

Chenopodium giganteum D.Don, 1825 (Épinard arbre)

Identifiants : 1012/chegig

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze ([Le Potager de mes/nos Rêves](#))
Dernière modification le 23/09/2020

- **Classification/taxinomie :**

- **Famille :** Amaranthaceae ;

- **Synonymes :** *Chenopodium album* L. subsp. *amaranticolor* Coste & A. Reyn. 1905, *Chenopodium amaranticolor* (Coste & A. Reyn.) Coste & Reyn. 1907 ;
- **Synonymes français :** chénopode géant, chénopode majenta géant, ansérine amarante ;
- **Nom(s) anglais et/ou international(aux) :** goosefoot, tree spinach, magentaspeen, tree-spinach , zhang li (cn transcrit), Spinatbaum (de), praktmålla (sv) ;



- **Rapport de consommation et comestibilité/consommabilité inférée (partie(s) utilisable(s) et usage(s) alimentaire(s) correspondant(s)) :** Feuille (feuilles $\mu_{0(+x)}\mu$ [nourriture/aliment $\mu_{\{\{\{\{dp^*\}\}\}\}\mu}$: légume $\mu_{0(+x)}(dp^*)\mu$ {ex. : comme potherbe, substitut d'épinard $\mu_{\{\{\{\{dp^*\}\}\}\mu}$]) et fruit (graines $\mu_{0(+x)}\mu$) comestibles $\mu_{0(+x)}\mu$.(1*) ;

légume $\mu_{0(+x)}\mu$;



Précautions à prendre :

(1*)**ATTENTION :** présence de saponines et d'acide oxalique, pouvant être toxiques à fortes doses : voir fiches toxines, pour plus d'infos $\mu_{<(dp^*)\mu}$.

- **Catégories :** pscf ;
- **Nombre de graines au gramme :** 2200 ;
- **Illustration(s) (photographie(s) et/ou dessin(s)):**

De gauche à droite :

Par Jacquín N.J. von (*Hortus botanicus vindobonensis*, vol. 3: t. 280, 1776), via plantillustrations.org
Par Opio?a Jerzy (Poland) (Travail personnel), via [Wikimedia Commons](https://commons.wikimedia.org/)

• Liens, sources et/ou références :

dont classification :

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

dont Google (recherche de/pour) "*Chenopodium giganteum*" : [pages](#), [images](#) | "*Épinard arbre*" : [pages](#) ;

dont livres et bases de données : 0"*FOOD PLANTS INTERNATIONAL*" (en anglais) ;

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

Bircher, A. G. & Bircher, W. H., 2000, *Encyclopedia of Fruit Trees and Edible Flowering Plants in Egypt and the Subtropics*. AUC Press. p 22 (As *Chenopodium amaranticolor*) ; *Bull. Soc. Bot. France* 54:181. 1907 (As *Chenopodium amaranticolor*) ; Chen, B. & Qiu, Z., *Consumer's Attitudes towards Edible Wild Plants, Ishikawa Prefecture, Japan*. p 22 www.hindawi.com/journals/ijfr/aip/872413.pdf (As *Chenopodium album* var. *centrorubrum*) ; Cundall, P., (ed.), 2004, *Gardening Australia: flora: the gardener's bible*. ABC Books. p 370 ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications, p 77 ; Grubben, G. J. H. and Denton, O. A. (eds), 2004, *Plant Resources of Tropical Africa 2. Vegetables*. PROTA, Wageningen, Netherlands. p 179 ; Hu, Shiu-ying, 2005, *Food Plants of China*. The Chinese University Press. p 377 ; Jardin, C., 1970, *List of Foods Used In Africa*, *FAO Nutrition Information Document Series No 2*.p 66 ; *Plants for a Future database*, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. <http://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ; *Prodr. fl. nepal.* 75. 1825 ; *Swaziland's Flora Database* <http://www.sntc.org.sz/flora> ; USDA, ARS, *National Genetic Resources Program. Germplasm Resources Information Network - (GRIN)*. [Online Database] *National Germplasm Resources Laboratory, Beltsville, Maryland*. Available: www.ars-grin.gov/cgi-bin/npgs/html/econ.pl (10 April 2000) ; Zhu Gelin (Chu Ge-ling); Steven E. Clemants, *CHENOPODIACEAE [Draft], Flora of China*