

Eucalyptus viminalis Labill. subsp. *pryoriana*

Identifiants : 13291/eucvima

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 09/05/2024

- 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 ;

- Synonymes : *Eucalyptus faborum* Schlecht, *Eucalyptus huberiana* Naudin, *Eucalyptus mannifera* Nudie ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : Coast manna-gum, , Binnap, Manna eucalyptus, Yulong ;



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

Feuille (feuilles⁵⁽⁺⁾) : exsudat^{(dp*)μ/manneμ0(5(+),+x),27(+)}) et tronc (exsudat^{(dp*)μ/manne5(+),27(+)} / gomme^{0(+x)}) comestibles^{0(5(+),+x)}.

Détails :

Une manne excude des feuilles (à partir de l'écorce aussi, selon certains rapports) à la suite de dégâts d'insectes^{{{(5+)}}} ; elle est fermentée et bue^{{{(0(+x))}}}. La gomme rouge ou manne exsudant de fissures dans l'écorce est consommée avec empressement par les garçons ; la manne de l'Eucalyptus, qui exsude par des perforations pendant l'été, est parfois consommée ; une saveur douce très agréable ; elle est légèrement laxative ; les Australiens autochtones la recueillaient après qu'elle soit tombée au sol, ou la grattaient à partir des feuilles ; les feuilles fortement couvertes étaient pilonnées et cuites ; étant donné que la manne est probablement formée à la suite de dégâts d'insectes, il est fort possible que celle-ci ne se formera pas en Grande-Bretagne parce que les mêmes insectes ne seront pas capables de vivre ici ; la manne contient les sucres arabinose, raffinose, dextrose, et saccharose^{{{(5+)}}} ; cette sorte de manne serait en faite une substance provoquée par un insecte : soit une galle induite, et/ou un miellat produit (sécrété), par une cochenille du genre *Apiomorpha*, soit un miellat (appelé lerp) produit par un psylle^{{{(dp*)}}} ou encore le résultat de la Manne cigale (*Psaltoda Moerens*, syn. *Cicada moerens*)^{{{(0(+x))}}}.

Une manne blanche sucrée probablement produite à la suite de dégâts d'insectes est fermentée et bue



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

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

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

dont classification :

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