

# Acacia karroo Hayne

Identifiants : 202/acakar

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 28/02/2021

- Classification phylogénétique :

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

- Classification/taxinomie traditionnelle :

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

- Synonymes : *Acacia dekindtiana* A. Chev, *Acacia eburnea sensu auct*, *Acacia inconflagrabilis* Gerstner, *Acacia horrida sensu auct. mult. non (L.) Willd*, *Acacia natalitia* E. Meyer, Confusion about these: *Acacia pseudowightii* Thoth, *Acacia roxburghii* Wight & Arn, *Acacia campbellii* Arn, *Mimosa eburnea* L. f, *Acacia minutifolia* Ragnup, *Acacia hirtella* E. Mey. ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : karroo thorn, cape gum , Cape gum, Doorn Boom, Isinga, Mfungu, Mimosa, Mkwangwa, Moangala, Mooka, Mpampa, Mubayamhondoro, Muhunga, Munenje, Muye-nyewe, Muzunga, Soetdoring, Sweet thorn, Umnga, Umunga ;



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

Fruit (graines<sup>0(+x)</sup> [base boissons/brevages<sup>(((dp\*))</sup> : café<sup>0(+x)</sup>]) et tronc (extrait<sup>(dp\*)</sup> {gomme<sup>0(+x)</sup>} et écorce<sup>0(+x)</sup>) comestibles<sup>0(+x)</sup>.

Détails :

Graines - café, gomme, écorce. L'arbre suinte une gomme rouge-or clair qui est mâchée ; elle est douce et consommée par les enfants.

Les graines sont grillées et moulues puis utilisées comme un substitut pour le café.

L'écorce interne est mâchée<sup>(((0(+x)))</sup>.

L'arbre suinte une gomme rouge-or claire qui est mâchée. Il est sucré et mangé par les enfants. Les graines sont torréfiées et moulues puis utilisées comme substitut du café. L'écorce interne est mâchée

Partie testée : gomme<sup>(((0(+x))) (traduction automatique)</sup>

Original : Gum<sup>(((0(+x)))</sup>

Taux d'humidité	Énergie (kj)	Énergie (kcal)	Protéines (g)	Pro- vitamines A (µg)	Vitamines C (mg)	Fer (mg)	Zinc (mg)
13.9	1308	313	6.8	0	0	16.6	0.3



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

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

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

◦ Statut :

La gomme est mâchée surtout par les enfants<sup>{{{0(+x)}}}</sup> (traduction automatique).

Original : The gum is chewed especially by children<sup>{{{0(+x)}}}</sup>.

◦ Distribution :

C'est originaire d'Afrique australe. Il préfère les sols légers à moyens. Ils doivent être bien drainés. Il nécessite une position protégée ensoleillée. Il peut résister à la sécheresse et au gel. Il pousse dans les zones avec une pluviométrie annuelle comprise entre 50 et 1 500 mm. Il pousse entre 3 et 2400 m d'altitude. Il pousse dans les broussailles côtières et les bois et le long des ruisseaux. Il peut pousser dans des endroits arides. Il convient aux zones de rusticité 9-11<sup>{{{0(+x)}}}</sup> (traduction automatique).

Original : This is a native of Southern Africa. It prefers light to medium soils They need to be well drained. It requires a sunny protected position. It can resist drought and frost. It grows in areas with an annual rainfall between 50-1,500 mm. It grows between 3-2,400 m above sea level. It grows in coastal scrub and woodland and along streams. It can grow in arid places. It suits hardiness zones 9-11<sup>{{{0(+x)}}}</sup>.

◦ Localisation :

Afrique, Angola, Australie, Botswana, Afrique centrale, Chypre, Afrique de l'Est, Egypte, Eswatini, Europe, Lesotho, Inde, Irak, Libye, Malawi, Maurice, Méditerranée, Maroc, Mozambique, Namibie, Afrique du Nord, Portugal, Afrique du Sud, Afrique australe, Swaziland, Espagne, Afrique de l'Ouest, Zambie, Zimbabwe<sup>{{{0(+x)}}}</sup> (traduction automatique).

Original : Africa, Angola, Australia, Botswana, Central Africa, Cyprus, East Africa, Egypt, Eswatini, Europe, Lesotho, India, Iraq, Libya, Malawi, Mauritius, Mediterranean, Morocco, Mozambique, Namibia, North Africa, Portugal, South Africa, Southern Africa, Swaziland, Spain, West Africa, Zambia, Zimbabwe<sup>{{{0(+x)}}}</sup>.

