

Celtis australis L., 1753 (Micocoulier de provence)

Identifiants : 7182/celaus

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 30/04/2024

- Classification phylogénétique :

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Rosidées ;
- Clade : Fabidées ;
- Ordre : Rosales ;
- Famille : Cannabaceae ;

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Urticales ;
- Famille : Cannabaceae ;
- Genre : Celtis ;

- Synonymes : Celtis lutea Pers. 1805 ;

- Synonymes français : micocoulier du Midi, arbre ortie = nettle Tree ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : European hackberry, Southern nettle tree , Almez, Anku, Batkar, Bremji, Brimij, Dardagan, Hojaranzo, Honeyberry, Jaranzo, Kara Âşitlenbik, Kharik, Khark, Khirk, Khrikh, Konnarka, Koo, Koscela, Kostela, Kru, Ku, Limonero, Lote tree, Lotus berry, Mediterranean hackberry, Roku, Satsha, Stinkwood, Teghzaz, Tagha, Thaghah ;



- Note comestibilité : ***

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

Fruit (fruits²⁷⁽⁺⁾) (baies^(dp*)) crus^{27(+x)} [nourriture/aliment^{(((dp*))}] ; et graines^{27(+x)} [nourriture/aliment^{(((dp*))})] comestible^{27(+x)}. Les fruits mûrs sont consommés crus ou cuits. Ils sont également transformés en vin

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)
	0	0	0	0.8	3.9	3.1	0.4



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

- Note médicinale : **

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



Par Thomé O.W. (Flora von Deutschland Österreich und der Schweiz, Tafeln, vol. 2: t. 185, 1885), via plantillustrations

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Statut :**

Les fruits sont surtout consommés par les enfants^{{{{0(+x)}}}} (traduction automatique).

Original : The fruit are especially eaten by children^{{{{0(+x)}}}}.

- **Distribution :**

Il pousse dans les endroits tempérés. Il est originaire d'Asie du Sud-Ouest et d'Europe du Sud. Il pousse sur des pentes chaudes, sèches et rocheuses. Il peut pousser dans les sols arides. Il fait mieux dans les sols à chaux. Il ne peut tolérer que de légères gelées. Dans l'Himalaya indien, il pousse entre 1 300 et 1 500 m d'altitude. Il convient aux zones de rusticité 8-11^{{{{0(+x)}}}} (traduction automatique).

Original : It grows in temperate places. It is native to S.W. Asia and S. Europe. It grows on warm, dry, rocky slopes. It can grow in arid soils. It does better in soils with lime. It can only tolerate light frosts. In the Indian Himalayas it grows between 1,300-1,500 m above sea level. It suits hardiness zones 8-11^{{{{0(+x)}}}}.

- **Localisation :**

Afrique, Algérie, Asie, Australie, Balkans, Bosnie, Croatie, Chypre, Europe, France, Grèce, Himalaya, Inde, Italie, Macédoine, Méditerranée *, Maroc, Myanmar, Afrique du Nord, Inde du Nord-Est, Inde du Nord-Ouest, Pakistan, Espagne, Dinde^{{{{0(+x)}}}} (traduction automatique).

Original : Africa, Algeria, Asia, Australia, Balkans, Bosnia, Croatia, Cyprus, Europe, France, Greece, Himalayas, India, Italy, Macedonia, Mediterranean*, Morocco, Myanmar, North Africa, Northeastern India, NW India, Pakistan, Spain, Turkey^{{{{0(+x)}}}}.

- **Notes :**

Il existe 70 à 100 espèces de Celtis. Ils sont principalement sous les tropiques. Il existe 8 à 10 espèces en Amérique tropicale. Cela peut devenir envahissant. Également mis dans la famille des Ulmacées^{{{{0(+x)}}}} (traduction automatique).

Original : There are 70-100 Celtis species. They are mostly in the tropics. There are 8-10 species in tropical America. It can become invasive. Also put in the family Ulmaceae^{{{{0(+x)}}}}.

- **Nombre de graines au gramme : 4 ;**

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

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2708167 ;

dont livres et bases de données : ²⁷ Dictionnaire des plantes comestibles (livre, page 76, par Louis Bubenicek) ;

