

Agave vivipara L., 1753

Identifiants : 1122/agaviv

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 02/05/2024

- Classification phylogénétique :

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Monocotylédones ;
- Ordre : Asparagales ;
- Famille : Asparagaceae ;

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Liliopsida ;
- Ordre : Liliales ;
- Famille : Liliaceae ;
- Genre : Agave ;
- Section : Vicinae ;
- Nom complet : Agave vivipara var. vivipara L. 1753 ;

- Synonymes : x (=) basionym, Aloe vivipara (L.) Crantz 1766 ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : Dwarf sisal, Carribean agave , bacanora (local), lechuguilla (local) ;

- Rusticité (résistance face au froid/gel) : -5/-6 à -7/-8°C, selon les conditions et variétés ;



- Note comestibilité : ***

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

Tronc (bulbe cuit : roti [base^{(((dp*))}, fruit (jeunes et/ou tendres^(dp*), fleur (jeunes hampes florales^{l(((27(dp*))}, fruit (jeunes et/ou tendres^(dp*), fleur (jeunes hampes florales et fleurs cuites^(dp*) : bouillies [légume]) et feuille (jeunes bourgeons foliaires cuits^(dp*) : bouillis [légume])^{l(((27(dp*))}) comestibles.(1*)

Détails :

Il s'agit là, d'un copié-collé de la comestibilité des sous-espèces Agave vivipara var. rubescens (Salm-Dyck) P.I.Forst. 1992^(dp*), sont absentes, voir genre Agave pour plus d'infos.

Partie testée : tiges fleuries^{(((0(+x))} (traduction automatique)

Original : Flowering Stalks^{(((0(+x))}

Taux d'humidité	Énergie (kj)	Énergie (kcal)	Protéines (g)	Pro- vitamines A (µg)	Vitamines C (mg)	Fer (mg)	Zinc (mg)
	0	0	0	0	0	0	0



Voir le genre Agave pour les précautions à prendre (dont celles concernant la sève(1*)). Voir le genre Agave pour les précautions à prendre (dont celles concernant la sève(1*)^{(((dp*))}).

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



Par , via wikimedia

- **Petite histoire-géo :** les têtes d'A. vivipara ont été utilisées localement et seulement pour faire une boisson enivrante appelée *bacanora*.

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Distribution :**

Il pousse bien sous les tropiques. Il convient aux zones de rusticité 9-11. Il convient aux climats semi-arides à saisonniers humides et secs. Il pousse bien sur un sol graveleux et bien drainé. Il peut pousser en plein soleil ou à l'ombre légère. Dans les jardins botaniques de Brisbane. (Comme Agave vivipara

Original : It grows well in the tropics. It suits hardiness zones 9-11. It suits semiarid to seasonally moist and dry climates. It grows well on a gritty, well drained soil. It can grow in full sun or light shade. In Brisbane Botanical Gardens. (As Agave vivipara

- **Localisation :**

*Antigua-et-Barbuda, Asie, Australie, Canada, Amérique centrale *, Costa Rica, Inde, Indonésie, Mexique *, Amérique du Nord, Panama, Asie du Sud-Est, Singapour*

Original : Antigua and Barbuda, Asia, Australia, Canada, Central America, Costa Rica, India, Indonesia, Mexico*, North America, Panama, SE Asia, Singapore*

- **Notes :**

Il existe environ 250 espèces d'agave. Les Agavacées se trouvent principalement dans les régions tropicales et subtropicales

Original : There are about 250 Agave species. The Agavaceae are mostly in the tropics and subtropics

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

- **PALMARIS :** <https://www.palmaris.org/html/agavangu.htm> ;
- **Jstor :** "The Confusion of Agave vivipara L. and A. angustifolia Haw., Two Distinct Taxa" (en anglais) : <https://www.jstor.org/stable/3218419> ;
- ⁵"Plants For a Future" (en anglais) : https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Agave_vivipara ;

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-294337 ;
- "GRIN" (en anglais) : <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=446902> ;
- **TAD (en anglais) :**

dont livres et bases de données : ²⁷ Dictionnaire des plantes comestibles (livre, page 12 [Agave letonae], par Louis Bubenicek), 160"Food Plants of the Sonoran Desert" (livre en anglais, page 31 et 41, par Wendy C. Hodgson), 163"Permaculture Plants : Agaves and Cacti" (livre en anglais, pages 21[Agave rubescens] et 23 [Agave vivipara],

par Jeff Nugent) ;

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

Ambasta S.P. (Ed.), 2000, *The Useful Plants of India*. CSIR India. p 20 ; Anderson, M., 2002, *The World Encyclopedia of Cacti and Succulents*. Hermes House, New York. p 125 ; Behera, K. K. et al, 2008, *Wild Edible Plants of Mayurbhanj District, Orissa, India*. J. Econ. Taxon. Bot. Vol. 32 (Suppl.) pp 305-314 (As *Agave angustifolia* Haw.) ; Bircher, A. G. & Bircher, W. H., 2000, *Encyclopedia of Fruit Trees and Edible Flowering Plants in Egypt and the Subtropics*. AUC Press. p 13 ; Bodkin, F., 1991, *Encyclopedia Botanica*. Cornstalk publishing, p 57 ; Cundall, P., (ed.), 2004, *Gardening Australia: flora: the gardener's bible*. ABC Books. p 113 ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications. p 2 ; Llamas, K.A., 2003, *Tropical Flowering Plants*. Timber Press. p 43 ; Purseglove, J.W., 1972, *Tropical Crops. Monocotyledons*. Longmans p 10 ; Nabhan, G.P. & Felger, R.S., *Wild desert relatives of crops: their direct uses as food in* Wickens, G.E., Goodin, J.R., and Field, D.V.,(Eds.) 1985, *Plants for Arid Lands*. Unwin Hyman, London, p 19 ; Small, E., 2009, *Top 100 Food Plants*. National Research Council of Canada. p 526 (As *Agave angustifolia*) ; Sukarya, D. G., (Ed.) 2013, *3,500 Plant Species of the Botanic Gardens of Indonesia*. LIPI p 999 (Also as *Agave rigida*) ; Syn. pl. succ. 72. 1812 ; WATT (As *Agave vivipara*) ; Wienk, J.F. and Sâ'chendelaan, A.,van, *Sisal and relatives*, in Simmonds, N.W., (Ed.), 1979, *Evolution of Crop Plants*. Longman. p 3