

Catharanthus roseus (L.) G. Don.

Identifiants : 7039/catros

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 03/05/2024

- Classification phylogénétique :

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Astéridées ;
- Clade : Lamiidées ;
- Ordre : Gentianales ;
- Famille : Apocynaceae ;

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Gentianales ;
- Famille : Apocynaceae ;
- Genre : Catharanthus ;

- Synonymes : *Ammocallis rosea* (Linnaeus) Small, *Catharanthus roseus* var. *albus* G. Don, *Lochnera rosea* (Linnaeus) Reichenbach ex Endlicher, *Lochnera rosea* var. *alba* (G. Don) Hubbard, *Lochnera rosea* var. *flava* Tsiang, *Pervinca rosea* (Linnaeus) Moench, *Vinca rosea* Linnaeus, *Vinca rosea* var. *alba* (G. Don) Sweet ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : Madagascan Periwinkle, , Ainskatī, Arivotambelona, Billaganneru, Cape periwinkle, Conchita, Losa, Madagaskarski zimzelen, Malikuruva, Nayantara, Old maid, Phaeng-phuai-farang, Pink Periwinkle, Rosy periwinkle, Sada-phul, Sadabahar, Sudukadu mallikai, Te buraroti, Thinbaw-ma-hnyo-pan, Ushamalari ;



- Note comestibilité : *

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

Parties comestibles : feuilles, graines, toxiques, prudence^{{{0(+x)}} (traduction automatique)} | Original : Leaves, Seeds, Poisonous, Caution^{{{0(+x)}}} ATTENTION: En raison des alcaloïdes, cette feuille ne doit pas être consommée sans traitement approprié. Les feuilles ont été enregistrées comme étant consommées mais ne devraient probablement pas être consommées en grande quantité. Un thé est fabriqué à partir des feuilles

Partie testée : feuilles^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}
Original : Leaves^{{{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



cf. consommation

- Note médicinale : ****

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



De gauche à droite :

Par Delaunay, M., Loiseleur-Deslongchamps, J.L.A., *Herbier général de l'amateur (1814-1827)* Herb. Gén. Amat. vol. 7 (1824), via plantillustrations

Par North, M., *Paintings Paintings* M. North, via plantillustrations

Par Sessé, M., Mociño, M., *Drawings from the Spanish Royal Expedition to New Spain (1787-1803)* (1787-1803) Draw. Roy. Exped. New Spain (1787), via plantillustrations

- Liens, sources et/ou références :

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

dont classification :

