

Agave applanata K. Koch, 1862

Identifiants : 998/agaapp

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le

- **Classification phylogénétique :**
 - Clade : Angiospermes ;
 - Clade : Monocotylédones ;
 - Ordre : Asparagales ;
 - Famille : Asparagaceae ;
- **Classification/taxinomie traditionnelle :**
 - Règne : Plantae ;
 - Sous-règne : Tracheobionta ;
 - Division : Magnoliophyta ;
 - ~~Classe~~ Classe : Liliopsida ;
 - Ordre : Liliales ;
 - Famille : Liliaceae ;
 - Sous-famille : Agavoideae ;
 - Genre : Agave ;
 - Sous-genre : Agave ;
 - Section : Ditepalae ;
- **Synonymes :** x (=) basionym, *Agave applanata* var. *spectabilis* A.Terracc. 1885, *Agave cinerascens* Jacobi 1864, *Agave spectabilis* Tod. 1879 (synonyme mais nom illégitime selon TPL), dont homonymes : *Agave applanata* Lem. ex Jacobi 1864 ;
- **Rusticité (résistance face au froid/gel) :** -3,5/-4 à -10 (sans dégât/dommage, au sec ?)/-12°C ;



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

Les ditepalae sont tous à faible teneur en saponine. Toutes les espèces ont été généralement acceptables et utiles comme nourriture/aliment et boissons pour les Amérindiens^μ167μ. Données insuffisantes : pas de rapport de consommation de l'espèce, par les autochtones et absence de références individuelles, concernant la source "27" (cf. genre Agave)..(1*) ;



Précautions :

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

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

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

- **PALMARIS** : <https://www.palmaris.org/html/agavappla.htm> ;
- **Dave's Garden (en anglais)** : <https://davesgarden.com/guides/pf/go/60556/#b> ;

dont classification :

- **"The Plant List" (en anglais)** : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-293606 ;
- **"GRIN" (en anglais)** : <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=5400> ;
- **TAD (en anglais)** ;

dont livres et bases de données : ²⁷*Dictionnaire des plantes comestibles (livre page 11, par Louis Bubenicek), 167"Agaves of Continental North America" (livre en anglais, pages 418 et 419, par Howard Scott Gentry) ;*

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

Delgado-Lemus, A., et al, 2014, Vulnerability and risk management of Agave species in the Tehuacan Valley, Mexico. Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine 10:53