

Aloe camperi Schweinf., 1894

Identifiants : 41714/alocam

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 04/05/2024

- Classification phylogénétique :

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

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Liliopsida ;
- Ordre : Liliales ;
- Famille : Xanthorrhoeaceae ;
- Genre : Aloe ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : aloès ;

- Rusticité (résistance face au froid/gel) : zone 9-12 ;

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

Données absentes/manquantes et/ou insuffisantes^{(((rp*))}



Précautions :

ATTENTION : la sève des espèces d'Aloe contient des anthraquinones ; ces composés ont plusieurs actions médicinales bénéfiques, notamment en tant que laxatif, et de nombreuses espèces d'Aloe sont ainsi employées en médecine traditionnelle ; bien que sans danger à petites doses et pendant de courtes périodes, les anthraquinones présentent des problèmes potentiels si elles sont utilisées en excès ; ceux-ci incluent la congestion et l'irritation des organes pelviens ; l'utilisation à long terme de laxatifs anthraquinoniques peut également jouer un rôle dans le développement du cancer colorectal car ils ont un potentiel génotoxique et un potentiel tumorigène⁽⁽⁽⁵⁺⁾⁾.

- Note médicinale : ****

- Usages médicaux : On dit que cette espèce est l'une des plantes médicinales les plus importantes d'Erythrée, bien que nous ayons des informations très petites sur son utilisation. Il est susceptible d'être utilisé de manière similaire à l'Aloe vera, où le gel est utilisé pour traiter un large éventail d'affections cutanées et les amers de l'exsudat de sève sont utilisés comme laxatif. Les constituants distinctifs des feuilles d'Aloe sont des composés phénoliques, notamment des dérivés de chromone, d'anthraquinone ou d'anthrone. Certains de ces composés se trouvent dans de nombreuses espèces, tandis que d'autres ne sont présents que dans quelques-unes [299]. Les principaux composants de l'exsudat sont l'émodyne et l'aloénine [299]. L'exsudat a des propriétés antifongiques significatives [299]. ;

- Liens, sources et/ou références :

- ⁵"Plants For a Future" (en anglais) : <https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Aloe+camperi> ;

dont classification :

- ***"The Plant List" (en anglais) :*** www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-297184 ;