

Corymbia citriodora

Corymbia citriodora

Eucalyptus citronné

Nom binominal

Corymbia citriodora
(Hook.) K.D.Hill & L.A.S.Johnson, 1995

Classification phylogénétique

Répartition géographique

Corymbia citriodora, l'eucalyptus citronné, est une espèce du genre *Corymbia*.

C'est un grand arbre de 50 mètres de haut dont son feuillage dégage une odeur citronnée. Son écorce est fibreuse, grise ou gris brun se détachant en longs rubans. Les petites branches sont de couleur verte. Les feuilles sont vertes, concolores, étroites, lancéolées, terminées en pointe et mesurent 7 à 15 centimètres de long sur 0,7 à 1,5 de large. Elles dégagent une odeur de menthe poivrée lorsqu'elles sont malaxées. Les fleurs sont regroupées par 11 à 20. Elles apparaissent en été (octobre à janvier) et sont de couleur jaune crème.

Il doit son nom à la forte odeur de citron que dégage son feuillage.

Il était précédemment classé parmi les *Eucalyptus* d'où son nom vernaculaire.

Origine/Habitat : Amérique du Sud, Chine, régions tropicales et tempérées de l'est de l'Australie] (voir carte).

On extrait l'huile essentielle des feuilles et des rameaux qui a des vertus médicinales.

Principes actifs connus de l'huile essentielle de feuilles et de rameaux : Aldéhydes (citronnellal), eucalyptol (3 %), Alcools : citronnellal, géraniol.

Principales propriétés de l'huile essentielle de feuilles et de rameaux (usages externes) : Anti-inflammatoire et antirhumatismal puissant - Antalgique – Antispasmodique Antivirale - Apaisante cutanée - Calmante – Fongicide - Hypotensive – Sédatif

1 Synonyme

- *Eucalyptus citriodora* Hook.

2 Liens externes

- Référence Catalogue of Life : *Corymbia citriodora* (Hook.) K.D. Hill & L.A.S. Johnson (en)
- Référence NCBI : *Corymbia citriodora* (en)
- Référence GRIN : espèce *Corymbia citriodora* (Hook.) K. D. Hill & L. A. S. Johnson (en)
- Référence Flora of China : *Eucalyptus citriodora* (en)
- Référence Tela Botanica (Antilles) : *Eucalyptus citriodora* Hook. (fr)
- Référence ITIS : *Eucalyptus citriodora* Hook. (fr) (+ version anglaise (en))

-  Portail de l'Australie

-  Portail de la botanique

3 Sources, contributeurs et licences du texte et de l'image

3.1 Texte

- **Corymbia citriodora** *Source* : https://fr.wikipedia.org/wiki/Corymbia_citriodora?oldid=115137630 *Contributeurs* : Valérie75, Zyzomys, Zelda, Loveless, Pautard, Hexabot, MirgolthBot, CommonsDelinker, Berichard, STBot~frwiki, Bub's wikibot, H92Bot, Luckas-bot, MartinHansV, LucienBOT, Mmh, EmausBot, OrlodrimBot, Bon Voyage Vietnam, YFdyh-bot, Addbot et Anonyme : 3

3.2 Images

- **Fichier:Australia_stub.svg** *Source* : https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/8/85/Australia_stub.svg *Licence* : CC-BY-SA-3.0 *Contributeurs* : Travail personnel, incorporates File:Flag of the United Kingdom.svg *Artiste d'origine* : Marcin n[®] ?
- **Fichier:Icône_botanique01.png** *Source* : https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/8/8b/Icône_botanique01.png *Licence* : CC-BY-SA-3.0 *Contributeurs* : Transferred from fr.wikipedia ; transfer was stated to be made by User:Jacopo Werther. *Artiste d'origine* : Original uploader was Pixeltoo at fr.wikipedia

3.3 Licence du contenu

- Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0