

# Solanum aculeatissimum Jacq., 1786

Identifiants : 30279/solacu

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 03/05/2024

- **Classification phylogénétique :**

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Astéridées ;
- Clade : Lamiidées ;
- Ordre : Solanales ;
- Famille : Solanaceae ;

- **Classification/taxinomie traditionnelle :**

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Solanales ;
- Famille : Solanaceae ;
- Genre : Solanum ;

- **Synonymes :** Solanum khasianum C. B. Clarke ;

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) :** Dutch eggplant, love-apple, Indian nightshade, cow eggplant, Arrebentacavalo, Chhorhenta, Joa do mato, Kantakari, Makuey leung, Mullu sunde, N'thula, Niu Qiezi, Terong asam hutan, Terong kapal, Terong kori, Terong perat, Terong piat, Terong pusat, Terong tenang, Terung perat ;



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

Fruit $\mu$ 0(+),73(+) (fruit $\mu$ 0(+),73(+) {chair<sup>(dp)</sup>/pulpe} mûrs/matures<sup>{{73(+) cuits<sup>0(+)</sup> [nourriture/aliment et base boissons<sup>{{(dp)}/brevages {jus}{{73(+)}}</sup> comestible<sup>0(+x)</sup>.(1\*)</sup>

**Détails :**

Les fruits sont rôtis et mangés ; ils sont également utilisés dans les currys<sup>{{(0+)}}</sup>. D'après "Biodiversity International" ("73"), les fruits mûrs/matures seraient utilisables entièrement, même crus. La plante peut être utilisée comme porte-greffe pour d'autres solanacées comme les tomates et les aubergines<sup>{{(dp)}</sup>.

Les fruits non mûrs sont torréfiés et mangés. Ils sont également utilisés dans les currys



(1\*)ATTENTION : les fruits ont également la réputation d'être toxiques<sup>{{6}}</sup>. C'est sans doute vrai avant maturité, et peut-être également lorsqu'ils sont crus, et en particulier les graines et la peau, comme l'espèce très proche (peut-être une sous-espèce) avec laquelle elle est fréquemment confondue (cf. Solanum capsicoides All.) ; à moins que ce ne soit simplement le résultat de la confusion avec celle-ci et que le fruit soit entièrement comestible à maturité, même cru comme le précise "Biodiversity International" ("73"). Dans le doute, il est tout de même conseillé d'en éviter la consommation crue ou au moins de la limiter à de petites quantités de chair, un peu comme une collation, (1\*)ATTENTION : les fruits ont également<sup>{{(dp)}</sup> la réputation d'être toxiques<sup>{{6<sup>3(+x)</sup>}}</sup>. C'est sans doute vrai avant maturité, et peut-être également lorsqu'ils sont crus, et en particulier les graines et la peau, comme l'espèce très proche (peut-être une sous-espèce) avec laquelle elle est fréquemment confondue (cf. Solanum capsicoides All.) ; à moins que ce ne soit simplement le résultat de la confusion avec celle-ci et que le fruit soit entièrement comestible à maturité, même cru comme le précise "Biodiversity International" ("73")<sup>{{(dp)}</sup>. Dans le doute, il est tout de même conseillé d'en éviter la consommation crue ou au moins de la limiter à de petites quantités de chair, un peu comme une collation,

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

- *Autres infos :*

*dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :*

- *Distribution :*

*Une plante subtropicale. Il pousse entre 1000 et 2400 m d'altitude. Au Sichuan et au Yunnan<sup>{{{0(+x)}}}</sup> (traduction automatique).*

*Original : A subtropical plant. It grows between 1,000-2,400 m above sea level. In Sichuan and Yunnan<sup>{{{0(+x)}}}</sup>.*

◦ **Localisation :**

*Afrique, Amérique, Angola, Asie, Botswana, Brésil \**, *Burkina Faso, Afrique centrale, Amérique centrale, Chine, Congo, Costa Rica, Afrique de l'Est, Eswatini, Inde, Indochine, Indonésie, Jamaïque, Laos, Malawi, Malaisie, Mexique, Mozambique, Myanmar, Népal, Amérique du Nord, Paraguay, Sao Tomé-et-Principe, Asie du Sud-Est, Afrique du Sud, Sierra Leone, Afrique australe, Amérique du Sud, Soudan, Swaziland, Thaïlande, Tibet, Trinité-Tobago, Afrique de l'Ouest, Zambie, Zimbabwe*<sup>{{(0+\*)}}</sup> (traduction automatique).

