

# ***Elaeagnus pungens* Thunb, 1784**

## **(Chalef piquant)**

**Identifiants : 12466/elepun**

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

**Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze**

**Dernière modification le 09/05/2024**

- **Classification phylogénétique :**

- **Clade : Angiospermes ;**
- **Clade : Dicotylédones vraies ;**
- **Clade : Rosidées ;**
- **Clade : Fabidées ;**
- **Ordre : Rosales ;**
- **Famille : Elaeagnaceae ;**

- **Classification/taxinomie traditionnelle :**

- **Règne : Plantae ;**
- **Division : Magnoliophyta ;**
- **Classe : Magnoliopsida ;**
- **Ordre : Proteales ;**
- **Famille : Elaeagnaceae ;**
- **Genre : Elaeagnus ;**

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : Silverthorn, Thorny Elaeagnus, Silverberry , BodicĀeastā oljĀcĀica, Nawashiro-gumi ;**

- **Rusticité (résistance face au froid/gel) : zone 7-10 ;**



- **Note comestibilité : \*\*\*\*\***

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

**Parties comestibles<sup>{{(5(+))}}</sup> : fruit<sup>5(+)</sup>, graine<sup>5(K)</sup>.**

**Utilisations comestibles<sup>{{(5(+))}}</sup> :**

**-fruit - cru ou cuit<sup>{{(5(+))}}</sup> ; de la taille d'un gros cassis, bien que la graine soit également assez grande ; une bonne saveur de sub-acide à pleine maturité ; mais astringent lorsqu'il est mangé avant<sup>{{(5(K))}}</sup> ; peut être fait en conserves, boissons etc... ; le fruit est ovale et mesure environ 15 mm de long<sup>{{(5(+))}}</sup> ;**

**-graine - crue ou cuite ; il peut être consommé avec les fruits bien que la graine soit plutôt fibreuse ; un goût qui rappelle vaguement l'arachides<sup>{{(5(K))}}</sup> ; la graine contient 42,2% de protéines et 23,1% de matières grasses sur une base d'humidité zéro<sup>{{(5(+))}}</sup>.**

**Les fruits sont consommés à pleine maturité. Ils sont également utilisés pour la confiture, les boissons gazeuses et les liqueurs. Les graines sont également consommées. Il peut être consommé frais ou cuit. la grain**



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

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



Par inconnu, via promessedefleurs

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Distribution :**

**C'est une plante tempérée. Il est résistant au gel. Il peut pousser dans une gamme de sols, y compris les argiles. Il peut pousser à l'ombre. Il résiste à la sécheresse et tolère l'exposition côtière. Il pousse souvent près de la mer. Il convient aux zones de rusticité 7-10**<sup>{{(0(+x)) (traduction automatique)}}</sup>.

**Original : It is a temperate plant. It is frost hardy. It can grow in a range of soils, including clays. It can grow in shade. It is drought tolerant and tolerates coastal exposure. It often grows near the sea. It suits hardiness zones 7-10**<sup>{{(0(+x))}}</sup>.

- **Localisation :**

**Asia, Australia, China, Japan\*, North America, Slovenia, USA**<sup>{{(0(+x)) (traduction automatique)}}</sup>.

**Original : Asia, Australia, China, Japan\*, North America, Slovenia, USA**<sup>{{(0(+x))}}</sup>.

- **Notes :**

**Il existe 45 espèces d'Elaeagnus**<sup>{{(0(+x)) (traduction automatique)}}</sup>.

**Original : There are 45 Elaeagnus species**<sup>{{(0(+x))}}</sup>.

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

- **Jardin! L'Encyclopédie** : [https://nature.jardin.free.fr/arbuste/ft\\_elaeagnus\\_pu.html](https://nature.jardin.free.fr/arbuste/ft_elaeagnus_pu.html) ;

- <sup>5</sup>"Plants For a Future" (en anglais) : <https://www.pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Elaeagnus+pungens> ;

dont classification :

- **"The Plant List" (en anglais)** de **FOOD PLANTS INTERNATIONAL** #2785200 ;

Arora, R. K., 2014, *Diversity in Underutilized Plant Species - An Asia-Pacific Perspective*. Bioersivity International. p 69 ; Bodkin, F., 1991, *Encyclopedia Botanica*. Cornstalk publishing, p 376 ; Brickell, C. (Ed.), 1999, *The Royal Horticultural Society A-Z Encyclopedia of Garden Plants*. Convent Garden Books. p 392 ; Cundall, P., (ed.), 2004, *Gardening Australia: flora: the gardener's bible*. ABC Books. p 532 ; Etherington, K., & Imwold, D., (Eds), 2001, *Botanica's Trees & Shrubs. The illustrated A-Z of over 8500 trees and shrubs*. Random House, Australia. p 276 ; *Fl. jap.* 68. 1784 ; Hibbert, M., 2002, *The Aussie Plant Finder 2002, Florilegium*. p 91 ; Jackes, D. A., *Edible Forest Gardens* ; Kiple, K.F. & Ornelas, K.C., (eds), 2000, *The Cambridge World History of Food*. CUP p 1770 ; Kremer, B.P., 1995, *Shrubs in the Wild and in Gardens*. Barrons. p 103. ; Lord, E.E., & Willis, J.H., 1999, *Shrubs and Trees for Australian gardens*. Lothian. p 225 ; Lyle, S., 2006, *Discovering fruit and nuts*. Land Links. p 190 ; *Plants for a Future database, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK*. <http://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ; Tanaka, ; Young, J., (Ed.), 2001, *Botanica's Pocket Trees and Shrubs*. Random House. p 336