

Vigna luteola (Jacq.) Benth., 1859 var. angustifolia

Identifiants : 40611/vigluta

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 04/05/2024

- 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 : Vigna ;

- Synonymes : *Vigna glabra* Savi, *Vigna brachystachys* Benth, *Vigna bukobensis* Harms, *Vigna bukombensis* Harms, *Vigna fischeri* Harms, *Vigna nigerica* A. Chev, *Vigna nilotica* Hook. f, *Dolichos luteolus* Jacq, *Dolichos repens* L, *Phaseolus luteolus* (Jacq.) Gagnep, *Vigna repens* (L.) Kuntze, et d'autres ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : *Hairy pod cowpea*, *Chinese dolichos*, *Clay pea*, *Batatarana*, *Chow lu*, *Dalrymple vigna*, *Dau vang*, *Feijao-caupi-do-mato*, *Feijao-da-praia*, *Koondii*, *Kuanga*, *Mikho*, *Mukho*, *Porotillo*, *Tow-cok* ;



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

Les racines et les grains sont consommés^{[[77]]}. Les fleurs se consomment comme légume cuit à l'eau en Ethiopie et au Malawi. Au Malawi, les enfants déterrent les racines, les pèlent et les mastiquent pour en extraire le jus sucré. Les graines cuites sont tendres et comestibles^{[[3(+x)]]}.

Parties comestibles : fleurs, racines, graines, légumes^{[[10(+x)]]} (traduction automatique) | Original : Flowers, Roots, Seeds, Vegetable^{[[10(+x)]]} Les racines sont consommées crues. Ils ont du jus sucré. Les fleurs sont utilisées dans les plats salés. Ils sont cuits et mangés. Les jeunes graines sont cuites et mangées



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

- Liens, sources et/ou références :

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/ild-34586 ;

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

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

Asfaw, Z. and Tadesse, M., 2001, Prospects for Sustainable Use and Development of Wild Food Plants in Ethiopia. *Economic Botany*, Vol. 55, No. 1, pp. 47-62 ; Bosch, C.H., 2004. *Vigna luteola* (Jacq.) Benth. [Internet] Record from Protabase. Grubben, G.J.H. & Denton, O.A. (Editors). PROTA (Plant Resources of Tropical Africa), Wageningen, Netherlands. < <http://database.prota.org/search.htm>>. Accessed 23 October 2009 ; Dakora, F. D., 2013, Biogeographic Distribution, Nodulation and Nutritional Attributes of Underutilized Indigenous Agrican Legumes. *Acta Horticulturae* Number 979 Vol. 1. p 53 (As *Vigna fischeri*) ; Fox, F. W. & Young, M. E. N., 1982, Food from the Veld. Delta Books. p 223 (As *Vigna fischeri*) ; Fox, F. W. & Young, M. E. N., 1982, Food from the Veld. Delta Books. p 219 ; Grubben, G. J. H. and Denton, O. A. (eds), 2004, Plant Resources of Tropical Africa 2. Vegetables. PROTA, Wageningen, Netherlands. p 549 ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), Sturtevant's edible plants of the world. p 679 (As *Vigna glabra*) ; Jardin, C., 1970, List of Foods Used In Africa, FAO Nutrition Information Document Series No 2.p 109 ; Kermath, B. M., et al, 2014, Food Plants in the Americas: A survey of the domesticated, cultivated and wild plants used for Human food in North, Central and South America and the Caribbean. On line draft. p 911 (As *Vigna repens*) ; Kinupp, V. F., 2007, Plantas alimenticias nao-convencionais da regio metropolitana de Porto Alegre, RS, Brazil p 78 ; Lim, T. K., 2015, Edible Medicinal and Non Medicinal Plants. Volume 9, Modified Stems, Roots, Bulbs. Springer p 85 ; Moerman, D. F., 2010, Native American Ethnobotany. Timber Press. p 596 ; Peters, C. R., O'Brien, E. M., and Drummond, R.B., 1992, Edible Wild plants of Sub-saharan Africa. Kew. p 139 ; Pickering, H., & Roe, E., 2009, Wild Flowers of the Victoria Falls Area. Helen Pickering, London. p 76 ; Plants of Haiti Smithsonian Institute [http://botany.si.edu/antilles/West Indies](http://botany.si.edu/antilles/West%20Indies) ; 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 1st May 2011] ; 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 1st May 2011] (As *Vigna fischeri*) ; Sprent, J. I., et al, 2009, African legumes: a vital but under-utilized resource. *Journal of Experimental Botany*. ; Williamson, J., 2005, Useful Plants of Malawi. 3rd. Edition. Mdadzi Book Trust. p 259