

Erythronium japonicum Decne., 1854

Identifiants : 13144/eryjap

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 08/05/2024

- **Classification phylogénétique :**

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Monocotylédones ;
- Ordre : Liliales ;
- Famille : Liliaceae ;

- **Classification/taxinomie traditionnelle :**

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Liliopsida ;
- Ordre : Liliales ;
- Famille : Liliaceae ;
- Genre : Erythronium ;

- **Synonymes :** *Erythronium dens-canis* L. var. *japonicum* Baker, *Erythronium japonicum* f. *album* C.F.Fang, *Erythronium japonicum* f. *immaculatum* P.Y.Fu & Q.S. Sun ;

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) :** *katakuri* , *Olleji*, *Zhu ya hua* ;



- **Note comestibilité :** ****

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

Bulbe - cru ou cuit ; c'est la source d'un amidon, appelé «katakuri-ko» au Japon ; il est utilisé dans les boulettes, les confiseries, comme épaississant dans les soupes, etc. ; il est préféré à d'autres amidons pour une utilisation dans des sauces qui doivent épaissir mais pas gélifier lors du refroidissement ; le bulbe mesure environ 1 cm de large et jusqu'à 6 cm de long⁽⁽⁽⁵⁺⁾⁾. Les ampoules sont utilisées pour l'amidon. Ceci est utilisé dans les boulettes, les confiseries, les beignets, pour épaissir les soupes et dans d'autres aliments. Les feuilles sont utilisées fraîches ou séchées



ATTENTION : bien qu'aucun enregistrement de toxicité n'ait été observé pour cette espèce, les notes suivantes ont été observées pour un autre membre de ce genre et une certaine prudence est donc recommandée. Le contact cutané avec les bulbes est connu pour provoquer une dermatite chez les personnes sensibles. ATTENTION : bien qu'aucun enregistrement de toxicité n'ait été observé pour cette espèce, les notes suivantes ont été observées pour un autre membre de ce genre et une certaine prudence est donc recommandée. Le contact cutané avec les bulbes est connu pour provoquer une dermatite chez les personnes sensibles⁽⁽⁽⁵⁺⁾⁾.

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



Par Curtis, W., et al., *Curtis's Botanical Magazine*, ser. 2 (1984-2021) *Bot. Mag.*, ser. 2 vol. 18 (2001) t. 411, via plantillustrations

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Distribution :**

C'est une plante tempérée. Il pousse dans les endroits humides des forêts du nord de la Chine^{{{(0(+x)) (traduction automatique)}}.

Original : It is a temperate plant. It grows in moist places in forests in N China^{{{(0(+x))}}.

- **Localisation :**

Asie, Chine, Japon, Corée^{{{(0(+x)) (traduction automatique)}}.

Original : Asia, China, Japan, Korea^{{{(0(+x))}}.

- **Notes :**

Il existe environ 22 espèces d'érythronium^{{{(0(+x)) (traduction automatique)}}.

Original : There are about 22 Erythronium species^{{{(0(+x))}}.

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

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

dont classification :

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

Chen Xinqi, Liang Songyun, Xu Jiemei, Tamura M.N., *Liliaceae. Flora of China*. p 55 ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications, p 143 ; Hwang, HS, et al, 2014, *Distribution characteristics of plant in the Ungseokbong Mountain, Gyeongsangnam-do, Korea. Journal of Asia-Pacific Biodiversity*. 7(2014) e164-e178 ; Lim, T. K., 2015, *Edible Medicinal and Non Medicinal Plants. Volume 9, Modified Stems, Roots, Bulbs*. Springer p 41 ; Pemberton, R. W. & Lee, N. S., 1996, *Wild Food Plants in South Korea: Market Presence, New Crops, and Exports to the United States. Economic Botany*, Vol. 50, No. 1, pp. 57-70 ; *Plants for a Future database, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. http://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/* ; *Rev. Hort. ser. 4, 3:284. 1854* ; Tanaka,