

Guizotia abyssinica (L.f.) Cassini

Identifiants : 15407/guiaby

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 02/05/2024

- Classification phylogénétique :

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Astéridées ;
- Clade : Campanulidées ;
- Ordre : Asterales ;
- Famille : Asteraceae ;

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Asterales ;
- Famille : Asteraceae ;
- Genre : Guizotia ;

- Synonymes : Guizotia oleifera DC, Jaegeria abyssinica (L.f.) Spreng, Polymnia abyssinica L.f, Ramtilla oleifera DC, Vernesina sativa Roxb. ex Sims ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : Niger Seed, , Alashi, Gizkoa, Gurellu, Huchellu, Jhuse til, Kadellu, Kalatel, Kalatil, Karale, Khurasni, Khurosui, Negrillo, Neuk, Nigersaat, Noog, Nook Abessin, Nuga, Nughi, Nughio, Nuk, Pan-nnan, Payellu, Philunge, Rameli, Ramtal, Ramtil, Ramtilla, Sarguza, Sorguja, Surguja, Uchellu, Verrinuvvulu ;



- Note comestibilité : ***

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

Parties comestibles : graines, feuilles, huile, légumes^{{{0(+x)}} (traduction automatique)} | Original : Seeds, Leaves, Oil, Vegetable^{{{0(+x)}}}
Les graines peuvent être frites et utilisées comme collations. Ils sont également utilisés dans les sauces. Ils sont également utilisés pour les chutney et les cornichons. Le gâteau aux graines est mélangé avec du miel pour faire un pain sucré. L'huile de graines est comestible. Il est utilisé en cuisine

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

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

Taux d'humidité	Énergie (kj)	Énergie (kcal)	Protéines (g)	Pro-vitamines A (µg)	Vitamines C (mg)	Fer (mg)	Zinc (mg)
6.2	2019	483	17.3	0	0	0	0



néant, inconnus ou indéterminés.

- Note médicinale : *

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



Par Wig

• Liens, sources et/ou références :

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

dont classification :

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

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

Ambasta, S.P. (Ed.), 2000, *The Useful Plants of India*. CSIR India. p 250 ; Arora, R. K., 2014, *Diversity in Underutilized Plant Species - An Asia-Pacific Perspective*. Bioversity International. p 112 ; Bandyopadhyay, S. et al, 2009, *Wild edible plants of Koch Bihar district, West Bengal*. *Natural Products Radiance* 8(1) 64-72 ; Bianchini, F., Corbetta, F., and Pistoia, M., 1975, *Fruits of the Earth*. Cassell. p 238 ; Brouk, B., 1975, *Plants Consumed by Man*. Academic Press, London. p 235 ; Bulcha, W., 2007. *Guizotia abyssinica* (L.f.) Cass. [Internet] Record from Protabase. van der Vossen, H.A.M. & Mkamilo, G.S. (Editors). PROTA (Plant Resources of Tropical Africa), Wageningen, Netherlands. < <http://database.prota.org/search.htm>>. Accessed 16 October 2009. ; Burkill, H. M., 1985, *The useful plants of west tropical Africa*, Vol. 1. Kew. ; Cobley, L.S. (rev. Steele, W.M.) 2nd Ed., 1976, *An Introduction to the Botany of Tropical Crops*. Longmans. p 294 ; F. Cuvier, *Dict. sci. nat.* 59:248. 1829 ; Dangol, D. R. et al, 2017, *Wild Edible Plants in Nepal*. *Proceedings of 2nd National Workshop on CUAOGR*, 2017. ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications, p 38 ; FAO, 1988, *Traditional Food Plants*, FAO Food and Nutrition Paper 42. FAO Rome p 315 ; GAMMIE ; Getinet, A. and S.M. Sharma. 1996. *Niger. Guizotia abyssinica* (L. f.) Cass. *Promoting the conservation and use of underutilized and neglected crops*. 5. Institute of Plant Genetics and Crop Plant Research, Gatersleben/International Plant Genetic Re-sources Institute, Rome. ; Grubben, G. J. H. and Denton, O. A. (eds), 2004, *Plant Resources of Tropical Africa 2. Vegetables*. PROTA, Wageningen, Netherlands. p 562 ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), *Sturtevant's edible plants of the world*. p 335 ; Jardin, C., 1970, *List of Foods Used In Africa*, FAO Nutrition Information Document Series No 2.p 43 ; Kiple, K.F. & Ornelas, K.C., (eds), 2000, *The Cambridge World History of Food*. CUP p 1823 ; Lazarides, M. & Hince, B., 1993, *Handbook of Economic Plants of Australia*, CSIRO. p 126 ; Manandhar, N.P., 2002, *Plants and People of Nepal*. Timber Press. Portland, Oregon. p 252 ; Menninger, E.A., 1977, *Edible Nuts of the World*. Horticultural Books. Florida p 103 ; Molla, A., *Ethiopian Plant Names*. <http://www.ethiopic.com/aplants.htm> ; *Plants for a Future database*, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. <http://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ; Polunin, O., & Stainton, A., 2006, *Flowers of the Himalaya*, Oxford India Paperbacks. p 188 ; Purseglove, J.W., 1968, *Tropical Crops Dicotyledons*, Longmans. p 65 ; Rashid, H. E., 1977, *Geography of Bangladesh*. Westview. p 290 (As *Guizotia abysinaica*) ; Royal Botanic Gardens, Kew (1999). *Survey of Economic Plants for Arid and Semi-Arid Lands (SEPASAL) database*. Published on the Internet; <http://www.rbgekew.org.uk/ceb/sepasal/internet> [Accessed 11th April 2011] ; Rubaihayo, E. B., *Conservation and use of traditional vegetables in Uganda*. *Bioversity International*. ; Savita, et al, 2006, *Studies on wild edible plants of ethnic people in east Sikkim*. *Asian J. of Bio Sci.* (2006) Vol. 1 No. 2 : 117-125 ; Seidemann J., 2005, *World Spice Plants. Economic Usage, Botany, Taxonomy*. Springer. p 171 ; Smith, P.M., 1979, *Niger seed*, in Simmonds, N.W., (ed), *Crop Plant Evolution*. Longmans. London. p 305 ; van Wyk, B., 2005, *Food Plants of the World. An illustrated guide*. Timber press. p 205 ; Vickery, M.L. and Vickery, B., 1979, *Plant Products of Tropical Africa*, Macmillan. p 33