

***Siraitia grosvenorii* (Swingle) C.Jeffrey ex A.M.Lu & Zhi Y.Zhang, 1984 (Poroporo)**

Identifiants : 30132/sirgro

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 15/05/2024

- **Classification phylogénétique :**

- **Clade :** Angiospermes ;
- **Clade :** Dicotylédones vraies ;
- **Clade :** Rosidées ;
- **Clade :** Fabidées ;
- **Ordre :** Cucurbitales ;
- **Famille :** Cucurbitaceae ;

- **Classification/taxinomie traditionnelle :**

- **Règne :** Plantae ;
- **Division :** Magnoliophyta ;
- **Classe :** Magnoliopsida ;
- **Ordre :** Violales ;
- **Famille :** Cucurbitaceae ;
- **Genre :** *Siraitia* ;

- **Synonymes :** *Momordica grosvenorii* Swingle 1941, *Thladiantha grosvenorii* (Swingle) C.Jeffrey 1979 ;

- **Synonymes français :** pomme kangourou ;

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) :** Lo han kuo , luohanguo (local) ;



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

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

Utilisation(s)/usage(s)^{μ{{{0(+x)}}} **culinaires :** les fruits sont utilisés pour faire de la soupe ; ils sont également utilisés pour faire du thé ; il est très doux ; le fruit est utilisé comme substitut de sucre ; les fruits peuvent être séchés^{μ{{{0(+x)}}}.(1*)

Les fruits sont utilisés pour faire de la soupe. Ils sont également utilisés pour faire du thé. C'est très doux. Les fruits sont utilisés comme substitut du sucre. Les fruits peuvent être séchés



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

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

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Statut :**

C'est une plante alimentaire cultivée. Disponible dans les magasins chinois en Australie. Il est vendu sur les marchés locaux en Chine.^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : It is a cultivated food plant. Available in Chinese shops in Australia. It is sold in local markets in China.^{{{0(+x)}}.}

- **Distribution :**

C'est une plante tempérée. Il pousse dans la montagne du Guangxi en Chine. Cela convient aux endroits ombragés.^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : It is a temperate plant. It grows in the mountain in Guangxi in China. It suits shady places.^{{{0(+x)}}.}

- **Localisation :**

Asie, Chine, Thaïlande, Vietnam.^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : Asia, China, Thailand, Vietnam.^{{{0(+x)}}.}

- **Notes :**

Un édulcorant. Peut-être 300 fois le sucre et sans problèmes de calories. La douceur est due aux mogrosides, un groupe de glycosides triterpéniques.^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : A sweetener. Possibly 300 times sugar and without calorie problems. The sweetness is due to mogrosides a group of triterpene glycosides.^{{{0(+x)}}.}

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

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2489947 ;

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

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

Guihaia 4:29. 1984 ; Hu, Shiu-ying, 2005, Food Plants of China. The Chinese University Press. p 710 ; Lim, T. K. Edible Medicinal and Non-Medicinal Plants Volume 2, Fruits. Springer p 392 ; Tang, S. et al, 2007, Assessment of genetic diversity in cultivars and wild accessions. Genet. Resour. Crop Evol. 54:1053-1061 ; Walters, T. W., 1989, Historical Overview on Domesticated Plants in China with Special Emphasis on the Cucurbitaceae. Economic Botany 43(3): 297-313 (As (Swingle) C. Jeffrey)