tome and Principe, SE Asia, Sikkim, South America, Sri Lanka, Thailand, Tibet, Timor-Leste, Vietnam^{{{0(+x)}}}.

- **Notes :**

Il existe environ 30 espèces de Musa^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : There are about 30 Musa species^{{{0(+x)}}}.

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

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

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-254762 ;

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 ; Bandyopadhyay, S. et al, 2009, *Wild edible plants of Koch Bihar district, West Bengal*. *Natural Products Radiance* 8(1) 64-72 ; 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 ; Jacquat, C., 1990, *Plants from the Markets of Thailand*. D.K. Book House p 115 ; Lazarides, M. & Hince, B., 1993, *Handbook of Economic Plants of Australia*, CSIRO. p 167 ; Mem. Gen. Musa 56. 1820 ; Patiri, B. & Borah, A., 2007, *Wild Edible Plants of Assam*. Geethaki Publishers. p 142 ; PROSEA handbook Volume 9 *Plants yielding non-seed carbohydrates*. p 189 ; 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)