◦ Notes :

Il existe environ 1350 espèces d'Acacia. Plus de 1 000 se produisent en Australie. Cela peut devenir une mauvaise herbe. Aussi comme Mimosaceae<sup>{{{0(+x)}}}</sup> (traduction automatique).

Original : There are about 1,350 Acacia species. Over 1,000 occur in Australia. It can become a weed. Also as Mimosaceae<sup>{{{0(+x)}}}</sup>.

• Liens, sources et/ou références :

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : [www.theplantlist.org/tpl1.1/record/ild-470](http://www.theplantlist.org/tpl1.1/record/ild-470) ;

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

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

Barwick, M., 2004, Tropical and Subtropical Trees. A Worldwide Encyclopedic Guide. Thames and Hudson p 3 ; 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 22 ; Burkill, H. M., 1985, The useful plants of west tropical Africa, Vol. 3. Kew. ; Cundall, P., (ed.), 2004, Gardening Australia: flora: the gardener's bible. ABC Books. p 76 ; Drummond, R. B., 1981, Common Trees of the Central Watershed Woodlands of Zimbabwe, National Herbarium Salisbury. p 46 ; Etherington, K., & Imwold, D., (Eds), 2001, Botanica's Trees & Shrubs. The illustrated A-Z of over 8500 trees and shrubs. Random House, Australia. p 53 ; Fowler, D. G., 2007, Zambian Plants: Their Vernacular Names and Uses. Kew. p 32 ; Getreue Darstell. Gew. 10: t. 33. 1827 ; Grivetti, J., 1976, ; Grivetti, L. E., 1980, Agricultural development: present and potential role of edible wild plants. Part 2: Sub-Saharan Africa, Report to the Department of State Agency for International Development. p 79 ; Joffe, P., 2007, Creative Gardening with Indigenous Plants. A South African Guide. Briza. p 87 ; Long, C., 2005, Swaziland's Flora - siSwati names and Uses <https://www.sntc.org.sz/flora/> ; Mannheimer, C. A. & Curtis. B.A. (eds), 2009, Le Roux and Muller's Field Guide to the Trees and Shrubs of Namibia. Windhoek: Macmillan Education Namibia. p 102 ; Maroyi, A., 2011, The Gathering and Consumption of Wild Edible Plants in Nhema Communal Area, Midlands Province, Zimbabwe. Ecology of

*Food and Nutrition* 50:6, 506-525 ; Paczkowska, G . & Chapman, A.R., 2000, *The Western Australian Flora. A Descriptive Catalogue. Western Australian Herbarium.* p 312 ; Palgrave, K.C., 1996, *Trees of Southern Africa. Struik Publishers.* p 241 ; Palmer, E and Pitman, N., 1972, *Trees of Southern Africa. Vol. 2. A.A. Balkema, Cape Town* p 700 ; Peters, C. R., O'Brien, E. M., and Drummond, R.B., 1992, *Edible Wild plants of Sub-saharan Africa. Kew.* p 126 ; Plowes, N. J. & Taylor, F. W., 1997, *The Processing of Indigenous Fruits and other Wildfoods of Southern Africa. in Smartt, L. & Haq. (Eds) Domestication, Production and Utilization of New Crops. ICUC* p 184 ; Roodt, V., 1998, *Trees & Shrubs of the Okavango Delta. Medicinal Uses and Nutritional value. The Shell Field Guide Series: Part 1. Shell Botswana.* p 193 ; Royal Botanic Gardens, Kew (1999). *Survey of Economic Plants for Arid and Semi-Arid Lands (SEPASAL) database. Published on the Internet; <https://www.rbgekew.org.uk/ceb/sepasal/internet> [Accessed 26th April 2011]* ; Schmidt, E., Lotter, M., & McClelland, W., 2007, *Trees and shrubs of Mpumalanga and Kruger National Park. Jacana Media* p 154 ; Tredgold, M.H., 1986, *Food Plants of Zimbabwe. Mambo Press.* p 81 ; Uphof, ; van Wyk, B, van Wyk, P, and van Wyk B., 2000, *Photographic guide to Trees of Southern Africa. Briza.* p 33 ; van Wyk, Be., & Gericke, N., 2007, *People's plants. A Guide to Useful Plants of Southern Africa. Briza.* p 100 ; Venter, F & J., 2009, *Making the most of Indigenous Trees. Briza.* p 22 ; Williamson, J., 2005, *Useful Plants of Malawi. 3rd. Edition. Mdadzi Book Trust.* p 10 ; [www.zimbabweflora.co.zw](http://www.zimbabweflora.co.zw) 2011 ; Young, J., (Ed.), 2001, *Botanica's Pocket Trees and Shrubs. Random House.* p 48