

Canavalia gladiata (Jacq.) DC., 1825 (Pois sabre)

Identifiants : 855/cangla

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze ([Le Potager de mes/nos Rêves](#))
Dernière modification le 27/09/2020

- Classification/taxinomie :
 - Famille : Leguminosae ;
- Synonymes français : pois bord de mer ;
- Nom(s) anglais et/ou international(aux) : sword bean ;



- Rapport de consommation et comestibilité/consommabilité inférée (partie(s) utilisable(s) et usage(s) alimentaire(s) correspondant(s)) : Fruit (gousses immatures μ{{0(+x),27(+x)μ [nourriture/aliment μ{{{(dp*)μ : légume27(+)} ; et graines μ0(+x),27(+x)μ [base boissons/breuvages μ{{{(dp*)μ {succédané de café μ{{27(+x)μ}}] et feuille μ0(+x)μ comestibles μ0(+x)μ.(1*) ;

Plante cultivée mais essentiellement comme fourrage μ{{27(+x)μ. Epice μ0(+x)μ, légume μ0(+x)μ. Feuilles cuites (ex. : comme potherbe) ? (qp*). ;



Précautions à prendre :

(1*)ATTENTION : les graines mûres sont considérées comme toxiques μ<27(+x)μ à forte(s) dose(s) et/ou sans préparation adéquate μ<(dp*)μ.

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

De gauche à droite :

Par Francisco Manuel Blanco (O.S.A.), domaine public), via [Wikimedia Commons](#)

Par KENPEI, via [Wikimedia Commons](#)

• Liens, sources et/ou références :

◦ **Wikipedia :**

- [https://fr.wikipedia.org/wiki/Canavalia_gladiata_\(en_français\)](https://fr.wikipedia.org/wiki/Canavalia_gladiata_(en_français)) ;
- [https://de.wikipedia.org/wiki/Schwertbohne_\(source_en_allemand\)](https://de.wikipedia.org/wiki/Schwertbohne_(source_en_allemand)) ;
- [https://es.wikipedia.org/wiki/Canavalia_gladiata_\(source_en_espagnol\)](https://es.wikipedia.org/wiki/Canavalia_gladiata_(source_en_espagnol)) ;

dont classification :

- ["The Plant List" \(en anglais\)](#) ;
- [INPI \(recherche en anglais\)](#) ;

dont Google (recherche de/pour) "Canavalia gladiata" : [pages](#), [images](#) | **"Pois sabre" :** [pages](#) ;

dont livres et bases de données : 0"FOOD PLANTS INTERNATIONAL" (en anglais), 27Dictionnaire des plantes comestibles (livre, page 65, par Louis Bubenicek) ;

dont biographie/références de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

Sword bean references *Canavalia gladiata* ; Ambasta S.P. (Ed.), 2000, *The Useful Plants of India*. CSIR India. p 101 ; Bircher, A. G. & Bircher, W. H., 2000, *Encyclopedia of Fruit Trees and Edible Flowering Plants in Egypt and the Subtropics*. AUC Press. p 80 ; Bosch, C.H., 2004. *Canavalia gladiata* (Jacq.) DC. [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 14 October 2009. ; Brown, ; Burkill, H. M., 1985, *The useful plants of west tropical Africa*, Vol. 3. Kew. ; Burkill, I.H., 1966, *A Dictionary of the Economic Products of the Malay Peninsula*. Ministry of Agriculture and Cooperatives, Kuala Lumpur, Malaysia. Vol 1 (A-H) p 438. ; Cobley, L.S. (rev. Steele, W.M.) 2nd Ed., 1976, *An Introduction to the Botany of Tropical Crops*. Longmans. p 102 ; Duke, J. A., 1981. *Handbook of legumes of world economic importance*. Plenum Press, New York. 345pp ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications, p 103 ; Fowler, D. G., 2007, *Zambian Plants: Their Vernacular Names and Uses*. Kew. p 36 ; French, B.R., 1986, *Food Plants of Papua New Guinea, A Compendium*. Asia Pacific Science Foundation p 44 ; French, B.R., 2010, *Food Plants of Solomon Islands. A Compendium*. Food Plants International Inc. p 58 ; Grubben, G. J. H. and Denton, O. A. (eds), 2004, *Plant Resources of Tropical Africa 2. Vegetables*. PROTA, Wageningen, Netherlands. p 151 ; Hani Medicine of Xishuangbanna, 1999, p 511 ; Henty, E.E., 1980, *Harmful Plants in Papua New Guinea*. Botany Bulletin No 12. Division Botany, Lae, Papua New Guinea. p 79 ; Hu, Shiu-ying, 2005, *Food Plants of China*. The Chinese University Press. p 469 ; ILDIS Legumes of the World <http://www.ildis.org/Legume/Web> ; Jacquat, C., 1990, *Plants from the Markets of Thailand*. D.K. Book House p 47 ; Japanese International Research Centre for Agricultural Science www.jircas.affrc.go.jp/project/value_addition/Vegetables ; Jardin, C., 1970, *List of Foods Used In Africa*, FAO Nutrition Information Document Series No 2.p 25, 62 ; 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 1864 ; Lazarides, M. & Hince, B., 1993, *Handbook of Economic Plants of Australia*, CSIRO. p 46 ; Macmillan, H.F. (Revised Barlow, H.S., et al) 1991, *Tropical Planting and Gardening*. Sixth edition. Malayan Nature Society. Kuala Lumpur. p 322 ; Pham-Hoang Ho, 1999, *An Illustrated Flora of Vietnam*. Nha Xuat Ban Tre. p 944 ; Phon, P., 2000, *Plants used in Cambodia*. © Pauline Dy Phon, Phnom Penh, Cambodia. p 128 ; *Plants of Haiti* Smithsonian Institute [http://botany.si.edu/antilles/West Indies](http://botany.si.edu/antilles/West%20Indies) ; Prodr. 2:404. 1825 ; PROSEA handbook Volume 13 Spices. p 275 ; Pursglove, J.W., 1968, *Tropical Crops:Dicotyledons*, Longmans. p 245 ; Shah, G.L. et al, 1981, *An account of the Ethnobotany of Saurashtra in Gujarat State (India)*. J. Econ. Tax. Bot. Vol 2 pp 173-182 ; Singh, V. and Singh, P., 1981, *Edible Wild Plants of Eastern Rajasthan*. J. Econ. Tax. Bot. Vol 2 pp 197-207 ; Terra, G.J.A., 1973, *Tropical Vegetables*. Communication 54e Royal Tropical Institute, Amsterdam, p 34 ; Terrell et al. 1986. Agric. Handb. no. 505. ; Tindall, H.D., & Williams, J.T., 1977, *Tropical Vegetables and their Genetic Resources*, International Board for Plant Genetic Resources, Rome, p 76 ; Tindall, H.D., 1983, *Vegetables in the Tropics*, Macmillan p 259 ; 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 113 ; Verdcourt, B., 1979, *Manual of New Guinea Legumes*. Botany Bulletin No 11, Division of Botany, Lae, Papua New Guinea. p 474 ; Wilson, J.M. & Witcombe, J.R., *Crops for Arid lands*, in Wickens, G.E., Goodin, J.R., and Field, D.V.,(Eds.) 1985, *Plants for Arid Lands*. Unwin Hyman, London, p 45