

Rhus chinensis Mill., 1768

Identifiants : 27316/rhuchi

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 02/05/2024

• **Classification phylogénétique :**

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Rosidées ;
- Clade : Malvidées ;
- Ordre : Sapindales ;
- Famille : Anacardiaceae ;

• **Classification/taxinomie traditionnelle :**

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Sapindales ;
- Famille : Anacardiaceae ;
- Genre : *Rhus* ;

• **Synonymes :** *Rhus javanica* auct, *Rhus osbeckii* Decaisne ex Steudal, *Rhus semialata* Murray, *Schinus indicus* N. L. Burman ;

• **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) :** Chinese Gall , Aomah, Arkhoi, Arkhur, Bhagm ili, Bhaimlo, Bhaki amilo, Bhakimlo, Bokumba, Chechar, Dasmila, Da-trig, Dharmil, Dieng-soh-ma, Dieng-soh-sma, Dudhe bhalayo, Dudla, Emoshi, Gambah, Gayu, Gimba, Guomapuo, Heimang, Hulug, Isewa, Kemeu, Khawm-hma, Khitma, Khokma, Khongna, Khongma, Kitma, Mahada, Mak somfot, Metqha, Moushi, Naga tenga, Naga-tenga, Nutgalltree, Oksaremp, Omosii, Opahpe, Osreksi, Rashtu, Rushi, Siqmavq, Soh-ma, Sohsama, Solmluh, Takhrat, Tamo, Tatri, Tetri, Thaksing, Thangkaerkung, Thissa, Tibi sing, Tibri, Tibru, Tsakshing, Tsomhu, Wansh, Xiema, Xima, Yaseba, ;



• **Note comestibilité : ****

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

Le fruit peut-être consommé cuit ; il a une saveur acide ; il peut être utilisé comme du sel ou un substitut de présure⁽⁽⁵⁺⁾⁾ (agent de coagulation/caillage / caillé-lait^{((dp))}).*

Les fruits sont utilisés pour faire de la soupe. Ils sont très aigres. Les fruits sont bouillis et utilisés dans les cornichons. Ils sont également bouillis avec du sucre et utilisés comme boisson. Les fruits sont également utilisés comme substitut de la présure dans la préparation du caillé. Les graines pilées sont ajoutées aux aliments sous forme d'épice et de sauce chili. Les graines sont utilisées dans le chutney. Les jeunes pousses sont consommées comme légume. Ils sont bouillis avec du riz



Il y a quelques suggestions que la sève de cette espèce peut provoquer une éruption cutanée chez les personnes sensibles, mais cela n'a pas été étayé. Risque de confusion avec d'autres espèces de Sumac dont les fruits sont toxiques. Il y a quelques suggestions que la sève de cette espèce peut provoquer une éruption cutanée chez les personnes sensibles, mais cela n'a pas été étayé⁽⁽⁵⁺⁾⁾. Risque de confusion avec d'autres espèces de Sumac dont les fruits sont toxiques^{((dp)(WIKI))}.*

• **Note médicinale : *****

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

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Statut :**

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

Original : The leaves are sold in markets^{(((0(+x))}.

◦ **Distribution :**

C'est une plante tempérée chaude. Il pousse sur les zones boisées vallonnées. À Bornéo, il atteint 2800 m d'altitude. Au Sikkim, il pousse entre 600 et 1 800 m d'altitude. Il convient aux zones de rusticité 8-11. Jardins botaniques du mont Cootha. Arboretum Tasmania. Au Sichuan et au Yunnan^{(((0(+x)) traduction automatique)}.

Original : It is a warm temperate plant. It grows on forested hilly areas. In Borneo it grows up to 2,800 m above sea level. In Sikkim it grows between 600-1,800 m above sea level. It suits hardiness zones 8-11. Mt Cootha Botanical Gardens. Arboretum Tasmania. In Sichuan and Yunnan^{(((0(+x))}.

◦ **Localisation :**

Asie, Australie, Bhoutan, Cambodge, Chine *, Himalaya, Inde, Indochine, Indonésie, Japon *, Corée, Laos, Malaisie, Myanmar, Népal, Nord-est de l'Inde, Pakistan, Asie du Sud-Est, Sikkim, Singapour, Slovénie, Sri Lanka, Taïwan, Tasmanie, Thaïlande, Vietnam, ^{(((0(+x)) traduction automatique)}.

Original : Asia, Australia, Bhutan, Cambodia, China*, Himalayas, India, Indochina, Indonesia, Japan*, Korea, Laos, Malaysia, Myanmar, Nepal, Northeastern India, Pakistan, SE Asia, Sikkim, Singapore, Slovenia, Sri Lanka, Taiwan, Tasmania, Thailand, Vietnam^{(((0(+x))}.

