Agave shawii Engelm., 1875
(Agave de Shaw)

Identifiants : 1089/agasha

Association du Potager de mes/nos Rêves (https://lepotager-demesreves.fr)
Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 25/04/2024

- ***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 : Umbelliflorae ;***
    - ***Nom complet : Agave shawii subsp. Shawii Engelm. 1875 ;***
- ***Synonymes : x (=) basionym, Agave orcuttiana Trel, Agave pachyacantha Trel, Agave shawii subsp. shawii, Agave shawii var.. shawii ;***
- ***Synonymes français : Mescal de la côte Ouest (tp* de "west coast mescal" ou "Mescal de la costa oeste") ;***
- ***Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : Shaw agave , west coast mescal, Shaw's agave , Mescal de la costa oeste (es), amal (?), else (cochimi) ;***
- ***Rusticité (résistance face au froid/gel) : -5°C à -6,5/-7°C ;***

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

Plante comestibleµ{{{~~26,{{{~~28µ ; pas plus de précision à ce sujet : il pourrait s'agir de la sève ou d'une autre partie (et utilisation correspondante), en particulier, ou de la totalité de la possible comestibilité du genreµ{{{(dp*)µ. (2*)Données insuffisantes : absence de références individuelles, concernant la source "27" (cf. genre Agave).(1*) ;
La sève de la base des fleurs est consommée

Partie testée : sève{{{0(+x) (traduction automatique)
Original : Sap{{{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*

néant, inconnus ou indéterminés.

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

De gauche à droite :

Par Stan Shebs, via wikimedia
Par Stan Shebs, via wikimedia
Par Stan Shebs, via wikimedia

- ***Autres infos :***

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

  - ***Distribution :***

C'est une plante tempérée chaude. Il pousse dans les zones côtières du Mexique. Il convient aux zones de rusticité 9-11{{{0(+x) (traduction automatique)}.

Original : It is a warm temperate plant. It grows in coastal areas in Mexico. It suits hardiness zones 9-11{{{0(+x)}.

  - ***Localisation :***

Australie, Mexique, Amérique du Nord, Tasmanie{{{0(+x) (traduction automatique)}.

Original : Australia, Mexico, North America, Tasmania{{{0(+x)}.

  - ***Notes :***

Il existe environ 250 espèces d'agave. Les Agavacées se trouvent principalement dans les régions tropicales et subtropicales. Celui-ci est une espèce en voie de disparition{{{0(+x) (traduction automatique)}.

Original : There are about 250 Agave species. The Agavaceae are mostly in the tropics and subtropics. This one is an endangered species{{{0(+x)}.

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

  - ***PALMARIS :*** https://www.palmaris.org/html/agavshaw.htm ***;***
  - ***"Dave's Garden" (en anglais) :*** https://davesgarden.com/guides/pf/go/60662/#b ***;***

dont classification :

  - ***"GRIN" (en anglais) :*** https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=1733 ***;***
  - TAD (en anglais) ***;***

dont livres et bases de données : [41]"Food plants of the North American Indians" (livre en anglais, page 16, par Elias Yanovsky), 155"Early Uses of California Plants" (livre en anglais, pages 17 à 20, par Edward K. Balls), 157"Edible and Useful Plants of California" (livre en anglais, page 101, par Charlotte Bringle Clarke) ;

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

Beckstrom-Sternberg, Stephen M., and James A. Duke. "The Foodplant Database."http://probe.nalusda.gov:8300/cgi-bin/browse/foodplantdb.(ACEDB version 4.0 - data version July 1994) ; Cundall, P., (ed.), 2004, Gardening Australia: flora: the gardener's bible. ABC Books. p 115 ; Facciola, S., 1998, Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants. Kampong Publications. p 3 ; Nugent, J., 1999, Agaves and cacti., Permaculture plants. Sustainable Agriculture Research Institute. PO Box 10, Nanup, WA, 6275