

Lagenaria sphaerica (Sond.) Naudin, 1866

Identifiants : 17812/lagsph

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 16/05/2024

- 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 : Lagenaria ;

- Synonymes : *Sphaerosicyos sphaericus* (Sond.) Cogn, *Sphaerosicyos sphaericus* var. *tomentosus*, *Lagenaria mascarena* Naudin, *Luffa sphaerica* Sond ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : wild bottle gourd, spherical luffa, wild melon , kanonkulspumpa (sv) ;



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

Fruit^{0(+x)} (jeunes fruits^{{{0(3(+x),+x)}}} cuits [nourriture/aliment^{{{(((dp*)(0(3(+x),+x))} {comme légume^{{{0(3(+x),+x)}}}}}) et feuille (feuilles^{{{0(+x)}}} cuites^{{{0(+x)}}} [nourriture/aliment^{{{(((dp*)(0(+x))} {comme légume^{{{0(+x)}}}, ex. comme potherbe^{{{(((dp*)}}}) comestibles^{0(+x)}.

Détails :

Feuilles, fruit, légume^{{{0(+x)}}}.

-les feuilles sont parfois consommées cuites^{{{0(+x)}}} ; on récolte les feuilles dans la nature et on les utilise comme légume au Malawi et au Zimbabwe ; elles ne sont pas amères^{{{3(+x)}}} ;

-les jeunes fruits sont consommés comme légume^{{{0(3(+x),+x)}}} au Zimbabwe^{{{3(+x)}}}. (1*)

Les feuilles sont parfois cuites et mangées. Les jeunes fruits sont consommés comme légume. Attention: les fruits mûrs sont toxiques



(1*)Attention : les fruits mûrs sont toxiques, amers et libèrent des composés volatiles fortement odorants. (1*)Attention : les fruits mûrs sont toxiques^{{{0(3(+x),+x)}}}, amers et libèrent des composés volatiles fortement odorants^{{{3(+x)}}}.

- Usages médicaux : Les fruits sont utilisés comme substitut au savon^{{{3(+x)}}} ;

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



Par Purves, M. [GFDL ou CC-BY-SA-3.0], via wikimedia

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Statut :**

C'est un légume mineur^{{{{0(+x)}}}} (traduction automatique).

Original : It is a minor vegetable^{{{{0(+x)}}}}.

- **Distribution :**

Une plante tropicale. Il pousse dans la forêt pluviale des basses terres et le long des rivières. Il convient aux endroits humides. Il passe du niveau de la mer à 1700 m d'altitude. Il peut pousser dans des endroits arides. Il peut atteindre 2700 m^{{{{0(+x)}}}} (traduction automatique).

Original : A tropical plant. It grows in the lowland rainforest and along rivers. It suits humid locations. It grows from sea level to 1,700 m above sea level. It can grow in arid places. It can grow to 2,700 m^{{{{0(+x)}}}}.

- **Localisation :**

Afrique, Botswana, Afrique centrale, Comores, Congo, Afrique de l'Est, Eswatini, Kenya, Madagascar, Malawi, Mozambique, Somalie, Afrique du Sud, Afrique australe, Somalie, Swaziland, Tanzanie, Ouganda, Zambie, Zimbabwe^{{{{0(+x)}}}} (traduction automatique).

Original : Africa, Botswana, Central Africa, Comoros, Congo, East Africa, Eswatini, Kenya, Madagascar, Malawi, Mozambique, Somalia, South Africa, Southern Africa, Somalia, Swaziland, Tanzania, Uganda, Zambia, Zimbabwe^{{{{0(+x)}}}}.

- **Notes :**

Les graines sont riches en huile^{{{{0(+x)}}}} (traduction automatique).

Original : The seeds are rich in oil^{{{{0(+x)}}}}.

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

- ³PROTA4U : <https://www.prota4u.org/protav8.asp?fr=1&h=M4&t=Lagenaria&p=Lagenaria+sphaerica> ;

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/tro-9200414 ;
- "GRIN" (en anglais) : <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=104888> ;

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

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

Ann. Sci. Nat. Bot. ser. 5, 5:9. 1866 ; Flora Zambesiaca. <https://apps.kew.org/efloras> ; Fowler, D. G., 2007, *Zambian Plants: Their Vernacular Names and Uses*. Kew. p 23 (As *Sphaerosicyos sphaericus*) ; Fowler, D. G., 2007, *Zambian Plants: Their Vernacular Names and Uses*. Kew. p 22 ; Grubben, G. J. H. and Denton, O. A. (eds), 2004, *Plant*

Resources of Tropical Africa 2. Vegetables. PROTA, Wageningen, Netherlands. p 358 ; Jardin, C., 1970, List of Foods Used In Africa, FAO Nutrition Information Document Series No 2.p 85 ; Martin, F.W. & Ruberte, R.M., 1979, Edible Leaves of the Tropics. Antillian College Press, Mayaguez, Puerto Rico. p 190 ; Martin, F.W. & Ruberte, R.M., 1979, Edible Leaves of the Tropics. Antillian College Press, Mayaguez, Puerto Rico. p 190 (As Sphaerosicyos sphaericus) ; Peters, C. R., O'Brien, E. M., and Drummond, R.B., 1992, Edible Wild plants of Sub-saharan Africa. Kew. p 101 ; Royal Botanic Gardens, Kew (1999). Survey of Economic Plants for Arid and Semi-Arid Lands (SEPASAL) database. Published on the Internet; <https://www.rbgekew.org.uk/ceb/sepasal/internet> [Accessed 16th April 2011] ; Swaziland's Flora Database <https://www.sntc.org.sz/flora> ; White, F., Dowsett-Lemaire, F. and Chapman, J. D., 2001, Evergreen Forest Flora of Malawi. Kew. p 218 ; Williamson, J., 2005, Useful Plants of Malawi. 3rd. Edition. Mdadzi Book Trust. p 148