

# ***Eutrema japonica* (Miq.) Koidz., 1930 (Wasabi)**

**Identifiants : 3808/eutjap**

**Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze ([Le Potager de mes/nos Rêves](#))  
Dernière modification le 29/09/2020**

- **Synonymes** : *Eutrema wasabi* Maxim. 1873, *Wasabia japonica* (Miq.) Matsum. 1912, dont homonymes : *Eutrema japonicum* (Miq.) Koidz. 1930 ;
- **Synonymes français** : raifort japonais, rose trémière des montagnes ;
- **Nom(s) anglais et/ou international(aux)** : Japanese-horseradish (Japanese horseradish), wasabi , wasabi (jp romaji), Wasabi (de) ;
- **Rusticité (résistance face au froid/gel)** : zone 8, zone11 selon aromaculture ;



- **Rapport de consommation et comestibilité/consommabilité inférée (partie(s) utilisable(s) et usage(s) alimentaire(s) correspondant(s))** : Feuilles, tige, racine, rhizome, légumeμ{{0(+x)μ. Les tiges souterraines ou rhizomes sont utilisés comme épice appelée wasabi ; elle a un fort goût ardent/brûlant ; la peau extérieure est grattée et la partie intérieure verte finement broyée ;  
Les feuilles, les fleurs et les pétioles et le rhizome fraîchement tranchés sont trempés dans de l'eau salée, puis utilisé pour faire un pickleμ{{0(+x)μ.



**Précautions à prendre :**

**néant, inconnus ou indéterminés.**

- **Nombre de graines au gramme** : 220 ;

**Liens, sources et/ou références :**

- **Wikipedia** :
  - [https://fr.wikipedia.org/wiki/Wasabi\\_\(en\\_français\)](https://fr.wikipedia.org/wiki/Wasabi_(en_français)) ;
  - [http://de.wikipedia.org/wiki/Wasabi\\_\(source\\_en\\_allemand\)](http://de.wikipedia.org/wiki/Wasabi_(source_en_allemand)) ;
  - [http://en.wikipedia.org/wiki/Wasabi\\_\(source\\_en\\_anglais\)](http://en.wikipedia.org/wiki/Wasabi_(source_en_anglais)) ;

**dont classification :**

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

**dont Google (recherche de/pour) "*Eutrema japonica*"** : [pages](#), [images](#) | "**Wasabi**" : [pages](#) ;

**dont livres et bases de données** : 0"FOOD PLANTS INTERNATIONAL" (en anglais), 76Le Potager d'un curieux - histoire, culture et usages de 250 plantes comestibles peu connues ou inconnues (livre, page 420 [*Eutrema wasabi* Maxim.], par A. Paillieux et D. Bois) ;

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

Bremness, L., 1994, *Herbs. Collins Eyewitness Handbooks*. Harper Collins. p 226 (As *Wasabia japonica*) ; Bull. Acad. Imp. Sci. Saint-Petersbourg 18:283. 1873 (Diagn. pl. nov. jap.) ; Chen, B. & Qiu, Z., Consumer's Attitudes towards Edible Wild Plants, Ishikawa Prefecture, Japan. p 23 [www.hindawi.com/journals/ijfr/aip/872413.pdf](http://www.hindawi.com/journals/ijfr/aip/872413.pdf) (As *Eutrema japonica*) ; Chew, M. & Morgan, W., 1999, Access to Asian Foods Newsletter, Vic Govt., Australia Issue 5

(*As Wasabia japonica*) ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications, p 58 ; *Flora of China*. [www.eFloras.org](http://www.eFloras.org) ; *Food Composition Tables for use in East Asia* FAO <http://www.fao.org/infoods/directory> No. 788 ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), *Sturtevant's edible plants of the world*. p 304 ; Hemphill, I, 2002, *Spice Notes*. Macmillan. p 206 (*As Wasabia japonica*) ; Hu, Shiu-ying, 2005, *Food Plants of China*. The Chinese University Press. p 416, and 422 (*As Wasabia japonica*) ; 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 (*As Wasabia japonica*) ; Kiple, K.F. & Ornelas, K.C., (eds), 2000, *The Cambridge World History of Food*. CUP p 1876 (*As Wasabia japonica*) ; Larkcom, J., 1991, *Oriental Vegetables*, John Murray, London, p 131 (*As Wasabia japonica*) ; *Plants for a Future database*, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. <http://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> (*As Wasabia japonica*) ; READ, ; Romanowski, N., 2007, *Edible Water Gardens*. Hyland House. p 78 (*As Wasabia japonica*) ; Solomon, C., 2001, *Encyclopedia of Asian Food*. New Holland. p 403 (*As Wasabia japonica*) ; Thomson, G. & Morgan, W., (Ed.) 1999, *Access to Asian Foods Newsletter*, Vic Govt., Australia Issue 7; 2001 Issue 9 (*As Wasabia japonica*) ; van Wyk, B., 2005, *Food Plants of the World. An illustrated guide*. Timber press. p 385 (*As Wasabia japonica*) ; Zhou Taiyan, Lu Lianli, Yang Guang; Ihsan A. Al-Shehbaz, *BRASSICACEAE (CRUCIFERAE), Flora of China*. Vol. 8 p 177