

# Eucalyptus pulverulenta Sims, 1818

Identifiants : 13271/eucpuv

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 18/04/2024

- Classification phylogénétique :

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Rosidées ;
- Clade : Malvidées ;
- Ordre : Myrtales ;
- Famille : Myrtaceae ;

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Myrtales ;
- Famille : Myrtaceae ;
- Genre : Eucalyptus ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : silver-leaved mountain gum, powdered gum ;



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

Feuille (feuilles et/ou tiges/rameaux : exsudat<sup>(((dp\*))</sup>/manne {lerp}<sup>(((0+\*))</sup>}) comestible<sup>0(+\*)</sup>.

Détails :

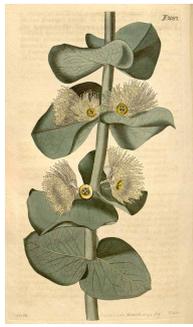
Une substance douce comme de la manne se forme sur les feuilles et est consommée<sup>(((0+\*))</sup> ; cette sorte de manne serait en faite une substance provoquée par un insecte : un miellat (appelé lerp) produit par un psylle<sup>(((dp\*))</sup>. Cette manne est-elle bien produite au niveau des feuilles et tiges ? (qp\*)

Une douce manne semblable à une substance se forme sur les feuilles et est mangée



**ATTENTION** : le citronellal ou rhodinal, une huile essentielle présente dans la plupart des espèces d'eucalyptus, est très dangereux à plus ou moins haute(s) dose(s) ; voir lien pfaf ("5") d'une autre espèce d'Eucalyptus, pour plus d'informations. **ATTENTION** : le citronellal ou rhodinal, une huile essentielle présente dans la plupart des espèces d'eucalyptus<sup>(((5+\*))</sup>, est très dangereux à plus ou moins haute(s) dose(s) ; voir lien pfaf ("5") d'une autre espèce d'Eucalyptus, pour plus d'informations<sup>(((dp\*))</sup>.

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



Par Curtis's *Botanical Magazine* (vol. 46: t. 2087, 1819) [J. Curtis], via plantillustrations

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Distribution :**

*Il pousse dans les régions tempérées. Il a besoin de sols bien drainés. Il peut pousser en plein soleil ou à l'ombre légère. Il peut supporter de fortes gelées. Il pousse dans les zones de rusticité 8-10*<sup>{{(0+X)}} (traduction automatique)</sup>.

*Original : It grows in temperate regions. It needs well drained soils. It can grow in full sun or light shade. It can stand heavy frosts. It grows in hardiness zones 8-10*<sup>{{(0+X)}}.</sup>

- **Localisation :**

*Australie*<sup>\*(0+X)} (traduction automatique)</sup>.

*Original : Australia*<sup>\*(0+X)}.</sup>

- **Notes :**

*Il existe au moins 500 espèces d'eucalyptus principalement originaires d'Australie*<sup>{{(0+X)}} (traduction automatique)</sup>.

*Original : There are at least 500 Eucalyptus species mostly originally in Australia*<sup>{{(0+X)}}.</sup>

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

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : [www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-73720](http://www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-73720) ;
- "GRIN" (en anglais) : <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=16002> ;

dont livres et bases de données : <sup>0</sup>"Food Plants International" (en anglais) ;

dont biographie/références de <sup>0</sup>"FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

Bonney, N., 1997, *Economic Native Trees and Shrubs for South Australia. Greening Australia (SA) inc. Campbelltown SA 5074* p 120 ; Bot. Mag. 46: t. 2087. 1819 ; Cribb, A.B. & J.W., 1976, *Wild Food in Australia, Fontana*. p 187 ; Cundall, P., (ed.), 2004, *Gardening Australia: flora: the gardener's bible. ABC Books*. p 576 ; Elliot, W.R., & Jones, D.L., 1992, *Encyclopedia of Australian Plants suitable for cultivation. Vol 4. Lothian*. p 188 ; Etherington, K., & Imwold, D., (Eds), 2001, *Botanica's Trees & Shrubs. The illustrated A-Z of over 8500 trees and shrubs. Random House, Australia*. p 306 ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants. Kampong Publications*, p 141 ; Hibbert, M., 2002, *The Aussie Plant Finder 2002, Florilegium*. p 98 ; Lord, E.E., & Willis, J.H., 1999, *Shrubs and Trees for Australian gardens. Lothian*. p 31 ; Molyneux, B. and Forrester, S., 1997, *The Austriflora A-Z of Australian Plants. Reed*. p 91