

Amorphophallus muelleri Prain

Identifiants : 2206/amomue

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 ;
- Ordre : Alismatales ;
- Famille : Araceae ;

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Liliopsida ;
- Ordre : Arales ;
- Famille : Araceae ;
- Tribu : Thomsonieae ;
- Genre : Amorphophallus ;

- Synonymes : *Amorphophallus blumei* (Schott) Engl. [Illegitimate], *Amorphophallus burmanicus* Hook.f, *Amorphophallus carnosus* Engl, *Amorphophallus erubescens* Hett, *Amorphophallus oncophyllus* Prain ex Hook.f, *Amorphophallus planus* Teijsm. & Binn, *Amorphophallus timorensis* Alderw, *Arum muelleri* Zipp. ex Blume, *Brachyspatha muelleri* (Blume) Schott, *Conophallus blumei* Schott [Illegitimate], *Conophallus muelleri* (Blume) Miq, *Conophallus planus* (Teijsm. & Binn.) Miq ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : Elling konjac, , Acung, Badur, Iles-iles, Kerubut, Porang, Wa-u ;



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

Corme^{0(+x)}.

Le bulbe est utilisé pour l'amidon. Les jeunes tiges sont cuites comme légume. Attention: De nombreuses plantes de la famille des taros contiennent des oxalates

Partie testée : corme^{{{0(+x)}}} (traduction automatique)

Original : Corm^{{{0(+x)}}}

Taux d'humidité	Énergie (kj)	Énergie (kcal)	Protéines (g)	Pro-vitamines A (µg)	Vitamines C (mg)	Fer (mg)	Zinc (mg)
80.3	0	0	3.8	0	0.9	0	0



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 les zones ombragées entre 200 et 1000 m d'altitude^{{{{0(+x)}}} (traduction automatique)}.

Original : A tropical plant. It grows in shady areas between 200-1,000 m above sea level^{{{{0(+x)}}}}.

- **Localisation :**

Andamans, Asie, Inde, Indochine, Indonésie, Myanmar, Asie du Sud-Est, Thaïlande^{{{{0(+x)}}} (traduction automatique)}.

Original : Andamans, Asia, India, Indochina, Indonesia, Myanmar, SE Asia, Thailand^{{{{0(+x)}}}}.

- **Notes :**

Il existe environ 170 à 200 espèces d'Amorphophallus^{{{{0(+x)}}} (traduction automatique)}.

Original : There are about 170-200 Amorphophallus species^{{{{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" :

Brown, D., 2000, Aroids. Plants of the Arum family. Timber Press. (Second edition) p 269 ; Ivancic (As Amorphophallus oncophyllus) ; J. Asiat. Soc. Bengal, Pt. 2, Nat. Hist. 62(2,2):80. 1893 Aug (Prain ex J. D. Hooker, Fl. Brit. India 6:516. 1893 Sep) ; Kay, D.E., 1973, Root Crops, Digest 2, Tropical Products Institute, London, p 61 ; Lim, T. K., 2015, Edible Medicinal and Non Medicinal Plants. Volume 9, Modified Stems, Roots, Bulbs. Springer p 8 ; Mansfield's encyclopedia of agricultural and horticultural crops. p 2323 ; Onwueme, I. C., 1978, The Tropical Tuber Crops. Wiley, p 199 (Also as Amorphophallus oncophyllus) ; Shin, T., et al, 2018, Traditional knowledge of wild edible plants with special emphasis on medicinal uses in Southern Shan State, Myanmar. Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine (2018) 14:48 ; Sukarya, D. G., (Ed.) 2013, 3,500 Plant Species of the Botanic Gardens of Indonesia. LIPI p 1062 ; Suwardi, A. B., 2018, Nutritional Evaluation of Some Wild Edible Tuberous Plants as Alternative Foods. Innovare Journal of Food Science, Vol. 6, Issue 2.