

Acacia melanoxylon R. Br.

Identifiants : 233/acamel

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 25/04/2024

- Classification phylogénétique :

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Rosidées ;
- Clade : Fabidées ;
- Ordre : Fabales ;
- Famille : Fabaceae ;

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Fabales ;
- Famille : Fabaceae ;
- Genre : Acacia ;

- Synonymes : *Racosperma melanoxylon* (W. Aiton) Martius ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : Australian blackwood , Pohon kayuitem ;



- Note comestibilité : **

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

Fruit (graines^{0(+x)}) et tronc (extrait^(dp*) {gomme^{0(+x)}}) comestibles^{0(+x)}.

Détails :

Graines, gomme. La gomme est consommée.

Les graines sont comestibles^{{{0(+x)}}}.

La gomme est mangée. Les graines sont comestibles

Partie testée : graine^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}

Original : Seed^{{{0(+x)}}}

Taux d'humidité	Énergie (kj)	Énergie (kcal)	Protéines (g)	Pro- vitamines A (µg)	Vitamines C (mg)	Fer (mg)	Zinc (mg)
	0	0	0	0	0	0	0



néant, inconnus ou indéterminés.néant, inconnus ou indéterminés.

- Note médicinale : *

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

- *Autres infos :*

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

◦ **Distribution :**

Une plante tempérée. Il se produit naturellement dans les régions les plus froides de l'Australie. Il préfère les sols limoneux riches. Il a besoin d'une position protégée. Il ne peut tolérer la sécheresse. Il résiste au gel. Il peut supporter une ombre légère. En Indonésie, il pousse entre 1 500 et 2 300 m au-dessus du niveau de la mer. Il convient aux zones de rusticité 8-11. Arboretum Tasmania^{{{{0(+x)}}}} (traduction automatique).

Original : A temperate plant. It occurs naturally in the cooler parts of Australia. It prefers rich loamy soils. It needs a protected position. It cannot tolerate drought. It is resistant to frost. It can stand light shade. In Indonesia it grows between 1,500-2,300 m above sea level. It suits hardiness zones 8-11. Arboretum Tasmania^{{{{0(+x)}}}}.

◦ **Localisation :**

Afrique, Argentine, Asie, Australie *, Belgique, Bhoutan, Bolivie, Chili, Chine, Colombie, Afrique de l'Est, Île de Pâques, Eswatini, Éthiopie, France, Hawaï, Himalaya, Inde, Indonésie, Italie, Kenya, Lesotho, Maurice, Méditerranée, Mozambique, Nouvelle-Zélande, Amérique du Nord, Pacifique, Pakistan, Pérou, Portugal, Réunion, Asie du Sud-Est, Afrique du Sud, Afrique australe, Amérique du Sud, Espagne, Sri Lanka, Swaziland, Tanzanie, Tasmanie *, Uruguay, États-Unis, Venezuela, Zimbabwe^{{{{0(+x)}}}} (traduction automatique).

Original : Africa, Argentina, Asia, Australia*, Belgium, Bhutan, Bolivia, Chile, China, Colombia, East Africa, Easter Island, Eswatini, Ethiopia, France, Hawaii, Himalayas, India, Indonesia, Italy, Kenya, Lesotho, Mauritius, Mediterranean, Mozambique, New Zealand, North America, Pacific, Pakistan, Peru, Portugal, Reunion, SE Asia, South Africa, Southern Africa, South America, Spain, Sri Lanka, Swaziland, Tanzania, Tasmania*, Uruguay, USA, Venezuela, Zimbabwe^{{{{0(+x)}}}}.

◦ **Notes :**

Il existe environ 1350 espèces d'Acacia. Plus de 1 000 se produisent en Australie. Celui-ci peut devenir envahissant. Aussi comme Mimosaceae^{{{{0(+x)}}}} (traduction automatique).

Original : There are about 1,350 Acacia species. Over 1,000 occur in Australia. This one can become invasive. Also as Mimosaceae^{{{{0(+x)}}}}.

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

- ⁵"Plants For a Future" (en anglais) : https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Acacia_melanoxylon ;

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/ild-504 ;

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

dont biographie/références de ⁰"FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

