

Physalis angulata L., 1753 (Coqueret anguleux)

Identifiants : 24170/phyang

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 : Astéridées ;
- Clade : Lamiidées ;
- Ordre : Solanales ;
- Famille : Solanaceae ;

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Solanales ;
- Famille : Solanaceae ;
- Genre : Physalis ;
- Nom complet : Physalis angulata var. angulata ;

- Synonymes : Physalis lanceifolia Nees 1831 [Physalis angulata var. angulata], Physalis minima (synonyme, selon TPL ; nom accepté et espèce distincte/différente, selon GRIN) [Physalis angulata var. angulata], Physalis pendula Rydb. 1903 [Physalis angulata var. pendula (Rydb.) Waterf.] ;

- Synonymes français : mulaca, mullaca, tomate sauvage, cerise d'hiver, coqueret, petit poc poc (Afrique) ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : cut-leaved ground-cherry (cut-leaf ground-cherry, cut-leaved ground cherry), angular winter-cherry, balloon-cherry, gooseberry, hogweed, tooth-leaved bladder cherry, tooth-leaved winter cherry, toothed-leaved winter cherry, ku zhi (cn transcrit), kantig lyktört (sv) ;



- Note comestibilité : ***

- 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, feuilles, légume^{{{0(+x)}}}.

Utilisation(s)/usage(s)^μ^{{{0(+x)}}} culinaire(s) :

-le fruit peut être mangé cru ou cuit ; ils peuvent être frits, cuits ou transformés en confiture en les faisant cuire dans le sirop de palme ; ils peuvent être utilisés dans la préparation de sauces chili pimentées ;

-les jeunes feuilles sont utilisées dans la soupe^{{{0(+x)}}} (comme potherbe^{{{0(dp*)}}}).

Le fruit peut être consommé cru ou cuit. Ils peuvent être frits, cuits ou transformés en marmelade en les cuisant dans du sirop de palme. Ils peuvent être utilisés dans la préparation de sauces piquantes au chili. Les jeunes feuilles sont utilisées en soupe

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)
83.9	113	27	4.0	0	58	0	0



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

• Note médicinale : *

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



De gauche à droite :

Par Blanco, M., Flora de Filipinas, ed. 3 (1877-1883) Fl. Filip., ed. 3 t. 50, via plantillustrations

Par Ruiz, H., Pavón, J., Drawings of the Royal Botanical Expedition to the Viceroyalty of Peru (1777-1816) Draw. Roy. Bot. Exped. Viceroy. Peru (1777) , via plantillustrations

Par Barrellier, J., Plantae per Galliam, Hispaniam et Italiam observatae (1714) Pl. Galliam Hispaniam Italiam Obs. t. 149-152 f. 151 , via plantillustrations

• Autres infos :

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

◦ Statut :

En Papouasie-Nouvelle-Guinée, une plante commune et le fruit sont plus couramment utilisés. Les fruits sont surtout consommés par les enfants. Il est vendu sur les marchés locaux en Chine^{{{{0(+x)}}}} (traduction automatique).

Original : In Papua New Guinea a common plant and the fruit is being used more commonly. The fruit are especially eaten by children. It is sold in local markets in China^{{{{0(+x)}}}}.

◦ Distribution :

C'est une plante tropicale. Il se produit principalement au-dessus de 1000 m et jusqu'à 2800 m d'altitude. Il peut pousser dans des endroits arides. Au Yunnan^{{{{0(+x)}}}} (traduction automatique).

Original : It is a tropical plant. It mostly occurs above 1000 m and up to 2800 m altitude. It can grow in arid places. In Yunnan^{{{{0(+x)}}}}.

