

# Gloriosa superba L., 1753 (Glorieuse)

Identifiants : 14969/glosup

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 29/04/2024

- Classification phylogénétique :

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Monocotylédones ;
- Ordre : Liliales ;
- Famille : Colchicaceae ;

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Liliopsida ;
- Ordre : Liliales ;
- Famille : Colchicaceae ;
- Genre : Gloriosa ;

- Synonymes : *Gloriosa rothschildiana* O'Brien 1903 ;

- Synonymes français : lis de Malabar, lis glorieux, méthonique de Malabar, superbe de Malabar, lis beguin ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : flame lily (flame-lily), climbing-lily, creeping-lily, glory-lily, gloriosa lily, tiger claw, Bunga sung-sang, Cumaretron, Cumaro-turo, Gondivoro, Kalihari, Mokuku, Papassuque, RazkoÀjna lilija, Simidauk, Tititamba, Vehathan, Vihalagondi, Yemariam twa ;



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

Feuille (feuilles<sup>0(+x)</sup>) cuites [nourriture/aliment de famine/disette<sup>(((dp\*))</sup>) comestibles<sup>0(+x)</sup>].(1\*)

Détails :

attention<sup>0(+x)</sup>.(1\*)

**ATTENTION:** De nombreuses plantes de ce genre sont toxiques. Les tubercules contiennent la colchicine toxique. Les feuilles sont mangées



(1\*)ATTENTION : toute la plante contient deux alcaloïdes (colchicine et gloriosine), essentiellement concentrés dans les tubercules et les graines, rendant ceux-ci, et plus particulièrement leur ingestion, très toxiques et dangereux, voir mortels ; de plus il y a un risque de confusion entre les patates douces, mais également les ignames, et ces tubercules de *Gloriosa*, expliquant l'origine de plusieurs intoxications sévères/graves. Bien qu'aucun cas n'ait été déclaré pour les feuilles, celles-ci sont également considérées comme toxiques par plusieurs sources ; leur consommation est donc déconseillée. Pour plus d'infos, voir liens, dont site canadien en français.(1\*)ATTENTION : toute la plante contient deux alcaloïdes (colchicine et gloriosine), essentiellement concentrés dans les tubercules et les graines, rendant ceux-ci, et plus particulièrement leur ingestion, très toxiques et dangereux, voir mortels ; de plus il y a un risque de confusion entre les patates douces, mais également les ignames, et ces tubercules de *Gloriosa*, expliquant l'origine de plusieurs intoxications sévères/graves. Bien qu'aucun cas n'ait été déclaré pour les feuilles, celles-ci sont également considérées comme toxiques par plusieurs sources ; leur consommation est donc déconseillée. Pour plus d'infos, voir liens, dont site canadien en français<sup>(((dp\*))</sup>.

- **Note médicinale** : \*\*\*\*

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



Par Andrews, H.C. (*The botanist's repository*, vol. 2: t. 129, 1799-1801), via plantillustrations

- **Autres infos** :

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Distribution** :

**Une plante tropicale. Il pousse dans les prairies et les bois. Dans le sud de la Chine, il pousse entre 900 et 1300 m d'altitude. Au Yunnan**<sup>{{(0(+x)) (traduction automatique)}</sup>.

**Original** : A tropical plant. It grows in grassland and woodland. In southern China it grows between 900-1,300 m above sea level. In Yunnan<sup>{{(0(+x))}</sup>.

- **Localisation** :

**Africa, Asia, Botswana, Burkina Faso, Cambodia, China, Central Africa, Central African Republic, CAR, Congo, East Africa, Ethiopia, Guinea, Guinée, Guinea-Bissau, Himalayas, India, Indochina, Indonesia, Kiribati, Laos, Madagascar, Malaysia, Maldives, Myanmar, Mozambique, Nepal, Pacific, SE Asia, Sierra Leone, South Africa, Sri Lanka, Thailand, Tuvalu, Vietnam, West Africa, Zambia, Zimbabwe**<sup>{{(0(+x)) (traduction automatique)}</sup>.

**Original** : Africa, Asia, Botswana, Burkina Faso, Cambodia, China, Central Africa, Central African Republic, CAR, Congo, East Africa, Ethiopia, Guinea, Guinée, Guinea-Bissau, Himalayas, India, Indochina, Indonesia, Kiribati, Laos, Madagascar, Malaysia, Maldives, Myanmar, Mozambique, Nepal, Pacific, SE Asia, Sierra Leone, South Africa, Sri Lanka, Thailand, Tuvalu, Vietnam, West Africa, Zambia, Zimbabwe<sup>{{(0(+x))}</sup>.

- **Notes** :

**Il existe environ 5 espèces de Gloriosa. Certains disent que c'est une espèce variable. Les rhizomes de Gloriosa superba en Chine sont riches en alcaloïde colchicine. La plante est utilisée pour le traitement de la goutte. En Slovénie éventuellement dans une maison chaude**<sup>{{(0(+x)) (traduction automatique)}</sup>.

**Original** : There are about 5 Gloriosa species. Some say it is one variable species. Gloriosa superba rhizomes in China are rich in the alkaloid colchicine. The plant are used for the treatment of gout. In Slovenia possibly in a hot house<sup>{{(0(+x))}</sup>.

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

- **CBIF** ("Canadian Biodiversity Information Facility" ou "Système canadien d'information sur la biodiversité", en français) : informations sur l'intoxication : [https://www.cbif.gc.ca/pls/pp/ppack.info?p\\_psn=145&p\\_type=all&p\\_sci=comm&p\\_x=px&p\\_lang=fr](https://www.cbif.gc.ca/pls/pp/ppack.info?p_psn=145&p_type=all&p_sci=comm&p_x=px&p_lang=fr) ;
- **INCHEM** - "Chemical Safety Information from Intergovernmental Organizations" : [https://www.inchem.org/documents/pims/plant/pim245.htm#SectionTitle:3.3 The toxin\(s\)](https://www.inchem.org/documents/pims/plant/pim245.htm#SectionTitle:3.3%20The%20toxin(s)) ;
- **Jardin! L'Encyclopédie** : [https://nature.jardin.free.fr/vivace/ft\\_gloriosa.html](https://nature.jardin.free.fr/vivace/ft_gloriosa.html) ;
- <sup>5</sup>"Plants For a Future" (en anglais) : [https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Gloriosa\\_superba](https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Gloriosa_superba) ;

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : [www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-307988](http://www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-307988) ;

- "GRIN" (en anglais) : <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=17663> ;

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

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

*Bot. Mag.* 52: t. 2539. 1825 ; Fowler, D. G., 2007, *Zambian Plants: Their Vernacular Names and Uses*. Kew. p 65 ; Martin, F.W. & Ruberte, R.M., 1979, *Edible Leaves of the Tropics*. Antillian College Press, Mayaguez, Puerto Rico. p 202 (As *Gloriosa virescens*) ; Joyce, D., 1998, *The Garden Plant Selector*. Ryland, Peters and Small. p 295 (As *Gloriosa virescens*) ; Llamas, K.A., 2003, *Tropical Flowering Plants*. Timber Press. p 174 (Genus) ; Pickering, H., & Roe, E., 2009, *Wild Flowers of the Victoria Falls Area*. Helen Pickering, London. p 49 ; Roodt, V., 1998, *Common Wild Flowers of the Okavango Delta. Medicinal Uses and Nutritional value*. The Shell Field Guide Series: Part 2. Shell Botswana. p 105