*Original : Africa, America, Angola, Asia, Botswana, Brazil\**, *Burkina Faso, Central Africa, Central America, China, Congo, Costa Rica, East Africa, Eswatini, India, Indochina, Indonesia, Jamaica, Laos, Malawi, Malaysia, Mexico, Mozambique, Myanmar, Nepal, North America, Paraguay, Sao Tome and Principe, SE Asia, Sierra Leone, South Africa, Southern Africa, South America, Sudan, Swaziland, Thailand, Tibet, Trinidad-Tobago, West Africa, Zambia, Zimbabwe*<sup>{{(0+\*)}}</sup>.

◦ **Notes :**

*Il existe environ 1400 espèces de Solanum. Il est utilisé en médecine. Cela peut être invasif. Cela peut affecter la germination de certaines autres graines, y compris les légumes*<sup>{{(0+\*)}}</sup> (traduction automatique).

*Original : There are about 1400 Solanum species. It is used in medicine. It can be invasive. It can affect the germination of some other seeds, including vegetables*<sup>{{(0+\*)}}</sup>.

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

- : [https://www.biodiversityinternational.org/databases/new\\_world\\_fruits\\_database/detail.html?tx\\_wfqbe\\_pi1%5Bspecies\\_id%5D=1172](https://www.biodiversityinternational.org/databases/new_world_fruits_database/detail.html?tx_wfqbe_pi1%5Bspecies_id%5D=1172) ;
- **PROTA4U** : <https://www.prota4u.org/protav8.asp?fr=1&h=M4&t=Solanum.capsicoides&p=Solanum+aculeatissimum#Synonyms> ;
- <sup>73</sup> **"Biodiversity international : New World Fruits Database" (en anglais)** : [https://www.biodiversityinternational.org/databases/new\\_world\\_fruits\\_database/detail.html?tx\\_wfqbe\\_pi1%5Bspecies\\_id%5D=1172](https://www.biodiversityinternational.org/databases/new_world_fruits_database/detail.html?tx_wfqbe_pi1%5Bspecies_id%5D=1172) ;

**dont classification :**

- **"The Plant List" (en anglais)** : [www.theplantlist.org/tpl1.1/record/tro-29602579](http://www.theplantlist.org/tpl1.1/record/tro-29602579) ;
- **"GRIN" (en anglais)** : <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=100446> ;

**dont livres et bases de données :** <sup>0</sup> **"Food Plants International" (en anglais)** ;

**dont biographie/références de** <sup>0</sup> **"FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :**

*Ambasta, S.P. (Ed.), 2000, The Useful Plants of India. CSIR India. p 579 ; Burkill, I.H., 1966, A Dictionary of the Economic Products of the Malay Peninsula. Ministry of Agriculture and Cooperatives, Kuala Lumpur, Malaysia. Vol 2 (I-Z) p 2078 ; Collectanea 1:100. 1787 ("1786"); Icon. pl. rar. 1: t. 41. 1787? ("1781-1786"); Fouqué, A., 1972, Espèces fruitières d'Amérique tropicale. Institut français de recherches fruitières outre-mer ; Swaziland's Flora Database <https://www.sntc.org.sz/flora> ; Terra, G.J.A., 1973, Tropical Vegetables. Communication 54e Royal Tropical Institute, Amsterdam, p 76 ; Valder, P., 1999, The Garden Plants of China. Florilegium. p 384*