◦ Localisation :

Afrique, Samoa américaines, Angola, Argentine, Asie, Australie, Bahamas, Bangladesh, Bénin, Bolivie, Botswana, Brésil, Burkina Faso, Burundi, Cambodge, Cameroun, Caraïbes, Afrique centrale, Amérique centrale *, Tchad, Chine, Colombie, Congo DR, Îles Cook, Costa Rica, République dominicaine, Afrique de l'Est, Équateur, Égypte, Guinée équatoriale, Eswatini, Fidji, Gabon, Gambie, Ghana, Guyane, Guyanes, Guinée, Guinée, Guinée-Bissau, Guyane, Haïti, Honduras Afrique du Nord, Inde, Indochine, Indonésie, Japon, Kiribati, Laos, Lesotho, Petites Antilles *, Libéria, Madagascar, Mali, Marquises, Mexique, Micronésie, Mozambique, Myanmar, Namibie, Nauru, Nicaragua, Niger, Nigéria, Nigéria, Amérique du Nord , Pacifique, Palaos, Panama, Papouasie-Nouvelle-Guinée, PNG, Paraguay, Pérou *, Porto Rico *, Samoa, Sao Tomé-et-Principe, Asie du Sud-Est, Sénégal, Afrique du Sud, Afrique australe, Amérique du Sud, Suriname, Swaziland, Taiwan, Tanzanie, Thaïlande, Togo, Tonga, Trinidad, Tuvalu, Uruguay, USA, Vanuatu, Venezuela, Vietnam, Afrique de l'Ouest, Antilles *, Zambie, Zimbabwe^{{{{0(+x)}}}} (traduction

Original : Africa, American Samoa, Angola, Argentina, Asia, Australia, Bahamas, Bangladesh, Benin, Bolivia, Botswana, Brazil, Burkina Faso, Burundi, Cambodia, Cameroon, Caribbean, Central Africa, Central America*, Chad, China, Colombia, Congo DR, Cook Islands, Costa Rica, Dominican Republic, East Africa, Ecuador, Egypt, Equatorial Guinea, Eswatini, Fiji, Gabon, Gambia, Ghana, Guiana, Guianas, Guinea, Guinée*, Guinea-Bissau, Guyana, Haiti, Honduras, India, Indochina, Indonesia, Japan, Kiribati, Laos, Lesotho, Lesser Antilles*, Liberia, Madagascar, Mali, Marquesas, Mexico, Micronesia, Mozambique, Myanmar, Namibia, Nauru, Nicaragua, Niger, Nigeria, North Africa, North America, Pacific, Palau, Panama, Papua New Guinea, PNG, Paraguay, Peru*, Puerto Rico*, Samoa, Sao Tome and Principe, SE Asia, Senegal, South Africa, Southern Africa, South America, Suriname, Swaziland, Taiwan, Tanzania, Thailand, Togo, Tonga, Trinidad, Tuvalu, Uruguay, USA, Vanuatu, Venezuela, Vietnam, West Africa, West Indies*, Zambia, Zimbabwe^{{{0(+x)}}}.

◦ Notes :

Il existe environ 75 à 100 espèces de *Physalis*^{{{0(+x)}}} (traduction automatique).

Original : There are about 75-100 *Physalis* species^{{{0(+x)}}}.

• Liens, sources et/ou références :

- Tela Botanica : <https://www.tela-botanica.org/bdtfx-nn-49152> ;
- ⁵"Plants For a Future" (en anglais) : https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Physalis_angulata ;

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2549815 ;
- "GRIN" (en anglais) : <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=102388> ;

dont livres et bases de données : ⁰"Food Plants International" (en anglais), 76Le Potager d'un curieux - histoire, culture et usages de 250 plantes comestibles peu connues ou inconnues (livre, page 487, par A. Paillieux et D. Bois) ;

