

Agave sisalana Perrine, 1838 (Sisal)

Identifiants : 374/agasis

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze ([Le Potager de mes/nos Rêves](#))
Dernière modification le 19/09/2020

• Classification/taxinomie :

- Ordre : Asparagales ;
- Famille : Asparagaceae ;
- Sous-famille : Agavoideae ;
- Tribu : x ;
- Sous-tribu : x ;
- Sous-genre : Agave ;
- Section : Sisalanae ;
- Nom complet : ? ;

- Synonymes : x (=) basionym, *Agave amaniensis* Trel. & Nowell 1933, *Agave rigida* var. *sisalana* (Perrine) Engelm. 1875, *Agave rigida* var. *sisalana* Perrault Ex Engelm., *Agave rigida* var. *sisalana* Baker 1889, *Agave segurae* D.Guillot & P.Van der Meer 2005 (nom accepté et espèce différente/distincte, selon TAD), *Agave sisalana* var. *armata* Trel. 1913, *Agave sisalana* f. *armata* (Trel.) Trel. 1920 ;
- Nom(s) anglais et/ou international(aux) : hemp-plant, mescal, sisal agave, sisal-hemp , garingboom (af), Sisal (de), Sisalagave (de), sisal (pt), sisal (es), sisalagave (sv) ;
- Rusticité (résistance face au froid/gel) : 0/-1 à -4/-5°C (au sec) et même -8/-10°C, selon les variétés ;



- Rapport de consommation et comestibilité/consommabilité inférée (partie(s) utilisable(s) et usage(s) alimentaire(s) correspondant(s)) : Tronc (extrait bulbeμ{{{(dp*)μ (sèveμ4(+x)μ) cuit [base boissons/brevagesμ{{{(dp*)μ : pulqueμ4(+x)(dp*)μ] et feuille (bourgeons/pousses : cuit(e)s{{{μ4(+x)(dp*)μ [nourriture/alimentμ{{{(dp*)μ] comestibles.(1*) ;

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.(1*) ;



Précautions à prendre :

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

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

De gauche à droite :

Par Wishmaster (Travail personnel), via Wikimedia Commons

Bley Georg Friedrich Johannes (G.F.J. Bley, photograhe), via Wikimedia Commons

Par J.M.Garg (Travail personnel), via Wikimedia Commons

• Liens, sources et/ou références :

◦ **Wikipedia** :

- [https://fr.wikipedia.org/wiki/Sisal_\(en_français\)](https://fr.wikipedia.org/wiki/Sisal_(en_français)) ;
- [https://en.wikipedia.org/wiki/Sisal_\(source_en_anglais\)](https://en.wikipedia.org/wiki/Sisal_(source_en_anglais)) ;

◦ **GardenBreizh** : <https://gardenbreizh.org/modules/gbdb/plante-507-agave-sisalana.html> ;

◦ **PALMARIS** : <https://www.palmaris.org/html/agavsisal.htm> ;

◦ **"Dave's Garden" (en anglais)** : <https://davesgarden.com/guides/pf/go/60666/#b> ;

◦ ⁴**"Mandsfeld's World Database of Agricultural and Horticultural Crops" (MWDAHC, en anglais)** : https://mansfeld.ipk-gatersleben.de/pls/html/db_pgrc/f?p=185:46:1082107057329501::NO::module.mf_use.source.akzanz.rehm.akzname.taxid:mf.botnam.0.Agave%20sisalana.27905 ;

dont classification :

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

dont Google (recherche de/pour) "Agave sisalana" : [pages](#), [images](#) / **"Sisal"** : [pages](#) ;

dont livres et bases de données : 161 **"Tequila: A Natural and Cultural History" (livre en anglais, page 91, par Ana Guadalupe Valenzuela Zapata, Gary Paul Nabhan)** ;