

# ***Eucalyptus socialis* F.Muell. ex Miq., 1856**

**Identifiants : 13284/eucsoc**

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

**Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze**

**Dernière modification le 28/04/2024**

- **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) : red mallee, grey mallee, summer red mallee ;**



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

**Fruit (graines<sup>0(+)</sup>) comestibles<sup>0(+x)</sup>.**



**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>{{{dp3}}</sup>.**

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



De gauche à droite :

Par Jordi's, via flickr

Par Jordi's, via flickr

Par Robert Whyte [www.arachne.org.au](http://www.arachne.org.au), via flickr

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Distribution :**

*Il pousse dans les régions tempérées chaudes. Il pousse dans des endroits semi-arides. Il a besoin d'un sol bien drainé. Il peut pousser en plein soleil ou à l'ombre légère. Il peut supporter de fortes gelées. C'est souvent sur des sols sableux infertiles. Il peut pousser dans des endroits arides*<sup>{{(0+x)}} (traduction automatique)</sup>.

*Original : It grows in warm temperate regions. It grows in semiarid locations. It needs well drained soil. It can grow in full sun or light shade. It can stand heavy frosts. It is often on infertile sandy soils. It can grow in arid places*<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-73912](http://www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-73912) ;

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

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

*Bodkin, F., 1991, Encyclopedia Botanica. Cornstalk publishing, p 450 ; Bonney, N., 1997, Economic Native Trees and Shrubs for South Australia. Greening Australia (SA) inc. Campbelltown SA 5074 p 126 ; Boomsma, C.D., 1972, Native Tree of South Australia. Woods & Forests Department South Australia, Bulletin No.19. p 172 ; Cherkoff V. & Isaacs, J., The Bush Food Handbook. How to gather, grow, process and cook Australian Wild Foods. Ti Tree Press, Australia p 189 ; Cronin, L., 1989, The Concise Australian Flora. Reed. p 198 ; Dashorst, G.R.M., and Jessop, J.P., 1998, Plants of the Adelaide Plains & Hills. Botanic Gardens of Adelaide and State Herbarium. p 108 ; Doran, J.C., & Turnbull, J.W. (Eds), 1997, Australian Trees and Shrubs: species for land rehabilitation and farm plantings in the tropics. ACIAR Monograph No 24. p 354 ; Elliot, W.R., & Jones, D.L., 1992, Encyclopedia of Australian Plants suitable for cultivation. Vol 4. Lothian. p 213 ; Hibbert, M., 2002, The Aussie Plant Finder 2002, Florilegium. p 98 ; Holliday, I., 1989, A Field Guide to Australian Trees. Hamlyn. p 186 ; Latz, P.K., 1996, Bushfires and Bushtucker: Aboriginal plant use in Central Australia. IAD Press Alice Springs p 194 ; Lazarides, M. & Hince, B., 1993,*

*Handbook of Economic Plants of Australia, CSIRO. p 108 ; Molyneux, B. and Forrester, S., 1997, The Austrafloa A-Z of Australian Plants. Reed. p 93 ; Paczkowska, G . & Chapman, A.R., 2000, The Western Australian Flora. A Descriptive Calatogue. Western Australian Herbarium. p 382 ; Urban, A., 1990, Wildflowers of Inland Australia. Portside editions. p 146*