

# ***Pterygota alata (Roxb.) R.Br., 1844***

## **(Noix de coco de bouddha)**

**Identifiants : 26333/pteala**

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

**Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze**

**Dernière modification le 07/05/2024**

- **Classification phylogénétique :**

- *Clade : Angiospermes* ;
- *Clade : Dicotylédones vraies* ;
- *Clade : Rosidées* ;
- *Clade : Malvidées* ;
- *Ordre : Malvales* ;
- *Famille : Malvaceae* ;

- **Classification/taxinomie traditionnelle :**

- *Règne : Plantae* ;
- *Division : Magnoliophyta* ;
- *Classe : Magnoliopsida* ;
- *Ordre : Malvales* ;
- *Famille : Malvaceae* ;
- *Genre : Pterygota* ;

- **Synonymes : *Sterculia alata Roxb.* 1820** ;

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : *Buddha coconut*, *bekaro* (local), *budahanarikella* (local), *tula* (local)** ;



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

**Graines consommées en Birmanie<sup>27(+x)</sup>.**

**Les graines grillées sont consommées. Les graines donnent également une huile grasse. ATTENTION: les graines provoquent des démangeaisons et du sommeil**



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

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

- **Autres infos :**

**dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :**

◦ **Distribution :**

*Une plante tropicale. Il pousse dans une forêt dense. Au Vietnam, il pousse de 100 à 800 m d'altitude. Il se produit sur un sol argileux bien drainé ou un sol alluvial*<sup>||(0+x) (traduction automatique)</sup>.

*Original : A tropical plant. It grows in dense forest. In Vietnam it grows from 100 to 800 m altitude. It occurs on well drained clay soil or alluvial soil*<sup>||(0+x)</sup>.

◦ **Localisation :**

*Andamans, Asie, Bangladesh, Cambodge, Chine, Indes orientales, Himalaya, Inde, Indochine, Indonésie, Laos, Malaisie, Myanmar, Népal, Inde du nord-est, Pakistan, Asie du Sud-Est, Singapour, Thaïlande, Vietnam*<sup>||(0+x) (traduction automatique)</sup>.

*Original : Andamans, Asia, Bangladesh, Cambodia, China, East Indies, Himalayas, India, Indochina, Indonesia, Laos, Malaysia, Myanmar, Nepal, Northeastern India, Pakistan, SE Asia, Singapore, Thailand, Vietnam*<sup>||(0+x)</sup>.

◦ **Notes :**

*Également mis dans la famille Sterculiaceae*<sup>||(0+x) (traduction automatique)</sup>.

*Original : Also put in the family Sterculiaceae*<sup>||(0+x)</sup>.

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

*dont classification :*

- "The Plant List" (en anglais) : [www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2551740](http://www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2551740) ;

*dont livres et bases de données :<sup>27</sup> Dictionnaire des plantes comestibles (livre, page 250, par Louis Bubenicek) ;*

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

*Ambasta S.P. (Ed.), 2000, The Useful Plants of India. CSIR India. p 504 (As Pterygota alata) ; Burkill, I.H., 1966, A Dictionary of the Economic Products of the Malay Peninsula. Ministry of Agriculture and Cooperatives, Kuala Lumpur, Malaysia. Vol 2 (I-Z) p 2115 (As Sterculia alata) ; Burkill, I.H., 1966, A Dictionary of the Economic Products of the Malay Peninsula. Ministry of Agriculture and Cooperatives, Kuala Lumpur, Malaysia. Vol 2 (I-Z) p 1868 (As Pterygota alata) ; Davis, S.D., Heywood, V.H., & Hamilton, A.C. (eds), 1994, Centres of plant Diversity. WWF. Vol 1 or 2. p 139 (As Sterculia alata) ; Dobriyal, M. J. R. & Dobriyal, R., 2014, Non Wood Forest Produce an Option for Ethnic Food and Nutritional Security in India. Int. J. of Usuf. Mngt. 15(1):17-37 ; Flora of Pakistan. www.eFloras.org ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), Sturtevant's edible plants of the world. p 634 (As Sterculia alata) ; 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 Sterculia alata) ; Kar, A., & Borthakur, S. K., 2007, Wild vegetables sold in local markets of Karbi Anglong, Assam. Indian Journal of Traditional Knowledge. 6(1) January 2007, pp 169-172 (As Sterculia alata) ; Menninger, E.A., 1977, Edible Nuts of the World. Horticultural Books. Florida p 43 (As Sterculia alata) ; Menninger, E.A., 1977, Edible Nuts of the World. Horticultural Books. Florida p 42 (As Pterygota alata) ; Patiri, B. & Borah, A., 2007, Wild Edible Plants of Assam. Geethaki Publishers. p 15 (As Sterculia alata) ; Pham-Hoang Ho, 1999, An Illustrated Flora of Vietnam. Nha Xuat Ban Tre. p 504 (As Sterculia alata) ; Phon, P., 2000, Plants used in Cambodia. © Pauline Dy Phon, Phnom Penh, Cambodia. p 569 (As Sterculia alata) ; Pl. Coromandel 3:84, t. 287. 1820 (As Sterculia alata) ; Sawian, J. T., et al, 2007, Wild edible plants of Meghalaya, North-east India. Natural Product Radiance Vol. 6(5): p 421 ; Singh, H.B., Arora R.K., 1978, Wild edible Plants of India. Indian Council of Agricultural Research, New Delhi. p 83 (As Sterculia alata) ; Sukarya, D. G., (Ed.) 2013, 3,500 Plant Species of the Botanic Gardens of Indonesia. LIPI p 481 ; Swaminathan, M.S., and Kochnar, S.L., 2007, An Atlas of Major Flowering Trees in India. Macmillan. p 56 (As Pterygota alata) ; Thai Forestry Bulletin 23:62-108, 1995 ; WATT p 1892 (As Pterygota alata) ; Wickens, G.E., 1995, Edible Nuts. FAO Non-wood forest products. FAO, Rome. p155 (As Pterygota alata)*