

Lotus edulis L., 1753 (Faux caroubier)

Identifiants : 19081/lotedu

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 26/04/2024

- **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 : Lotus ;

- **Synonymes :** Lotus tetragonolobus L ;

- **Synonymes français :** lotier comestible ;

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) :** asparagus pea, bird's-foot trefoil, caramuci (it), ginestrino commestibile (it), lot edul (cat), pisello africano (it) ;



- **Note comestibilité :** ***

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

Fruit (jeunes gousses^{0(+x)},^{{{(27(+x))}}} ; et graines^{0(+x)}) feuille (feuilles^{0(+x)}) comestibles^{0(+x)}.

Détails :

Gousses, graines, feuilles^{{{(0(+x))}}}.

Jeunes gousses consommées comme légume^{{{(27(+x))}}}.

Les gousses sont consommées fraîches. Les graines sont consommées crues

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

Original : Pods^{{{(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)):**



Par Jaume Saint-Hilaire J.H. (La flore et la pomone francaises, vol. 3: t. 281, 1830), via plantillustrations.org

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Distribution :**

C'est une plante de climat méditerranéen. Il pousse dans les champs et les endroits pierreux. Il pousse dans les zones avec une pluviométrie annuelle supérieure à 300 mm. Il pousse dans les sols secs. Il pousse en dessous de 1 500 m au-dessus du niveau de la mer. Il peut pousser dans des endroits arides^{{{(0(+x)) (traduction automatique)}}}.

Original : It is a Mediterranean climate plant. It grows in fields and stony places. It grows in areas with an annual rainfall above 300 mm. It grows in dry soils. It grows below 1,500 m above sea level. It can grow in arid places^{{{(0(+x))}}}.

- **Localisation :**

Afrique, Albanie, Algérie, Australie, Chypre, Egypte, France, Gibraltar, Grèce, Israël, Italie, Liban, Libye, Méditerranée, Maroc, Afrique du Nord, Portugal, Espagne, Syrie, Tasmanie, Tunisie, Turquie, Yougoslavie^{{{(0(+x))}}}
(traduction automatique).

Original : Africa, Albania, Algeria, Australia, Cyprus, Egypt, France, Gibraltar, Greece, Israel, Italy, Lebanon, Libya, Mediterranean, Morocco, North Africa, Portugal, Spain, Syria, Tasmania, Tunisia, Turkey, Yugoslavia^{{{(0(+x))}}}.

- **Notes :**

Il existe environ 100 espèces de lotus^{{{(0(+x)) (traduction automatique)}}}.

Original : There are about 100 Lotus species^{{{(0(+x))}}}.

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

- **Tela Botanica** : <https://www.tela-botanica.org/bdtfx-nn-40039> ;
- **INPN** : https://inpn.mnhn.fr/espece/cd_nom/106666 ;
- **CRDP de l'académie de Besançon** : **Bota** : https://crdp.ac-besancon.fr/flore/FABACEAE/especes/lotus_edulis.htm ;
- **FloreAlpes** : https://www.floreAlpes.com/fiche_lotusedulis.php?photonum=2&PHPSESSID=d89f0b358cf80aaad815df8f994dc638 ;
- **"Plants For a Future" (en anglais)** : https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Lotus_edulis ;

dont classification :

- **"The Plant List" (en anglais)** : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/ild-7271 ;
- **"GRIN" (en anglais)** : <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=22710> ;

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

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

Blamey, M and Grey-Wilson, C., 2005, Wild flowers of the Mediterranean. A & C Black London. p 100 ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), Sturtevant's edible plants of the world. p 386 ; Plants For A Future database, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. <https://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ; Royal Botanic Gardens, Kew (1999). Survey of Economic Plants for Arid and Semi-Arid Lands (SEPASAL) database. Published on the Internet; <https://www.rbgekew.org.uk/ceb/sepasal/internet> [Accessed 29th April 2011] ; Sp. pl. 2:774. 1753 ; Terra, G.J.A., 1973, Tropical Vegetables. Communication 54e Royal Tropical Institute, Amsterdam, p 57