

Alpinia conchigera Griff.

Identifiants : 1847/alpcon

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 27/04/2024

- Classification phylogénétique :

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Monocotylédones ;
- Clade : Commelinidées ;
- Ordre : Zingiberales ;
- Famille : Zingiberaceae ;

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Liliopsida ;
- Ordre : Zingiberales ;
- Famille : Zingiberaceae ;
- Genre : Alpinia ;

- Synonymes : *Alpinia humilis* Teijsm. & Binn. [Illegitimate], *Alpinia laosensis* Gagnep, *Alpinia sumatrana* (Miq.) K. Schum, *Languas conchigera* (Griffith) Burkill, *Languas sumatrana* (Miq.) Merr, *Strobidia conchigera* (Griff.) Kuntze, *Strobidia oligosperma* Kuntze, *Strobidia sumatrana* Miq ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : Mussel galanga, , Chengkenam, Jerunang, Jie bian shan jiang, Lengkuas kechil, Lenguas ranting, Padegaw-gyi, Rieng nuoc, Rieng rung ;



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

rRhizome -épice^{{{0(+x)}}}.

Le rhizome est séché et utilisé pour aromatiser le vin de riz. Il est également utilisé comme assaisonnement pour les plats. Les fruits sont consommés comme légume

Partie testée : rhizome - épice^{{{0(+x)}}} (traduction automatique)

Original : Rhizome - spice^{{{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.

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

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Statut :**

C'est une plante alimentaire cultivée^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : It is a cultivated food plant^{{{0(+x)}}}.

- **Distribution :**

Une plante tropicale. Ils poussent dans les forêts entre 600 et 1100 m d'altitude dans le sud de la Chine. Dans XTBG Yunnan^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : A tropical plant. They grow in forests between 600-1100 m altitude in S China. In XTBG Yunnan^{{{0(+x)}}}.

- **Localisation :**

Asie, Bangladesh, Cambodge, Chine, Inde, Indochine, Indonésie, Laos, Malaisie, Myanmar, Asie du Sud-Est, Thaïlande, Vietnam^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : Asia, Bangladesh, Cambodia, China, India, Indochina, Indonesia, Laos, Malaysia, Myanmar, SE Asia, Thailand, Vietnam^{{{0(+x)}}}.

- **Notes :**

Il existe environ 200 à 230 espèces d'Alpinia. Ils sont principalement tropicaux et subtropicaux. Celui-ci est également utilisé en médecine^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : There are about 200-230 Alpinia species. They are mostly tropical and subtropical. This one is also used in medicine^{{{0(+x)}}}.

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

dont classification :

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 30 ; Arora, R. K., 2014, *Diversity in Underutilized Plant Species - An Asia-Pacific Perspective*. Bioversity International. p 99 ; Bircher, A. G. & Bircher, W. H., 2000, *Encyclopedia of Fruit Trees and Edible Flowering Plants in Egypt and the Subtropics*. AUC Press. p 21 ; 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 1327 ; e-monocot.org/taxon/urn:kew.org:wcs:taxon:218722 ; Ibrahim, H., et al, 2009, *Essential oils of Alpinia conchigera Griff. and their antimicrobial activities*. Food Chemistry 113: 575-577 ; Larsen, K., Ibrahim, H., Khaw, S.H., & Saw, L.G., 1999, *Gingers of Peninsula Malaysia and Singapore*. Natural History Publications (Borneo). p 9, 65 ; Lim, T. K., 2015, *Edible Medicinal and Non Medicinal Plants*. Volume 9, Modified Stems, Roots, Bulbs. Springer p 7 ; Ogle, B. M., et al, 2003, *Food, Feed or Medicine: The Multiple Functions of Edible Wild Plants in Vietnam*. Economic Botany 57(1): 103-117 ; PROSEA handbook Volume 13 Spices. p 273 ; Sang, D. T., & Mizoue, K. O. N., 2012, *Use of Edible Forest Plants among Indigenous Ethnic Minorities in Cat Tien Biosphere Reserve, Vietnam*. Asian Journal of Biodiversity Vol. 3 (1), p 23-49 ; Seidemann J., 2005, *World Spice Plants*. Economic Usage, Botany, Taxonomy. Springer. p 29 ; Wu Delin, Larsen, K., Zingiberaceae. Flora of China.