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

Achigan-Dako, E, et al (Eds), 2009, Catalogue of Traditional Vegetables in Benin. International Foundation for Science. ; Altschul, S.V.R., 1973, Drugs and Foods from Little-known Plants. Notes in Harvard University Herbaria. Harvard Univ. Press. Massachusetts. no. 4017 ; Bernholt, H. et al, 2009, Plant species richness and diversity in urban and peri-urban gardens of Niamey, Niger. Agroforestry Systems 77:159-179 ; Borrell, O.W., 1989, An Annotated Checklist of the Flora of Kairiru Island, New Guinea. Marcellin College, Victoria Australia. p 222 ; Burkill, H. M., 1985, The useful plants of west tropical Africa, Vol. 5. Kew. ; CRÉAC'H, ; Etkin, N. L. (Ed.), 1994, Eating on the Wild Side, Univ. of Arizona. p 140 ; Facciola, S., 1998, Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants. Kampong Publications, p 234 ; FAO, 1988, Traditional Food Plants, FAO Food and Nutrition Paper 42. FAO Rome p 406 ; French, B.R., 1986, Food Plants of Papua New Guinea, A Compendium. Asia Pacific Science Foundation p 260 ; Grubben, G. J. H. and Denton, O. A. (eds), 2004, Plant Resources of Tropical Africa 2. Vegetables. PROTA, Wageningen, Netherlands. p 564 ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), Sturtevant's edible plants of the world. p 490 ; Henty, E.E., & Pritchard, G.S., 1973, Weeds of New Guinea and their control. Botany Bulletin No 7, Division of Botany, Lae, PNG. p 148 ; Hibbert, M., 2002, The Aussie Plant Finder 2002, Florilegium. p 232 ; Hu, Shiu-ying, 2005, Food Plants of China. The Chinese University Press. p 665 ; Jardin, C., 1970, List of Foods Used In Africa, FAO Nutrition Information Document Series No 2.p 94, 155 ; Kuo, W. H. J., (Ed.) Taiwan's Ethnobotanical Database (1900-2000), <https://tk.agron.ntu.edu.tw/ethnobot/DB1.htm> ; Lamp, C & Collet F., 1989, Field Guide to Weeds in Australia. Inkata Press. p 212 ; Long, C., 2005, Swaziland's Flora - siSwati names and Uses <https://www.sntc.org.sz/flora/> ; 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 ; Martin, F.W. & Ruberte, R.M., 1979, Edible Leaves of the Tropics. Antillian College Press, Mayaguez, Puerto Rico. p 76, 220 ; Martin, M.A., 1971, Introduction L'Ethnobotanique du Cambodge. Centre National de la Recherche Scientifique. Paris. ; McMakin, P.D., 2000, Flowering Plants of Thailand. A Field Guide. White Lotus. p 102 ; MORTIMORE, ; Mot So Rau Dai an Duoc O Vietnam. Wild edible Vegetables. Ha Noi 1994, p 178 ; Msuya, T. S., et al, 2010, Availability, Preference and Consumption of Indigenous Foods in the Eastern Arc Mountains, Tanzania, Ecology of Food and Nutrition, 49:3, 208-227 ; Omawale, 1973, Guyana's edible plants. Guyana University, Georgetown p 31 ; Phon, P., 2000, Plants used in Cambodia. © Pauline Dy Phon, Phnom Penh, Cambodia. p 499 ; Plants For A Future database, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. <https://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ; Plants of Haiti Smithsonian Institute [https://botany.si.edu/antilles/West Indies](https://botany.si.edu/antilles/West%20Indies) ; 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 11th June 2011] ; Smith, A.C., 1991, Flora Vitiensis Nova, Lawaii, Kuai, Hawaii, Volume 5 p 29 ; Smith, N., et al, 2007, Amazon River Fruits. Flavors for Conservation. Missouri Botanical Gardens Press. p 238 ; Sp. pl. 1:183. 1753 ; Swaziland's Flora Database <https://www.sntc.org.sz/flora> ; Terra, G.J.A., 1973, Tropical Vegetables. Communication 54e Royal Tropical Institute, Amsterdam, p 67 ; USDA, ARS, National Genetic Resources Program. Germplasm Resources Information

Network - (GRIN). [Online Database] National Germplasm Resources Laboratory, Beltsville, Maryland. Available: www.ars-grin.gov/cgi-bin/npgs/html/econ.pl (10 April 2000) ; Vasquez, Roberto Ch. & Coimbra, German S., 1996, *Frutas Silvestres Comestibles de Santa Cruz*. p 230 ; Xu, You-Kai, et al, 2004, *Wild Vegetable Resources and Market Survey in Xishuangbanna, Southwest China*. *Economic Botany*. 58(4): 647-667. ; Yuncker, T.G., 1959, *Plants of Tonga*, Bernice P. Bishop Museum, Hawaii, *Bulletin* 220. p 236