

Acacia catechu (L. f.) Willd.

Identifiants : 113/acacat

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 01/03/2021

• Classification phylogénétique :

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Rosidées ;
- Clade : Fabidées ;
- Ordre : Fabales ;
- Famille : Fabaceae ;

• Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Sous-règne : Tracheobionta ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Fabales ;
- Famille : Fabaceae ;
- Genre : Acacia ;

• Synonymes : *Mimosa catechu* L.f, *Mimosa catechoides* Roxburgh, *Acacia catechuoides* Benth, *Acacia sandra* Bedd ;

• Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : *catechu acacia*, *cutch tree*, *Black catechu*, *Black cutch*, *Kachu*, *Karangalli*, *Keo cau*, *Khadira*, *Khaia*, *Khair*, *Khayar*, *Khayer*, *Mung-ting*, *Nya*, *Pohon akasia katecu*, *Sandra*, *See-siad*, *Seesiat nuea*, *Sha*, *Shaji*, *Tun-sa-se*, *Wadalee-Gum tree* ;

• Note comestibilité : *

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

Tronc (extrait^(dp*) {gomme et résine^{{{(0(+x))}}}} et écorce^{0(+x)}) comestible^{0(+x)}.

Détails :

Résine de bois, écorce, gomme. Le bois est bouilli pour en extraire la résine ; celle-ci est roulée en boule et râpée et mélangée avec des noix de bétel et de la chaux et mâchée.

L'écorce est également utilisée comme masticatoire avec les noix de bétel^{{{(0(+x))}}}.

Le bois est bouilli pour extraire la résine. Ceci est roulé en boules et râpé et mélangé avec des noix de bétel et de la chaux et mâché. L'écorce est également utilisée pour mâcher avec de la noix de bétel. De petits morceaux de bois sont mis dans l'eau chaude pour faire du thé

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

Original : Bark^{{{(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



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

• Note médicinale : **

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

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

◦ **Statut :**

Il est vendu sur les marchés^{{{(0(+x)) (traduction automatique)}}.

Original : It is sold in markets^{{{(0(+x))}}.

◦ **Distribution :**

C'est une plante tropicale. Il pousse dans la forêt sèche et ouverte à l'ouest de la Thaïlande. Ils poussent dans les plaines les plus sèches de l'Inde. Au Népal, il pousse entre 200 et 1 400 m d'altitude. Il convient aux zones de rusticité 10-12^{{{(0(+x)) (traduction automatique)}}.

Original : It is a tropical plant. It grows in dry open forest in the west of Thailand. They grow in the drier plains of India. In Nepal it grows between 200-1,400 m above sea level. It suits hardiness zones 10-12^{{{(0(+x))}}.

◦ **Localisation :**

Asie, Bangladesh, Bhoutan, Chine, Hawaï, Himalaya, Inde, Indochine, Indonésie, Maurice, Myanmar, Népal, Pacifique, Pakistan, Asie du Sud-Est, Sri Lanka, Taiwan, Thaïlande, USA, Vietnam^{{{(0(+x)) (traduction automatique)}}.

Original : Asia, Bangladesh, Bhutan, China, Hawaii, Himalayas, India, Indochina, Indonesia, Mauritius, Myanmar, Nepal, Pacific, Pakistan, SE Asia, Sri Lanka, Taiwan, Thailand, USA, Vietnam^{{{(0(+x))}}.

◦ **Notes :**

Il existe environ 1350 espèces d'Acacia. Plus de 1 000 se produisent en Australie. Celui-ci donne le catechu utilisé en teinture. Il a des propriétés anticancéreuses. Aussi comme Mimosaceae^{{{(0(+x)) (traduction automatique)}}.

Original : There are about 1,350 Acacia species. Over 1,000 occur in Australia. This one yields catechu used in dyeing. It has anticancer properties. Also as Mimosaceae^{{{(0(+x))}}.

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

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

dont classification :

◦ "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/ild-33296 ;

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 4 ; Bandyopadhyay, S. et al, 2009, Wild edible plants of Koch Bihar district, West Bengal. Natural Products Radiance 8(1) 64-72 ; Bole, P.V., & Yaghani, Y., 1985, Field Guide to the Common Trees of India. OUP p 33 ; Brown, D., 2002, The Royal Horticultural Society encyclopedia of Herbs and their uses. DK Books. p 98 ; 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 ; Dunlop, C.R., Leach, G.J. & Cowie, I.D., 1995, Flora of the Darwin Region. Vol 2. Northern Territory Botanical Bulletin No 20. p 8 ; Facciola, S., 1998, Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants. Kampong Publications, p 151 ; Flora of Pakistan. www.eFloras.org ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), Sturtevant's edible plants of the world. p 18 ; ILDIS Legumes of the World <http://www.ildis.org/Legume/Web> ; Jacquat, C., 1990, Plants from the Markets of Thailand. D.K. Book House p 39 ; Kintzios, S. E., 2006, Terrestrial Plant-Derived Anticancer Agents and Plant Species Used in Anticancer research Critical Reviews in Plant Sciences. 25: pp 79-113 ; Krishen P., 2006, Trees of Delhi, A Field Guide. DK Books. p 274 ; Manandhar, N.P., 2002, Plants and People of Nepal. Timber Press. Portland, Oregon. p 66 ; McMakin, P.D., 2000, Flowering Plants of Thailand. A Field Guide. White Lotus. p 51 ; Rashid, H. E., 1977, Geography of Bangladesh. Westview. p 322 ; Sp. pl. 4(2):1079. 1806 ; Staples, G.W. and Herbst, D.R., 2005, A tropical Garden Flora. Bishop Museum Press, Honolulu, Hawaii. p 302 ; Swaminathan, M.S., and Kochnar, S.L., 2007, An Atlas of Major Flowering Trees in India. Macmillan. p 131