

Macrotyloma geocarpum (Harms) Marechal & Baudet

Identifiants : 19385/macgeo

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 05/05/2024

• Classification phylogénétique :

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Rosidées ;
- Clade : Fabidées ;
- Ordre : Fabales ;
- Famille : Fabaceae ;

• Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Fabales ;
- Famille : Fabaceae ;
- Genre : Macrotyloma ;

• Synonymes : Kerstingiella geocarpa Harms, Voandzeia geocarpa var. geocarpum, Voandzeia poissonii, ;

• Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : Hausa groundnut, Ground bean, , Akidi ani, Binde, Bindî, Doi, Dougoufalo, Doyiwe, Kandela, Nadu, Kersting's groundnut, Nadou ;



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

Parties comestibles : graines^{{{0(+x)}}} (traduction automatique) | Original : Seeds^{{{0(+x)}}} Les graines sont cuites et mangées. Ils sont bouillis avec du sel et mangés avec de l'huile de palme. Ils sont également bouillis dans de la soupe. Les graines séchées sont moulues en farine et transformées en gâteaux et autres plats. Les feuilles sont également cuites et mangées

Partie testée : graines^{{{0(+x)}}} (traduction automatique)
Original : Seeds^{{{0(+x)}}}

Taux d'humidité	Énergie (kj)	Énergie (kcal)	Protéines (g)	Pro-vitamines A (µg)	Vitamines C (mg)	Fer (mg)	Zinc (mg)
9	1461	350	19.4	0	0	15.0	0



néant, inconnus ou indéterminés.

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

- Liens, sources et/ou références :

dont classification :

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

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

Abbiw, D.K., 1990, *Useful Plants of Ghana. West African uses of wild and cultivated plants. Intermediate Technology Publications and the Royal Botanic Gardens, Kew.* p 31 (As *Kerstingiella geocarpa*) ; Achigan Dako, E.G. & VodouhÃ, S.R., 2006. *Macrotyloma geocarpum* (Harms) MarÃ©chal & Baudet. [Internet] Record from Protabase. Brink, M. & Belay, G. (Editors). PROTA (Plant Resources of Tropical Africa), Wageningen, Netherlands. < <http://database.prota.org/search.htm>>. Accessed 19 October 2009. ; Brouk, B., 1975, *Plants Consumed by Man*. Academic Press, London. p 73 (As *Kerstingiella geocarpa*) ; Bull. Jard. Bot. Etat 47:50. 1977 ; Burkill, H. M., 1985, *The useful plants of west tropical Africa*, Vol. 3. Kew. ; Busson, 1965, ; Dalziel, J. M., 1937, *The Useful plants of west tropical Africa*. Crown Agents for the Colonies London. ; Dansi, A., et al, 2012, *Diversity of the Neglected and Underutilized Crop Species of Importance in Benin. The Scientific World Journal*. Volume 2012, Article ID 932947, 19 pages ; ILDIS Legumes of the World <http://www.ildis.org/Legume/Web> ; Jardin, C., 1970, *List of Foods Used In Africa*, FAO Nutrition Information Document Series No 2.p 25 (As *Kerstingiella geocarpa*) ; Kays, S. J., and Dias, J. C. S., 1995, *Common Names of Commercially Cultivated Vegetables of the World in 15 languages*. Economic Botany, Vol. 49, No. 2, pp. 115-152 ; Kiple, K.F. & Ornelas, K.C., (eds), 2000, *The Cambridge World History of Food*. CUP p 1783 (As *Kerstingiella geocarpa*) ; Kuhnlein, H. V., et al, 2009, *Indigenous Peoples' food systems*. FAO Rome p 260 (As *Kerstingiella geocarpa*) ; Menninger, E.A., 1977, *Edible Nuts of the World*. Horticultural Books. Florida p 87 (As *Kerstingiella geocarpa*) ; Macmillan, H.F. (Revised Barlow, H.S., et al), 1991, *Tropical Planting and Gardening*. Sixth edition. Malayan Nature Society. Kuala Lumpur. p 347 ; Nyadanu, D., et al, 2015, *Agro-biodiversity and challenges of on-farm conservation: the case of plant genetic resources of neglected and underutilized crop species in Ghana. Genet. Resourc. Crop Evol.* 62(7) : ; Okigbo, B.N., *Vegetables in Tropical Africa*, in Opena, R.T. & Kyomo, M.L., 1990, *Vegetable Research and development in SADCC countries*. Asian Vegetable Research and development Centre. Taiwan. p 42 (As *Kerstingiella geocarpa*) ; Peters, C. R., O'Brien, E. M., and Drummond, R.B., 1992, *Edible Wild plants of Sub-saharan Africa*. Kew. p 135 ; 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 29th April 2011] ; Tindall, H.D., 1983, *Vegetables in the Tropics*, Macmillan p 267 (As *Kerstingiella geocarpa*) ; 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) ; van Wyk, B., 2005, *Food Plants of the World. An illustrated guide*. Timber press. p 382 ; Vickery, M.L. and Vickery, B., 1979, *Plant Products of Tropical Africa*, Macmillan. p 24 (As *Kerstingiella geocarpa*) ; Wickens, G.E., 1995, *Edible Nuts*. FAO Non-wood forest products. FAO, Rome. p 142