

Camelina sativa (L.) Crantz, 1769 (Caméline)

Identifiants : 5966/camsat

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 12/07/2024

• Classification phylogénétique :

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Rosidées ;
- Clade : Malvidées ;
- Ordre : Brassicales ;
- Famille : Brassicaceae ;

• Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Capprales ;
- Famille : Brassicaceae ;
- Genre : Camelina ;

• Synonymes : *Camelina parodii* Ibarra & La Porte, *Myagrum sativum* L., *Myagrum sativum* Linnaeus, *Camelina caucasica* (Sinskaya) Vassilczenko, *Camelina glabrata* (de Candolle) Fritsch ex N. Zinger, *Camelina pilosa* (de Candolle) N. Zinger, *Camelina sativa* var. *caucasica* Sinskaya, *Camelina sativa* var. *glabrata* de Candolle, *Camelina sativa* var. *pilosa* de Candolle ;

• Synonymes français : caméline ciliée, caméline cultivée, lin bâtard, sésame d'Allemagne ;

• Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : big-seed false flax, false flax, German-sesame, gold-of-pleasure, ya ma ji (cn transcrit) ;



• Note comestibilité : ***

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

Graines utilisées à la fabrication d'une huile alimentaire^{{{(27(+x))}}}.

Une huile comestible est extraite des graines

Partie testée : graines - huile^{{{(0(+x))}}} (traduction automatique)

Original : Seeds - oil^{{{(0(+x))}}}

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



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

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

De gauche à droite :

Par Kops, J., *Flora Batava (1800-1934) Fl. Bat. vol. 18 (1889), via plantillustrations*

Par Sturm, J., Krause, E.H.L., Lutz, K.G., *Flora von Deutschland in Abbildungen nach der Natur, Zweite auflage (1900-1907) Deutschl. Fl., ed. 2 vol. 6 (1902), via plantillustrations*

• **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

◦ **Distribution :**

C'est une plante tempérée. *Herbier de Tasmanie*^{{{(0+X)}} (traduction automatique)}.

Original : It is a temperate plant. Tasmania Herbarium^{{{(0+X)}}.}

◦ **Localisation :**

Afrique, Albanie, Argentine, Arménie, Asie, Australie, Autriche, Azerbaïdjan, Biélorussie, Belgique, Brésil, Grande-Bretagne, Bulgarie, Asie centrale, Chine, Crète, République tchèque, Danemark, Estonie, Europe *, Finlande, France, Géorgie, Allemagne, Grèce, Hongrie, Inde, Italie, Japon, Kazakhstan, Corée, Lettonie, Lituanie, Moldavie, Mongolie, Pays-Bas, Nouvelle-Zélande, Afrique du Nord, Norvège, Pakistan, Pologne, Roumanie, Russie, Scandinavie, Slovaquie, Slovaquie, Amériq ue du Sud, Suède , Suisse, Tadjikistan, Tasmanie, Turquie, Turkménistan, Ukraine, Uruguay, Asie du Sud-Ouest, Afrique du N, Amérique du Nord^{{{(0+X)}} (traduction automatique)}.

Original : Africa, Albania, Argentina, Armenia, Asia, Australia, Austria, Azerbaijan, Belarus, Belgium, Brazil, Britain, Bulgaria, Central Asia, China, Crete, Czech, Denmark, Estonia, Europe, Finland, France, Georgia, Germany, Greece, Hungary, India, Italy, Japan, Kazakhstan, Korea, Latvia, Lithuania, Moldova, Mongolia, Netherlands, New Zealand, North Africa, Norway, Pakistan, Poland, Romania, Russia, Scandinavia, Slovakia, Slovenia, South America, Sweden, Switzerland, Tajikistan, Tasmania, Turkey, Turkmenistan, Ukraine, Uruguay, SW Asia, N Africa, North America*^{{{(0+X)}}.}

◦ **Notes :**

Il existe 10 espèces de camélines^{{{(0+X)}} (traduction automatique)}.

Original : There are 10 Camelina species^{{{(0+X)}}.}

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

◦ **Wikipedia :**

- [https://fr.wikipedia.org/wiki/Camelina_sativa_\(en_français\)](https://fr.wikipedia.org/wiki/Camelina_sativa_(en_français)) ;
- [https://en.wikipedia.org/wiki/Camelina_sativa_\(source_en_anglais\)](https://en.wikipedia.org/wiki/Camelina_sativa_(source_en_anglais)) ;
- [https://de.wikipedia.org/wiki/Leindotter_\(source_en_allemand\)](https://de.wikipedia.org/wiki/Leindotter_(source_en_allemand)) ;

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

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2694405 ;
- "GRIN" (en anglais) : <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=8700> ;

dont livres et bases de données : ²⁷Dictionnaire des plantes comestibles (livre, page 64, par Louis Bubenicek) ;

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

Bircher, A. G. & Bircher, W. H., 2000, *Encyclopedia of Fruit Trees and Edible Flowering Plants in Egypt and the Subtropics*. AUC Press. p 76 ; Biscotti, N. et al, 2018, *The traditional food use of wild vegetables in Apulia (Italy) in the light of Italian ethnobotanical literature*. *Italian Botanist* 5:1-24 ; *Flora of China @ efloras.org Volume 8* ; *Flora of Pakistan*. www.eFloras.org ; *Food Composition Tables for the Near East*. <http://www/fao.org/docrep> No. 321 ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), *Sturtevant's edible plants of the world*. p 145 ; Lazarides, M. & Hince, B., 1993, *Handbook of Economic Plants of Australia*, CSIRO. p 45 ; *Malezas Comestibles del Cono Sur*, INTA, 2009, Buenos Aires ; Paczkowska, G. & Chapman, A.R., 2000, *The Western Australian Flora. A Descriptive Catalogue*. Western Australian Herbarium. p 185 ; *Stirp. austr. fasc. 1:17. 1762; ed. 2, 1:18. 1769* ; *Tasmanian Herbarium Vascular Plants list* p 16 ; Urgamal, M., Oyuntsetseg, B., Nyambayar, D. & Dulamsuren, Ch. 2014. *Conspectus of the vascular plants of Mongolia*. (Editors: Sanchir, Ch. & Jamsran, Ts.). *Ulaanbaatar, Mongolia. œAdmonœ Press. 334pp. (p. 79-90)*. ; Zhou Taiyan, Lu Lianli, Yang Guang; Ihsan A. Al-Shehbaz, BRASSICACEAE (CRUCIFERAE), *Flora of*

China.