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

Ahmad, I., et al, 2011, *Ethnobotanical Study of Tehsil Kabal, Swat District, KPK, Pakistan*. Hindawi Publishing Corporation Journal of Botany Volume 2011, Article ID 368572, 9 pages ; Ahmad, K. & Pieroni, A., 2016, Folk knowledge of wild food plants among the tribal communities of Thakht-e-Sulaiman Hills, North-West Pakistan. *Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine*, 12:17 ; Ambasta S.P. (Ed.), 2000, *The Useful Plants of India*. CSIR India. p 114 ; Bahuguna, A. et al, 2010, *Floristic Diversity and Indigenous uses of Forest Vegetation of Dabka Watershed in Indian Central Himalayas*. *Ethnobotanical Leaflets* 14:491-510 (As Ciltis) ; Barkatullah and Ibrar, M., 2011, *Plants profile of Malakand Pass Hills, District Malakand, Pakistan*. *African Journal of Biotechnology* Vol. 10 (73) pp. 16521-16535 ; Blamey, M and Grey-Wilson, C., 2005, *Wild flowers of the Mediterranean*. A & C Black London. p 34 ; Bodkin, F., 1991, *Encyclopedia Botanica*. Cornstalk publishing, p 233 ; Boudraa, S. et al, 2010, *Mineral and vitamin composition of fruits of five underexploited species in Algeria: Fruits*. Vol. 65:75-84 ; Brickell, C. (Ed.), 1999, *The Royal Horticultural Society A-Z Encyclopedia of Garden Plants*. Convent Garden Books. p 245 ; Cundall, P., (ed.), 2004, *Gardening Australia: flora: the gardener's bible*. ABC Books. p 353 ; Della, A., et al, 2006, *An ethnobotanical survey of wild edible plants of Paphos and Larnaca countryside of Cyprus*. *J. Ethnobiol. Ethnomed.* 2:34 ; Dolina, K. & Luczaj, L., 2014, *Wild food plants used on the Dubrovnik coast (south-eastern Croatia)* *Acta Soc Bot Pol* 83(3):175-181 ; Ertug, F, Yenen Bitkiler. *Resimli Trkkiye Floras -I- Flora of Turkey - Ethnobotany supplement* ; Etherington, K., & Imwold, D., (Eds), 2001, *Botanica's Trees & Shrubs. The illustrated A-Z of over 8500 trees and shrubs*. Random House, Australia. p 196 ; *Ethnobotanical Study of Tehsil Kabal, Swat District, KPK, Pakistan*, Table 1 ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications, p 75 ; *Flora of Australia, Volume 3, Hamamelidales to Casuarinales*, Australian Government Publishing Service, Canberra (1989) p 10 ; Glowinski, L., 1999, *The Complete Book of Fruit Growing in Australia*. Lothian. p 182 ; Gonzalez, J. A., et al, 2011, *The consumption of wild and semi-domesticated edible plants in the Arribes del Duero (Salamanca-Zamora, Spain): an analysis of traditional knowledge*. *Genetic Resources and Crop Evolution* 58:991-1006 ; Gunes, S. et al, 2018, *Survey of wild food plants for human consumption in Karaisali (Adana-Turkey)*. *Indian Journal of Traditional Knowledge*. Vol. 17(2), April 2018, pp 290-298 ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), *Sturtevant's edible plants of the world*. p 177 ; Hernandez Bermejo, J.E., and Leon, J. (Eds.), 1994, *Neglected Crops. 1492 from a different perspective*. *FAO Plant Production and Protection Series No 26*. FAO, Rome. p 264 ; Hibbert, M., 2002, *The Aussie Plant Finder 2002, Florilegium*. p 62 ; <http://www.planthogar.net/fichas/535/almez-australis> ; John, L., & Stevenson, V., 1979, *The Complete Book of Fruit*. Angus & Robertson p 289 ; Kar, A., et al, 2013, *Wild Edible Plant Resources used by the Mizos of Mizoram, India*. *Kathmandu University Journal of Science, Engineering and Technology*. Vol. 9, No. 1, July, 2013, 106-126 ; Lord, E.E., & Willis, J.H., 1999, *Shrubs and Trees for Australian gardens*. Lothian. p 50 ; Luczaj, L. et al, 2013, *Wild food plants used in the villages of the Lake Vrana Nature Park (northern Dalmatia, Croatia)*. *Acta Societatis Botanicorum Poloniae*, 82(4): 275-281 ; Lyle, S., 2006, *Discovering fruit and nuts*. Land Links. p 118 ; Marinelli, J. (Ed), 2004, *Plant. DK*. p 448 ; Nassif, F., & Tanji, A., 2013, *Gathered food plants in Morocco: The long forgotten species in Ethnobotanical Research*. *Life Science Leaflets* 3:17-54 ; Negi, P. S. & Subramani, S. P., 2015, *Wild Edible Plant Genetic Resources for Sustainable Food Security and Livelihood of Kinnaur District, Himachal Pradesh, India*, *International Journal of Conservation Science*. 6 (4): 657-668 ; *Plants for a Future database, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK*. <http://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ; Radha, B., et al, 2013, *Wild Edible Plant Resources of the Lohba Range of Kedarnath Forest Division (KFD), Garhwal Himalaya, India*. *Int. Res J. Biological Sci*. Vol. 2 (11), 65-73 ; Rashid, A., Anand, V.K. & Serwar, J., 2008, *Less Known Wild Plants Used by the Gujjar Tribe of District Rajouri, Jammu and Kashmir State*. *International Journal of Botany* 4(2):219-244 ; Redzic, S. J., 2006, *Wild Edible Plants and their Traditional Use in the Human Nutrition in Bosnia-Herzegovina*. *Ecology of Food and Nutrition*, 45:189-232 ; Schuler, S., (Ed.), 1977, *Simon & Schuster's Guide to Trees*. Simon & Schuster. No. 92 ; Sher, Z., Hussain, F., & Ibrar, M., 2014, *Traditional knowledge on plant resources of Ashezai and Salarzai Valleys, District Buner, Pakistan*. *African Journal of Plant Science*. Vol. 8(1), pp. 42-53, January 2014 ; Singh, H.B., Arora R.K., 1978, *Wild edible Plants of India*. *Indian Council of Agricultural Research, New Delhi*. p 53 ; Sp. pl. 2:1043. 1753 ; Tardio, J., et al, 2006, *Ethnobotanical review of wild edible plants in Spain*. *Botanical J. Linnean Soc*. 152, 27-71 ; Upreti, K., et al, 2010, *Diversity and Distribution of Wild Edible Fruit Plants of Uttarakhand*. *Bioversity Potentials of the Himalaya*. p 165 (Also as *Celtis eriocarpa*) ; www.worldagroforestrycentre.org/treedb/