

Eucalyptus dumosa A. Cunn. ex J. Oxley, 1820

Identifiants : 1536/eucdum

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze ([Le Potager de mes/nos Rêves](#))
Dernière modification le 23/09/2020

- Classification/taxinomie :
 - Famille : Myrtaceae ;
- Nom(s) anglais et/ou international(aux) : water mallee, white mallee, Congo mallee, weir mallee, bunurduk ;

 s : exsudat $\mu_{\sim 0, < 27}$  (jeunes s : écorce cuite $\mu_{< 5}$

- Rapport de consommation et comestibilité/consommabilité inférée (partie(s) utilisable(s) et usage(s) alimentaire(s) correspondant(s)) : Feuille (feuilles $\mu_{0(5+), +x}$) : exsudat $27(+)$ /manne $\mu_{0(5+), +x}$ {lerp $\mu_{0(+x)}$ }) et racine (jeunes racines : écorce cuite $\mu_{\{5(+)\}}$) comestibles $\mu_{0(5+), +x}$;

Une substance sucrée, semblable à de la manne, est produite sur les feuilles de l'arbre ; elle est transformée en une délicieuse boisson. Un rapport indique que c'est la sécrétion d'un insecte, et il est donc peu probable qu'elle soit produite en Grande-Bretagne $\mu_{\{5(+)\}}$; consommation par les natifs $\mu_{\{\sim 27(+)\}}$; cette sorte de manne serait en faite une substance provoquée par un insecte : un miellat (appelé lerp) produit par un psylle $\mu_{\{\{(dp^*)\}}$. L'écorce des jeunes racines est dite être plutôt douce, ressemblant au malt, de goût $\mu_{\{5(+)\}}$. L'écorce et les racines seraient réduites en poudre et mangées, selon "Food Plants International" mais il s'agit peut-être d'une confusion avec l'écorce des racines $\mu_{\{\{(dp^*)\}}$;



Précautions à prendre :

(1*)ATTENTION : le citronellal ou rhodinal, une huile essentielle présente dans la plupart des espèces d'eucalyptus $\mu_{< 5(+)\}$, est très dangereux à plus ou moins haute(s) dose(s) ; voir lien pfaf ("5"), pour plus d'informations $\mu_{< (dp^*)}$.

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

Par Maiden J.H. (Forest Flora of New South Wales, vol. 7: t. 245, 1917-1921) [n.a.], via [plantillustrations.org](#)

- Liens, sources et/ou références :
 - ["Plants For a Future" \(en anglais\)](#) et sa traduction [Plantes d'Avenir](#) ;

dont classification :

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

dont Google (recherche de/pour) "Eucalyptus dumosa" : [pages](#), [images](#) ;

dont livres et bases de données : 0"FOOD PLANTS INTERNATIONAL" (en anglais), 27Dictionnaire des plantes comestibles (livre, page 130, par Louis Bubenicek) ;

dont biographie/références de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

Bodkin, F., 1991, *Encyclopedia Botanica*. Cornstalk publishing, p 421 ; Bonney, N., 1997, *Economic Native Trees and Shrubs for South Australia*. Greening Australia (SA) inc. Campbelltown SA 5074 p 91 ; Boomsma, C.D., 1972, *Native Tree of South Australia*. Woods & Forests Department South Australia, Bulletin No.19. p 104 ; Cherikoff V. & Isaacs, J., *The Bush Food Handbook. How to gather, grow, process and cook Australian Wild Foods*. Ti Tree Press, Australia p 189 ; Elliot, W.R., & Jones, D.L., 1992, *Encyclopedia of Australian Plants suitable for cultivation*. Vol 4. Lothian. p 82 ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications, p 140 ; Hall, N. et al, 1972, *The Use of Trees and Shrubs in the Dry Country of Australia*, AGPS, Canberra. p 368 ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), *Sturtevant's edible plants of the world*. p 294 ; Hibbert, M., 2002, *The Aussie Plant Finder 2002, Florilegium*. p 96 ; IRVINE, ; J. two exped. int. New South Wales 63. 1820 (Schauer in Walp., *Repert. bot. syst.* 2:925. 1843) ; Lazarides, M. & Hince, B., 1993, *Handbook of Economic Plants of Australia*, CSIRO. p 100 ; Maiden, JH (1889) *The Useful Native Plants of Australia*. Compendium. Melbourne. Reprinted 1975. ; Molyneux, B. and Forrester, S., 1997, *The Austriflora A-Z of Australian Plants*. Reed. p 84 ; *Plants for a Future database, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK*. <http://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/>