◦ **Notes :**

Il existe environ 200 espèces de Rhus. Il est également utilisé en médecine^{(((0(+x)) traduction automatique)}.

Original : There are about 200 Rhus species. It is also used in medicine^{(((0(+x))}.

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

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

dont classification :

◦ [The Biographie \(en anglais\) de WWW/PLANTS/INTERNATIONAL/2422836](http://THEBIOGRAPHY.COM/ENGLISH/WWW/PLANTS/INTERNATIONAL/2422836) ;

Aiguo, C. & Zhiling, D., 2001, Managing Agricultural Resources for Biodiversity Conservation. Case Study Yunnan, Southwest China. Environment Liaison Center International. p 40 ; Altschul, S.V.R., 1973, Drugs and Foods from Little-known Plants. Notes in Harvard University Herbaria. Harvard Univ. Press. Massachusetts. no. 2527 (As *Rhus chinensis*) ; Ambasta S.P. (Ed.), 2000, The Useful Plants of India. CSIR India. p 523 (As *Rhus chinensis*) ; Anderson, E. F., 1993, Plants and people of the Golden Triangle. Dioscorides Press. p 219 ; Angami, A., et al, 2006, Status and potential of wild edible plants of Arunachal Pradesh. Indian Journal of Traditional Knowledge 5(4) October 2006, pp 541-550(As *Rhus semialata*) ; Burkhill, I. H., 1966, ; Chase, P. & Singh, O. P., 2016, Bioresources of Nagaland: A Case of Wild 4 Edible Fruits in Khonoma Village Forest. in J. Purkayastha (ed.), Bioprospecting of Indigenous Bioresources of North-East India. p 51 (As *Rhus semialata*) ; Chayamarit, K., 1994, Preliminary Checklist of the Family Anacardiaceae in Thailand. Thai For. Bull. 22:1-25 ; Chettri, N. & Sharma, E., Non-timber Forest Produce: Utilization, Distribution and Status in the Khangchendzonga Biosphere Reserve, Sikkim, India. ; Commentat. Soc. Regiae Sci. Gott. 5:27, t. 3. 1784 (As *Rhus semialata*) ; Cundall, P., (ed.), 2004, Gardening Australia: flora: the gardener's bible. ABC Books. p 1204 ; Delang, C. O., 2007, Ecological Succession of Usable Plants in an Eleven-Year Fallow Cycle in North Lao P.D.R., Ethnobotany Research and Applications. Vol. 5:331-350 ; Facciola, S., 1998, Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants. Kampong Publications, p 10 ; Fu, Yongneng, et al, 2003, Relocating Plants from Swidden Fallows to Gardens in Southwestern China. Economic Botany, 57(3): 389-402 ; Gard. dict. ed. 8: *Rhus* no. 7. 1768 (Osbeck, Reise. 302. 1765. nom. nudum) ; Gardner, S., et al, 2000, A Field Guide to Forest Trees of Northern Thailand, Kobfai Publishing Project. p 149 ; Ghorbani, A., et al, 2012, A comparison of the wild food plant use knowledge of ethnic minorities in Naban River Watershed Nature Reserve, Yunnan, SW China. Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine; 8:17 ; Ghimire, A. K., Lamsal, K., et al, 2010, Wild edible angiospermic plants of the Illam Hills (Eastern Nepal) and their mode of use by local community. Korean J. Pl. Taxon. 40(1) (As *Rhus semialata*) ; Ghimire, S. K., et al, 2008, Non-Timber Forest Products of Nepal Himalaya. WWF Nepal p 22 ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), Sturtevant's edible plants of the world. p 561 (As *Rhus semialata*) ; Hibbert, M., 2002, The Aussie Plant Finder 2002, Florilegium. p 251 ; <http://www.botanic-gardens-ljubljana.com/en/plants> ; Jin, Chen et al, 1999, Ethnobotanical studies on Wild Edible Fruits in Southern Yunnan: Folk Names: Nutritional Value and Uses. Economic Botany 53(1) pp 2-14 (As *Rhus chinensis*) ; Hani Medicine of Xishuangbanna, 1999, p 655 (As *Rhus chinensis*) ; 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 (As *Rhus semialata*) ; Lungphi, P., Wangpan, T. & Tangjang, S., 2018, Wild edible plants and

