

Crateva religiosa Forst.f.

Identifiants : 9885/crarel

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 14/05/2024

- Classification phylogénétique :

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Rosidées ;
- Clade : Malvidées ;
- Ordre : Brassicales ;
- Famille : Capparaceae ;

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Capparales ;
- Famille : Capparaceae ;
- Genre : Crateva ;

- Synonymes : *Crateva brownii* Korth. ex Miq, *Crateva hansemannii* K. Schum, *Crateva macrocarpa* Kurz, *Crateva magna* (Lour.) DC, *Crateva membranifolia* Miq, *Crateva religiosa* var. *vurnula* (Buch.-Ham.) Hook.f. & Thomson, *Crateva speciosa* Volkens ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : Sacred garlic pear, , Abiyuch, Apuch, Apus, Balai-lamok, Barna, Barun, Bidasí, Bun, Dala, Dangla hantu, Garlic pear, Gudai, Ingigido, Jaranan, Kemantu hitam, Kum nam, Lunuwarana, Sipligan, Siplekan, Temple Plant, Three-leaved caper, Ungudidi, Ungududu, Varuna ;



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

Feuilles brutes/crues^{{{0(+x)}}}.

Les fruits sont comestibles. Les feuilles tendres et les bourgeons sont bouillis et pressés pour diminuer l'amertume puis cuits comme légume ou marinés. Les fleurs sont marinées et mangées

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

Original : Leaves raw^{{{0(+x)}}}

Taux d'humidité	Énergie (kj)	Énergie (kcal)	Protéines (g)	Pro-vitamines A (µg)	Vitamines C (mg)	Fer (mg)	Zinc (mg)
76	293	70	5.9	0	0	8.4	0



néant, inconnus ou indéterminés.

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

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Statut :**

Les feuilles sont vendues sur les marchés locaux au Népal^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : Leaves are sold in local markets in Nepal^{{{0(+x)}}}.

- **Distribution :**

Une plante tropicale. Il est originaire d'Asie du Sud-Est et d'Australie. Il préfère les sols humides et une position ensoleillée ouverte. Il est sensible à la sécheresse et au gel. Il peut tolérer des inondations temporaires. Trouvé dans les décharges près des ruisseaux et dans les zones d'arbustes, près de la mer du nord de Luzon à Masbate et Palawan et probablement aussi à Mindanao et dans l'archipel de Sulu aux Philippines. Au Népal, il atteint environ 1500 m d'altitude. Il a besoin d'une température supérieure à 15 ° C^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : A tropical plant. It is native to SE Asia and Australia. It prefers moist soils and an open sunny position. It is drought and frost tender. It can tolerate temporary flooding. Found in waste places near streams and in areas of shrubs, near the sea from northern Luzon to Masbate and Palawan and probably also in Mindanao and Sulu Archipelago in the Philippines. In Nepal it grows to about 1500 m altitude. It needs a temperature above 15Â°C^{{{0(+x)}}}.

- **Localisation :**

Afrique, Samoa américaines, Asie, Australie, Bhoutan, Cambodge, Iles Caroline, Chine, Chuuk, Timor oriental, Fidji, FSM, Hawaï, Himalaya, Inde, Indochine, Indonésie, Japon, Kiribati, Laos, Malaisie, Micronésie, Myanmar, Népal, Nigéria, Pacifique, Palau, Papouasie-Nouvelle-Guinée, PNG, Philippines, Pohnpei, Polynésie, Samoa, Asie du Sud-Est, Îles Salomon, Sri Lanka, Thaïlande, Timor-Leste, Tonga, Truk, Vietnam, Afrique de l'Ouest, Yap, ^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : Africa, American Samoa, Asia, Australia, Bhutan, Cambodia, Caroline Islands, China, Chuuk, East Timor, Fiji, FSM, Hawaii, Himalayas, India, Indochina, Indonesia, Japan, Kiribati, Laos, Malaysia, Micronesia, Myanmar, Nepal, Nigeria, Pacific, Palau, Papua New Guinea, PNG, Philippines, Pohnpei, Polynesia, Samoa, SE Asia, Solomon Islands, Sri Lanka, Thailand, Timor-Leste, Tonga, Truk, Vietnam, West Africa, Yap^{{{0(+x)}}}.

- **Notes :**

Il existe 6 espèces de Crateva. L'arbre est planté près des tombes et des sites religieux^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : There are 6 Crateva species. The tree is planted near graves and religious sites^{{{0(+x)}}}.

