

# Trichosanthes dioica Roxb., 1832 (Patole)

Identifiants : 39495/tridii

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 11/05/2024

- Classification phylogénétique :

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Rosidées ;
- Clade : Fabidées ;
- Ordre : Cucurbitales ;
- Famille : Cucurbitaceae ;

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Violales ;
- Famille : Cucurbitaceae ;
- Genre : Trichosanthes ;

- Synonymes français : courge pointue, courge pointée, gourde pointue, gourde pointée, concombre serpent, courge serpent, gourde serpent, concombre serpent sauvage, courge serpent sauvage, gourde serpent sauvage ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : Pointed gourd, wild snake gourd , palwal (in), parwal (in), palbal (hi), patol (bn) ;



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

Fruit vert avant maturité, puis jaune orangé, de 5 à 10 centimètres de long, que l'on mange cuit lorsqu'il est mûr. C'est, paraît-il, un légume estimé<sup>(((76(+x)))</sup>.

Les jeunes fruits sont cuits comme légume. Ils sont utilisés dans les currys. Ils sont également frits, marinés et utilisés dans les ragoûts. Ils sont également utilisés en confiserie et marinés. Les feuilles sont consommées comme légume. Ils sont utilisés dans les soupes et les ragoûts

Partie testée : fruit<sup>(((0(+x)))</sup> (traduction automatique)

Original : Fruit<sup>(((0(+x)))</sup>

| Taux d'humidité | Énergie (kj) | Énergie (kcal) | Protéines (g) | Pro-<br>vitamines A (µg) | Vitamines C (mg) | Fer (mg) | Zinc (mg) |
|-----------------|--------------|----------------|---------------|--------------------------|------------------|----------|-----------|
| 92              | 0            | 0              | 2.0           | 0                        | 362.5            | 0        | 0         |



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

- Autres infos :

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

◦ Statut :

C'est un légume cultivé commercialement<sup>{{{0(+x)}}}</sup> (traduction automatique).

Original : It is a commercially cultivated vegetable<sup>{{{0(+x)}}}</sup>.

◦ Distribution :

Une plante tropicale. Il pousse en Inde tropicale. Il convient à un climat chaud et humide. Il est courant dans le nord-est de l'Inde. Au Népal, il atteint 600 m d'altitude. Le sol doit être bien drainé<sup>{{{0(+x)}}}</sup> (traduction automatique).

Original : A tropical plant. It grows in tropical India. It suits a warm humid climate. It is common in NE India. In Nepal it grows to 600 m altitude. The soil needs to be well drained<sup>{{{0(+x)}}}</sup>.

◦ Localisation :

Asie, Australie, Bangladesh, Himalaya, Inde, Myanmar, Népal, Inde du Nord-Est, Pakistan, Polynésie, Asie du Sud-Est, Sikkim, Sri Lanka<sup>{{{0(+x)}}}</sup> (traduction automatique).

Original : Asia, Australia, Bangladesh, Himalayas, India, Myanmar, Nepal, Northeastern India, Pakistan, Polynesia, SE Asia, Sikkim, Sri Lanka<sup>{{{0(+x)}}}</sup>.

• Liens, sources et/ou références :

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : [www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2433209](http://www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2433209) ;
- "GRIN" (en anglais) : <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=314328> ;

dont livres et bases de données : <sup>76</sup>Le Potager d'un curieux - histoire, culture et usages de 250 plantes comestibles peu connues ou inconnues (livre, page 643, par A. Paillieux et D. Bois) ;

dont biographie/références de <sup>0</sup>"FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

Acharya K. P. and Acharya, R., 2010, Eating from the Wild: Indigenous knowledge on wild edible plants in Parroha VDC of Rupandehi District, Central Nepal. International Journal of Social Forestry. 3(1):28-48 ; Ambasta, S.P. (Ed.), 2000, The Useful Plants of India. CSIR India. p 650 ; Ara, R. I. T., 2015, Leafy Vegetables in Bangladesh. Photon eBooks. p 104 ; Arora, R. K., 2014, Diversity in Underutilized Plant Species - An Asia-Pacific Perspective. Bioversity International. p 51 ; Chunduri, J. R., 2013, Antioxidant and nutritional analysis of edible Cucurbitaceae vegetables of India. International Journal of Bioassays. 02(08) 1124-1129 ; Dangol, D. R. et al, 2017, Wild Edible Plants in Nepal. Proceedings of 2nd National Workshop on CUAOGR, 2017. ; Esquinas-Alcazar, et al, 1983, Genetic Resources of Cucurbitaceae. International Board of Plant Genetic Resources. ; Facciola, S., 1998, Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants. Kampong Publications, p 89 ; Fl. ind. ed. 1832, 3:701. 1832 ; Flora of Pakistan. www.eFloras.org ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), Sturtevant's edible plants of the world. p 654 ; Kays, S. J., and Dias, J. C. S., 1995, Common Names of Commercially Cultivated Vegetables of the World in 15 languages. Economic Botany, Vol. 49, No. 2, pp. 115-152 ; Khanal, R., et al, 2014, Documenting abundance and use of underutilized plant species in the mid hill region of Nepal. ECOPRINT 21: 63-71, 2014 ; Kiple, K.F. & Ornelas, K.C., (eds), 2000, The Cambridge World History of Food. CUP p 1865 ; Manandhar, N.P., 2002, Plants and People of Nepal. Timber Press. Portland, Oregon. p 465 ; Manju, S., and Sundriyal, R. C., 2001, Wild Edible Plants of the Sikkim Himalaya: Nutritive Values of Selected Species. Economic Botany 55(3): 377-390 ; Martin, F.W. & Ruberte, R.M., 1979, Edible Leaves of the Tropics. Antillian College Press, Mayaguez, Puerto Rico. p 190 ; Murtem, G. & Chaudhrey, P., 2016, An ethnobotanical note on wild edible plants of Upper Eastern Himalaya, India. Brazilian Journal of Biological Sciences, 2016, v. 3, no. 5, p. 63-81 ; Rashid, H. E., 1977, Geography of Bangladesh. Westview. p 264 ; Shaheen, N., et al, 2013, Food Composition Table for Bangladesh. University of Daka. p 33 ; Sharma, B.B., 2005, Growing fruits and vegetables. Publications Division. Ministry of Information and broadcasting. India. p 176 ; Singh, H.B., Arora R.K., 1978, Wild edible Plants of India. Indian Council of Agricultural Research, New Delhi. p 78 ; Terra, G.J.A., 1973, Tropical Vegetables. Communication 54e Royal Tropical Institute, Amsterdam, p 79 ; Tindall, H.D., 1983, Vegetables in the tropics. Macmillan p. 189 ; 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](http://www.ars-grin.gov/cgi-bin/npgs/html/econ.pl) (10 April 2000)