W. T. Aiton, Hortus kew. ed. 2, 5:462. 1813 ; Blamey, M and Grey-Wilson, C., 2005, Wild flowers of the Mediterranean. A & C Black London. p 79 ; Bodkin, F., 1991, Encyclopedia Botanica. Cornstalk publishing, p 25 ; Bonney, N., 1997, Economic Native Trees and Shrubs for South Australia. Greening Australia (SA) inc. Campbelltown SA 5074 p 11 ; Boomsma, C.D., 1972, Native Tree of South Australia. Woods & Forests Department South Australia, Bulletin No.19. p 40 ; Brickell, C. (Ed.), 1999, The Royal Horticultural Society A-Z Encyclopedia of Garden Plants. Convent Garden Books. p 61 ; Cameron, M., (Ed.) 1981, A Guide to Flowers & Plants of Tasmania. Reed p 52 ; Cherkoff V. & Isaacs, J., The Bush Food Handbook. How to gather, grow, process and cook Australian Wild Foods. Ti Tree Press, Australia p 47 ; Collier, P., 1992, Rainforest Plants of Tasmania. Plant Identikit. Society for growing Australian Plants. Tasmania. p 41 ; Collier, P., 1995, Alpine Wildflowers of Tasmania. Plant Identikit. Society for growing Australian Plants. Tasmania. p 41 ; Coombes, A.J., 2000, Trees. Dorling Kindersley Handbooks. p 191 ; Cooper, W. and Cooper, W., 2004, Fruits of the Australian Tropical Rainforest. Nokomis Editions, Victoria, Australia. p 303 ; Cronin, L., 1989, The Concise Australian Flora. Reed. p 140 ; Cundall, P., (ed.), 2004, Gardening Australia: flora: the gardener's bible. ABC Books. p 77 ; Curtis, W.M., 1956, The Students Flora of Tasmania Vol 1 p 124 ; Dashorst, G.R.M., and Jessop, J.P., 1998, Plants of the Adelaide Plains & Hills. Botanic Gardens of Adelaide and State Herbarium. p 78 ; 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 186 ; Elliot, W.R., & Jones, D.L., 1982, Encyclopedia of Australian Plants suitable for cultivation. Vol 2. Lothian. p 82 ; Gilfedder, L et al, 2003, The Nature of the Midlands. Midlands Bushweb. PO Box 156 Longford, Tasmania. p 94 ; Greig, D., 1996, Flowering Natives for Home Gardens. Angus & Robertson. p 36 ; Grieg, D., 2002, A photographic guide to Wildflowers of South-eastern Australia. New Holland. p 65 ; Hall, N. et al, 1972, The Use of Trees and Shrubs in the Dry Country of Australia, AGPS, Canberra. p 342 ; Harris, S., Buchanan, A., Connolly, A., 2001, One Hundred Islands: The Flora of the Outer Furneaux. Tas Govt. p 96 ; Haslam, S., 2004, Noosa's Native Plants. Noosa

Integrated Catchment Assn. Inc. p 279 ; Holliday, I., 1989, *A Field Guide to Australian Trees*. Hamlyn. p 22 ; Hussey, B.M.J., Keighery, G.J., Cousens, R.D., Dodd, J., Lloyd, S.G., 1997, *Western Weeds. A guide to the weeds of Western Australia*. Plant Protection Society of Western Australia. p 180 ; ILDIS Legumes of the World <http://www.ildis.org/Legume/Web> ; Jackes, B.R., 2001, *Plants of the Tropics. Rainforest to Heath. An Identification Guide*. James Cook University. p 64 ; Kirkpatrick, J.B. & Backhouse, S., 1985, *Native Trees of Tasmania*. p 43 ; Lazarides, M. & Hince, B., 1993, *Handbook of Economic Plants of Australia*, CSIRO. p 5 ; Lord, E.E., & Willis, J.H., 1999, *Shrubs and Trees for Australian gardens*. Lothian. p 40 ; Marinelli, J. (Ed), 2004, *Plant. DK*. p 442 ; Mbuya, L.P., Msanga, H.P., Ruffo, C.K., Birnie, A & Tengnas, B., 1994, *Useful Trees and Shrubs for Tanzania*. Regional Soil Conservation Unit. Technical Handbook No 6. p 56 ; Morley, B.D., & Toelken, H.R., (Eds), 1983, *Flowering Plants in Australia*. Rigby. p 147 ; Nicholson, N & H., 1996, *Australian Rainforest Plants 3*, Terania Rainforest Publishing. NSW. p 5 ; Paczkowska, G . & Chapman, A.R., 2000, *The Western Australian Flora. A Descriptive Catalogue*. Western Australian Herbarium. p 315 ; Palgrave, K.C., 1996, *Trees of Southern Africa*. Struik Publishers. p 244 ; Tasmanian Herbarium Vascular Plants list p 39 ; Townsend, K., 1994, *Across the Top. Gardening with Australian Plants in the tropics*. Society for Growing Australian Plants, Townsville Branch Inc. p 60 ; van Wyk, B, van Wyk, P, and van Wyk B., 2000, *Photographic guide to Trees of Southern Africa*. Briza. p 35 ; Whiting, J. et al, 2004, *Tasmania's Natural Flora*. Tasmania's Natural Flora Editorial Committee PO Box 194, Ulverstone, Tasmania, Australia 7315 p 211 ; Williams, J.B., Harden, G.J., and McDonald, W.J.F., 1984, *Trees and shrubs in rainforests of New South Wales and Southern Queensland*. Univ. of New England, Armidale. p 87 ; Williams, K.A.W., 1999, *Native Plants of Queensland Volume 4*. Keith A.W. Williams North Ipswich, Australia. p 28 ; Woolmore, E et al, 2002, *King Island Flora: A Field Guide*. p 57 ; www.ceres.org.au/bushfood catalogue