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

dont classification :

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

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

Barwick, M., 2004, Tropical and Subtropical Trees. A Worldwide Encyclopedic Guide. Thames and Hudson p 135 ; Barrau, J., 1976, Subsistence Agriculture in Polynesia and Micronesia. Bernice P. Bishop Museum, Bulletin 223 Honolulu Hawaii. Kraus reprint. p 19 (As Crateva speciosa) ; Bodkin, F., 1991, Encyclopedia Botanica. Cornstalk publishing, p 296 ; Brown, D., 2002, The Royal Horticultural Society encyclopedia of Herbs and their uses. DK Books. p 182 ; Burkill, I.H., 1966, A Dictionary of the Economic Products of the Malay Peninsula. Ministry of Agriculture and Cooperatives, Kuala Lumpur, Malaysia. Vol 1 (A-H) p 685 (As Crateva macrocarpa) ; Cooper, W. and Cooper, W., 2004, Fruits of the Australian Tropical Rainforest. Nokomis Editions, Victoria, Australia. p 111 ; 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 45 ; Dangol, D. R. et al, 2017, Wild Edible Plants in Nepal. Proceedings of 2nd National Workshop on CUAOGR, 2017. ; Diss. pl. esc. 45. 1786 ; Eiadthong, W., et al, 2010, Management of the Emerald Triangle Protected Forests Complex. Botanical Consultant Technical Report. p 48 (As Crateva magna) ; Elliot, W.R., & Jones, D.L., 1984, Encyclopedia of Australian Plants suitable for cultivation. Vol 3.

Lothian. p 106 ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications, p 72 ; *Flora of Australia*, Volume 8, *Lecythidales to Batales*, Australian Government Publishing Service, Canberra (1982) p 208 ; Forest Inventory and Planning Institute, 1996, *Vietnam Forest Trees*. Agriculture Publishing House p 89 ; Gardner, S., et al, 2000, *A Field Guide to Forest Trees of Northern Thailand*, Kobfai Publishing Project. p 45 ; Harris, F. M. A. and Mohammed, S., 2003, *Relying on Nature: Wild Foods in Northern Nigeria*. *Ambio* Vol. 32 No. 1. p 25-30 ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), *Sturtevant's edible plants of the world*. p 226 ; Hibbert, M., 2002, *The Aussie Plant Finder 2002*, *Florilegium*. p 76 ; INFOODS:FAO/INFOODS Databases (*As Crataeva speciosa*) ; Jacobs, 1960, *Capparidaceae, Flora Malesiana*, Ser. 1 Vol. 6(1) p 65 ; Jones D, L, 1986, *Ornamental Rainforest Plants in Australia*, Reed Books, p 209 ; Joshi, N., et al, 2007, *Traditional neglected vegetables of Nepal: Their sustainable utilization for meeting human needs*. *Tropentag 2007. Conference on International Agricultural Research for Development*. ; Joshi, N. & Siwakoti, M., 2012, *Wild Vegetables Used by Local Community of Makawanpur District and Their Contribution to Food Security and Income Generation*. *Nepal Journal of Science and Technology* Vol. 13, No. 1 (2012) 59-66 ; Khumgratok, S., *Edible Plants in Cultural Forests of Northeastern Thailand*. Mahasarakham University Thailand. ; Llamas, K.A., 2003, *Tropical Flowering Plants*. Timber Press. p 151 ; Manandhar, N.P., 2002, *Plants and People of Nepal*. Timber Press. Portland, Oregon. p 174 (*As Crataeva unilocularis*) ; Martin, F.W. & Ruberte, R.M., 1979, *Edible Leaves of the Tropics*. Antillian College Press, Mayaguez, Puerto Rico. p 181 (*As Crataeva macrocarpa*) ; Massal, E. and Barrau, J., 1973, *Food Plants of the South Sea Islands*. SPC Technical Paper No 94. Noumea, New Caledonia. p 42 (*As Crataeva speciosa*) ; Menninger, E.A., 1977, *Edible Nuts of the World*. Horticultural Books. Florida p 11 ; Misra S. & Misra M., 2016, *Ethnobotanical and Nutritional Evaluation of Some Edible Fruit Plants of Southern Odisha, India*. *International Journal of Advances in Agricultural Science and Technology*, Vol.3 Issue.1, March- 2016, pg. 1-30 ; Monsalud, M.R., Tongacan, A.L., Lopez, F.R., & Lagrimas, M.Q., 1966, *Edible Wild Plants in Philippine Forests*. *Philippine Journal of Science*. p 450 ; MORTIMORE, ; Peekel, P.G., 1984, (Translation E.E.Henty), *Flora of the Bismarck Archipelago for Naturalists*, Division of Botany, Lae, PNG. p 198, 197 ; Peters, C. R., O'Brien, E. M., and Drummond, R.B., 1992, *Edible Wild plants of Sub-saharan Africa*. Kew. p 78 ; Pham-Hoang Ho, 1999, *An Illustrated Flora of Vietnam*. Nha Xuat Ban Tre. p 599 ; Reis, S. V. and Lipp, F. L., 1982, *New Plant Sources for Drugs and Foods from the New York Botanical Garden herbarium*. Harvard. p 92 (*As Crataeva magna*) ; Thaman, R. R., 1987, *Plants of Kiribati: A listing and analysis of vernacular names*. Atoll Research Bulletin No. 296 (*As Crataeva speciosa*) ; Townsend, K., 1994, *Across the Top. Gardening with Australian Plants in the tropics*. Society for Growing Australian Plants, Townsville Branch Inc. p 141 ; Whistler, W.A., 2004, *Rainforest Trees of Samoa*. *Isle Botanica Honolulu, Hawaii*. p 38 ; www.efloras.org *Flora of China* Volume 7