

Syzygium smithii (Poir.) Nied., 1893 (Lilly pilly)

Identifiants : 38445/syzsmi

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 04/05/2024

- 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 : Syzygium ;

- Synonymes : *Acmena smithii* (Poir.) Merr. & L.M.Perry 1938, *Eugenia elliptica* Sm. 1797, *Eugenia smithii* Poir. 1813, *Myrtus smithii* (Poir.) Spreng. 1825 ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : lilly pilly tree, lillypilly , *Acmena*, *Jambinho-rosa* ;



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

Partie(s) comestible(s)^{{{0(+x)}}} : fruit^{0(+x)μ}.

Utilisation(s)/usage(s)^{μ{{0(+x)}}} culinaires : la chair du fruit est consommée crue ; ils peuvent également être utilisés pour les confitures et gelées^{{{0(+x)}}}.

La chair du fruit est consommée crue. Ils peuvent également être utilisés pour les confitures et les gelées

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

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

Taux d'humidité	Énergie (kj)	Énergie (kcal)	Protéines (g)	Pro-vitamines A (μg)	Vitamines C (mg)	Fer (mg)	Zinc (mg)
93.4	89	21	0.3	0	2	0.1	0.1



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

- Autres infos :

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

◦ **Distribution :**

Il peut pousser des tropiques aux régions tempérées. Les arbres des tropiques sont plus grands. Il peut tolérer un large éventail de types de sols. Il peut pousser à l'ombre ou en plein soleil. Il peut pousser dans des sols argileux mais ne tolérera pas l'engorgement. Il répond aux arrosages en saison sèche. Il convient aux zones de rusticité 9-12. Dans les jardins botaniques de Hobart^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : It can grow from the tropics to temperate regions. Trees in the tropics are larger. It can tolerate a wide range of soil types. It can grow in shade or full sunlight. It can grow in clay soils but will not tolerate water-logging. It responds to watering in the dry season. It suits hardiness zones 9-12. In Hobart Botanical gardens^{{{0(+x)}}.}

◦ **Localisation :**

*Australie *, Brésil, Amérique du Sud, Tasmanie*^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : Australia, Brazil, South America, Tasmania*^{{{0(+x)}}.}

◦ **Notes :**

Il existe 15 espèces d'Acmena. Ils se produisent en Asie tropicale et en Australie. Il est riche en folates^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : There are 15 Acmena species. They occur in tropical Asia and Australia. It is rich in folates^{{{0(+x)}}.}

- **Nombre de graines au gramme :** 2,2 ;

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

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-200310 ;

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

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

Blomberry, A.M., 1979, Australian Native Plants. Angus and Robertson p 139 ; Bodkin, F., 1991, Encyclopedia Botanica. Cornstalk publishing, p 45, 459 ; Bonney, N., 1997, Economic Native Trees and Shrubs for South Australia. Greening Australia (SA) inc. Campbelltown SA 5074 p 168 ; Brickell, C. (Ed.), 1999, The Royal Horticultural Society A-Z Encyclopedia of Garden Plants. Convent Garden Books. p 74 ; Cherikoff V. & Isaacs, J., The Bush Food Handbook. How to gather, grow, process and cook Australian Wild Foods. Ti Tree Press, Australia p 50, 194 ; Cooper, W. & Cooper, W. T., 1994, Fruits of the Rain Forest. RD Press p 16 ; Cooper, W. and Cooper, W., 2004, Fruits of the Australian Tropical Rainforest. Nokomis Editions, Victoria, Australia. p 340 ; Cronin, L., 1989, The Concise Australian Flora. Reed. p 146 ; Cundall, P., (ed.), 2004, Gardening Australia: flora: the gardener's bible. ABC Books. p 93 ; Elliot, W.R., & Jones, D.L., 1982, Encyclopedia of Australian Plants suitable for cultivation. Vol 2. Lothian. p 139 ; Etherington, K., & Imwold, D., (Eds), 2001, Botanica's Trees & Shrubs. The illustrated A-Z of over 8500 trees and shrubs. Random House, Australia. p 74 ; Facciola, S., 1998, Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants. Kampong Publications, p 157 (As *Eugenia smithii*) ; Greig, D., 1996, Flowering Natives for Home Gardens. Angus & Robertson. p 16, 42 ; Grieg, D., 2002, A photographic guide to Wildflowers of South-eastern Australia. New Holland. p 74 ; Hall, N. et al, 1972, The Use of Trees and Shrubs in the Dry Country of Australia, AGPS, Canberra. p 202 ; Hardwick, R.J., 2000, Nature's Larder. A Field Guide to the Native Food Plants of the NSW South Coast. Homosapien Books. p 75 ; Haslam, S., 2004, Noosa's Native Plants. Noosa Integrated Catchment Assn. Inc. p 320 ; Isaacs, J., 1987, Bush Food, Aboriginal Food and Herbal Medicine. Weldons. p 76 ; Jackes, B.R., 2001, Plants of the Tropics. Rainforest to Heath. An Identification Guide. James Cook University. p 68 ; Jones D, L, 1986, Ornamental Rainforest Plants in Australia, Reed Books, p 59 ; Lazarides, M. & Hince, B., 1993, Handbook of Economic Plants of Australia, CSIRO. p 8 ; Lord, E.E., & Willis, J.H., 1999, Shrubs and Trees for Australian gardens. Lothian. p11 ; Lorenzi, H., Bacher, L., Lacerda, M. & Sartori, S., 2006, Brazilian Fruits & Cultivated Exotics. Sao Paulo, Instituto Plantarum de Estudos da Flora Ltda. p 454 ; Low, T., 1991, Wild Food Plants of Australia. Australian Nature FieldGuide, Angus & Robertson. p 75 ; Low, T., 1992, Bush Tucker. Australia's Wild Food Harvest. Angus & Robertson. p 63 ; Nicholson, N & H., 1996, Australian Rainforest Plants, Terania Rainforest Publishing. NSW. p 6 ; Nicholson, N & H., 1994, Australian Rainforest Plants 4, Terania Rainforest Publishing. NSW. p 6 ; Recher, P, 2001, Fruit Spirit Botanical Gardens Plant Index. www.nrg.com.au/~recher/seedlist.html p 4 ; Ryan, M. (Ed.), 2003, Wild Plants of Greater Brisbane. Queensland Museum. p 239 ; Smith, K., 1998, Growing Uncommon Fruits and Vegetables. New Holland. p 97 ; Smith, K & I.,

1999, *Grow your own bushfoods*. New Holland. Australia. p 48 ; Low, T., 1992, *Bush Tucker. Australia's Wild Food Harvest*. Angus & Robertson. p (Contents) ; Townsend, K., 1994, *Across the Top. Gardening with Australian Plants in the tropics*. Society for Growing Australian Plants, Townsville Branch Inc. p 69 ; 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 109, 112 ; Young, J., (Ed.), 2001, *Botanica's Pocket Trees and Shrubs*. Random House. p 66 ; www.ceres.org.au/bushfood catalogue ; Zola, N., & Gott, B., 1992, *Koorie Plants Koorie People*. Koorie Heritage Trust. p 34