

# ***Alpinia calcarata (Haw.) Rosc.***

***Identifiants : 1844/alpcal***

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

**Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze**

**Dernière modification le 28/04/2024**

- **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 alata A. Dietr*, *Alpinia bracteata Roscoe*, *Alpinia calcarata var. compacta Gagnep*, *Alpinia cernua Sims*, *Alpinia simsii Gasp*, *Globba erecta DC*, *Languas calcarata (Haw.) Merr*, *Renealmia calcarata Haw*, *Renealmia erecta (DC.) Boos*, *Renealmia minor Roem. & Schult* ;

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) :** Indian ginger, Snap ginger, Miniature ginger, , Amkolinji, Hor rangve, Kattuchena, Toroni ;



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

*rRhizome -épice*<sup>(((0(+x)</sup>.

*Le rhizome est utilisé comme épice. Il est utilisé comme substitut du galanga*

*Partie testée : rhizome - épice*<sup>(((0(+x) (traduction automatique)</sup>

*Original : Rhizome - spice*<sup>(((0(+x)</sup>

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	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 en Indonésie. Les fruits mûrs sont surtout consommés par les enfants<sup>(((0(+x))</sup>  
(traduction automatique).

Original : It is a cultivated food plant in Indonesia. The ripe fruit are especially eaten by children<sup>(((0(+x))</sup>.

- Distribution :

C'est une plante subtropicale et tropicale. Il a besoin d'une humidité régulière. Il a besoin d'un sol fertile, riche en matières organiques et bien drainé. Il a besoin d'un peu de soleil. Il convient aux zones de rusticité 8-11. Au Yunnan<sup>(((0(+x))</sup>  
(traduction automatique).

Original : It is a subtropical and tropical plant. It needs regular moisture. It needs fertile, organically rich, well-drained soil. It needs some sunlight. It suits hardiness zones 8-11. In Yunnan<sup>(((0(+x))</sup>.

- Localisation :

Asie, Australie, Bangladesh, Chine, Hawaï, Inde \*, Myanmar, Inde du Nord-Est, Pacifique, Papouasie-Nouvelle-Guinée, PNG, Sri Lanka, USA, Vietnam<sup>(((0(+x))</sup>  
(traduction automatique).

Original : Asia, Australia, Bangladesh, China, Hawaii, India\*, Myanmar, Northeastern India, Pacific, Papua New Guinea, PNG, Sri Lanka, USA, Vietnam<sup>(((0(+x))</sup>.

- Notes :

Il existe environ 200 à 230 espèces d'Alpinia. Ils sont principalement tropicaux et subtropicaux<sup>(((0(+x))</sup>  
(traduction automatique).

Original : There are about 200-230 Alpinia species. They are mostly tropical and subtropical<sup>(((0(+x))</sup>.

- Liens, sources et/ou références :

dont classification :

dont livres et bases de données : <sup>0</sup>"Food Plants International" (en anglais) ;

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

Ambasta S.P. (Ed.), 2000, The Useful Plants of India. CSIR India. p 30 ; A Rapid Participatory Biodiversity Assessment. 2007, Southern Lao PDR. IUCN p 105 (As *Alpinia bracteata*) ; Cundall, P., (ed.), 2004, Gardening Australia: flora: the gardener's bible. ABC Books. p 139 ; e-monocot.org/taxon/urn:kew.org:wcs:taxon:218695 ; Ethnobotany of Karbis. Chapter 4 in p 103 ; Lamberton, K (Ed.), 2004, The Australian gardening encycloepia. Murdoch Books, NSW Australia. p 161 ; Lim, T. K., 2015, Edible Medicinal and Non Medicinal Plants. Volume 9, Modified Stems, Roots, Bulbs. Springer p 6 ; Liu, Yi-tao, & Long, Chun-Lin, 2002, Studies on Edible Flowers Consumed by Ethnic Groups in Yunnan. Acta Botanica Yunnanica. 24(1):41-56 (As *Alpinia bracteata*) ; Llamas, K.A., 2003, Tropical Flowering Plants. Timber Press. p 361 ; Seidemann J., 2005, World Spice Plants. Economic Usage, Botany, Taxonomy. Springer. p 29 ; Staples, G.W. and Herbst, D.R., 2005, A tropical Garden Flora. Bishop Museum Press, Honolulu, Hawaii. p 760 ; 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 156