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

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

Ambasta S.P. (Ed.), 2000, *The Useful Plants of India*. CSIR India. p 111 ; Bodkin, F., 1991, *Encyclopedia Botanica*. Cornstalk publishing, p 228 ; Bodkin, F., 1991, *Encyclopedia Botanica*. Cornstalk publishing, p 649 (As *Lochnera rosea*) ; Bremness, L., 1994, *Herbs. Collins Eyewitness Handbooks*. Harper Collins. p 158 ; Brickell, C. (Ed.), 1999, *The Royal Horticultural Society A-Z Encyclopedia of Garden Plants*. Convent Garden Books. p 237 (Picture) ; Brown, D., 2002, *The Royal Horticultural Society encyclopedia of Herbs and their uses*. DK Books. p 159 ; Burnie, G. (Ed.), 2003, *Annuals and Bulbs. The Gardener's Handbooks*. Fog City Press. p 136 ; Checklist of NT Vascular Plant Species. January 2003. ; Cooper, W. and Cooper, W., 2004, *Fruits of the Australian Tropical Rainforest*. Nokomis Editions, Victoria, Australia. p 35 ; Cowie, I, 2006, *A Survey of Flora and vegetation of the proposed Jaco-Tutuala-Lore National Park. Timor-Lests (East Timor)* www.territorystories.nt.gov.au p 43 ; Cundall, P., (ed.), 2004, *Gardening Australia: flora: the gardener's bible*. ABC Books. p 343 ; Flora of Australia, Volume 28, Gentiales, Melbourne:CSIRO Australia, 1996. p 123, Map 159 p 295 ; Fowler, D. G., 2007, *Zambian Plants: Their Vernacular Names and Uses*. Kew. p 76 ; Franklin, J., Keppel, G., & Whistler, W., 2008, *The vegetation and flora of Lakeba, Nayau and Aiwa Islands, Central Lau Group, Fiji*. *Micronesica* 40(1/2): 169-225, 2008 ; Gen. hist. 4:95. 1837 ; Gouldstone, S., 1983, *Growing your own Food-bearing Plants in Australia*. Macmillan p 193 ; Henty, E.E., 1980, *Harmful Plants in Papua New Guinea*. Botany Bulletin No 12. Division Botany, Lae, Papua New Guinea. p 16, 18 ; Heywood, V.H., Brummitt, R.K., Culham, A., and Seberg, O. 2007, *Flowering Plant Families of the World*. Royal Botanical Gardens, Kew. p 40 ; Hibbert, M., 2002, *The Aussie Plant Finder 2002, Florilegium*. p 61 ; 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 84 ; Jardin, C., 1970, *List of Foods Used In Africa*, FAO Nutrition Information Document Series No 2.p 64 ; Kermath, B. M., et al, 2014, *Food Plants in the Americas: A survey of the domesticated, cultivated and wild plants used for Human food in North, Central and South America and the Caribbean*. On line draft. p 199 ; Kiple, K.F. & Ornelas, K.C., (eds), 2000, *The Cambridge World History of Food*. CUP p 1833 (As *Vinca rosea*) ; Latham, P., 2004, *Useful Plants of Bas-Congo province*. Salvation Army & DFID p 71 ; Lazarides, M. & Hince, B., 1993, *Handbook of Economic Plants of Australia*, CSIRO. p 52 ; Llamas, K.A., 2003, *Tropical Flowering Plants*. Timber Press. p 65 ; Lord, E.E., & Willis, J.H., 1999, *Shrubs and Trees for Australian gardens*. Lothian. p 213 ; Martin, F.W. & Ruberte, R.M., 1979, *Edible Leaves of the Tropics*. Antillan College Press, Mayaguez, Puerto Rico. p 49, 175 ; Martin, F.W. & Ruberte, R.M., 1979, *Edible Leaves of the Tropics*. Antillan College Press, Mayaguez, Puerto Rico. p 175 (As *Lochnera rosea*) ; McMakin, P.D., 2000, *Flowering Plants of Thailand. A Field Guide*. White Lotus. p 87 ; Melzer, R. & Plumb, J., 2011, *Plants of Capricornia*. Belgamba, Rockhampton. p 546 ; Molla, A., *Ethiopian Plant Names*. <http://www.ethiopic.com/aplants.htm> ; Morley, B. & Everard, B., 1970, *Wild Flowers of the World*. Ebury press. Plate 71 ; Paczkowska, G. & Chapman, A.R., 2000, *The Western Australian Flora. A Descriptive Catalogue*. Western Australian Herbarium. p 149 ; Plants of Haiti Smithsonian Institute <http://botany.si.edu> ; Sujana, P., & Sankaran, K. V., 2016, *Common Plants of Maldives*. FAO & Kerala FRI, p 75 ; Sukarya, D. G., (Ed.) 2013, *3,500 Plant Species of the Botanic Gardens of Indonesia*. LIPI p 1089 ; Swaziland's Flora Database <http://www.sntc.org.sz/flora> ; Thaman, R. R., 1987, *Plants of Kiribati: A listing and analysis of vernacular names*. Atoll Research Bulletin No. 296 ; Thaman, R. R., 2016, *The flora of Tuvalu*. Atoll Research Bulletin No. 611. Smithsonian Institution p 64 ; Vickery, M.L. and Vickery, B., 1979, *Plant Products of Tropical Africa*, Macmillan. p 92 (Incl. drawing) ; Zizka, G., 1991, *Flowering Plants of Easter Island*. Palmarum Hortus Francofurtensis ; Zuchowski W., 2007, *Tropical Plants of Costa Rica*. A Zona Tropical Publication,