their additional uses by the Tangsa community living in the Changlang district of Arunachal Pradesh, India.
Pleione 12(2): 151 - 164. 2018. ; Medhi, P., Sarma, A and Borthakur, S. K., 2014, Wild edible plants from the Dima Hasao district of Assam, India. *Pleione* 8(1): 133-148 ; Medhi, P. & Borthakur, S. K., 2012, Phytoresources from North Cachar Hills of Assam -3: Edible plants sold at Hflong market. *Indian Journal of Natural Products and Resources*. 3(1) pp 84-109 (As *Rhus semialata*) ; Medhi, P. & Borthakur, S. K., 2013, Wild edible plants sold by the Zeme Nagas at the makeshift market of Mahur, Dima Hasao district of Assam. *Pleione* 7(1): 84 - 93. 2013 (As *Rhus semialata*) ; Mukhia, P.K., et al, 2013, Wild plants as Non Wood Forest Products used by the rural community of Dagana, a southern foothill district of Bhutan, SAARC Journal, 27 pages ; Patiri, B. & Borah, A., 2007, Wild Edible Plants of Assam. Geethaki Publishers. p 32 ; Pfoze, N. L., et al, 2012, Assessment of Local Dependency on Selected Wild Edible Plants and fruits from Senapati district, Manipur, Northeast India. *Ethnobotany Research & Applications* 10:357-367 (As *Rhus semialata*) ; Pfoze, N. L., et al, 2012, Survey and assessment of floral diversity on wild edible plants from Senapati district of Manipur, Northeast India. *Journal of Biodiversity and Environmental Sciences*. 1(6):50-52 (As *Rhus semialata*) ; Plants for a Future database, *The Field*, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. <http://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ; Pradheep, K., et al, 2016, Wild edible plants used by Konyak tribe in Mon district of Nagaland: Survey and inventorisation. *Indian Journal of Natural Products and Resources*. Vol 7(1) pp 74-81 ; PROSEA No. 2 ; Reis, S. V. and Lipp, F. L., 1982, New Plant Sources for Drugs and Foods from the New York Botanical Garden herbarium. Harvard. p 164 ; Rymbai, H., et al, 2016, Analysis study on potential underutilized edible fruit genetic resources of the foothills track of Eastern Himalayas, India. *Genetic. Resourc. Crop Evol.* (2016) 63:125-139 ; Sangma, A. j. T., 2018, Non-timber forest products (NTFPs) used by Garo tribe of Rongram block in West Garo Hills, Meghalaya. *Indian Journal of Traditional Knowledge* Vol 18 (1), pp 151-161 ; Sarma, H., et al, 2010, Updated Estimates of Wild Edible and Threatened Plants of Assam: A Meta-analysis. *International Journal of Botany* 6(4): 414-423 ; Sawian, J. T., et al, 2007, Wild edible plants of Meghalaya, North-east India. *Natural Product Radiance* Vol. 6(5): p 421 (As *Rhus semialata*) ; Schmidt-Vogt, D., 2001, Secondary Forests in Swidden Agriculture in the Highland of Thailand. *Journal of tropical Forest Science* 13(4): 748-767 ; Singh, S.R. and Singh, N.I., 1985, A Preliminary Ethnobotanical studies on wild edible plants in the markets of Manipur - 1. *J. Econ. Tax. Bot.* Vol. 6 No. 3 pp 699-703 (As *Rhus semialata*) ; Singh, V. B., et al, (Ed.) *Horticulture for Sustainable Income and Environmental Protection*. Vol. 1 p 219 (As *Rhus semialata*) ; Slik, F., www.asianplant.net ; Srivastava, R. C., et al, 2010, Indigenous biodiversity of Apatani plateau: Learning on biocultural knowledge of Apani tribe of Qrunachal Pradesh for sustainable livelihoods. *Indian Journal of Traditional Knowledge* 9(3): 432-442 ; Sundriyal, M., et al, 1998, Wild edibles and other useful plants from the Sikkim Himalaya, India. *Oecologia Montana* 7:43-54 (As *Rhus semialata*) ; Sundriyal, M., et al, 2004, Dietary Use of Wild Plant Resources in the Sikkim Himalaya, India. *Economic Botany* 58(4) pp 626-638 (As *Rhus semialata*) ; Teron, R. & Borthakur, S. K., 2016, Edible Medicines: An Exploration of Medicinal Plants in Dietary Practices of Karbi Tribal Population of Assam, Northeast India. In Mondal, N. & Sen, J.(Ed.) *Nutrition and Health among tribal populations of India*. p 148 (As *Rhus semialata*) ; Upadhyay, Y., et al, 2016, Traditional use and management of NTFPs in Kangchenjunga Landscape: implications for conservation and livelihoods. *Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine* (2016) 12:19 ; 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) (As *Rhus chinensis*) ; www.mekonginfo.org/assets/midocs/0001714-environment-forests-and-trees-of-the-central-highlands-of-xieng-khouang-lao ; Xu, You-Kai, et al, 2004, Wild Vegetable Resources and Market Survey in Xishuangbanna, Southwest China. *Economic Botany*. 58(4): 647-667. ; Yesi, K. et al, 2017, Taxonomical Identification of Himalayan Edible Medicinal Plants in Bhutan and the Phenolic Contents and Antioxidant Activity of Selected Plants. *TBAP* 7 (2) 2017 pp 89 - 106