

***Arisaema triphyllum* (L.) Schott, 1832**

(Arisème petit-prêcheur)

Identifiants : 3115/aritri

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 ;**
- **Ordre : Alismatales ;**
- **Famille : Araceae ;**

• **Classification/taxinomie traditionnelle :**

- **Règne : Plantae ;**
- **Division : Magnoliophyta ;**
- **Classe : Liliopsida ;**
- **Ordre : Arales ;**
- **Famille : Araceae ;**
- **Tribu : Arisaemateae ;**
- **Genre : Arisaema ;**

• **Synonymes : x (=) basionym, *Alocasia atrorubens* (Aiton) Raf. 1837 ;**

• **Synonymes français : petit prêcheur ;**

• **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : *Indian-turnip, jack-in-the-pulpit* (Jack in the pulpit), *Indian turnip, bog onion* (us), *brown dragon* (us), *starchwort* (us), *dreiblättriger Feuerkolben* (de) ;**



• **Note comestibilité : *****

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

Racine (tubercules^{5(+),27(+x)} séchés ou cuits⁵⁽⁺⁾ [nourriture/aliment⁵⁽⁺⁾]) comestible.(1*)

Détails :

Corme^{0(+x)} ; tubercules consommés par les Indiens⁵⁽⁺⁾.

Les tubercules (bulbes) sont utilisés pour produire une farine très fine comme l'arrow-root. Ils sont tranchés, séchés et stockés pour réduire l'acidité puis transformés en farine. Attention: Comme toutes les familles des Aracées, la plante contient de l'oxalate de calcium et nécessite un traitement spécial

Partie testée : corme⁵⁽⁺⁾ (traduction automatique)

Original : Corm⁵⁽⁺⁾

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



(1*) Plante toxique crue (fraîche) à cause de la présence d'oxalate de calcium, généralement sous forme de raphides

(cristaux). Voir genre *Arisaema* et/ou fiche toxine, pour plus d'informations.néant, inconnus ou indéterminés.

- Note médicinale : **

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



De gauche à droite :

Par *Addisonia* (1916-1964) *Addisonia* vol. 23 (1954-1959), via plantillustrations

Par *Annales de la Société royale d'Agriculture et de Botanique de Gand* [ed. C. Morren] (1845-1849) *Ann. Soc. Roy. Agric. Gand* vol. 2 (1846), via plantillustrations

- Petite histoire-géo :

- Autres infos :

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- Distribution :

C'est une plante tempérée. Il pousse à l'ombre claire. Ils peuvent tolérer le froid. Il convient aux zones de rusticité 4-9^{{{(0+X)}}} (traduction automatique).

Original : It is a temperate plant. It grows in light shade. They can tolerate cold. It suits hardiness zones 4-9^{{{(0+X)}}}.

- Localisation :

Australie, Canada, Europe, France, Allemagne, Amérique du Nord, Tasmanie, USA^{{{(0+X)}}} (traduction automatique).

Original : Australia, Canada, Europe, France, Germany, North America, Tasmania, USA^{{{(0+X)}}}.

- Notes :

Il existe environ 150 à 170 espèces d'*Arisaema*^{{{(0+X)}}} (traduction automatique).

Original : There are about 150-170 *Arisaema* species^{{{(0+X)}}}.

- Liens, sources et/ou références :

- ⁵"Plants For a Future" (en anglais) : [5https://www.pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Arisaema+triphylum](https://www.pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Arisaema+triphylum) ;

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-15737 ;
- "GRIN" (en anglais) : <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=4018> ;

dont livres et bases de données : ²⁷Dictionnaire des plantes comestibles (livre, page 33, par Louis Bubenicek) ;

dont biographie/références de ⁰"FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

Beckstrom-Sternberg, Stephen M., and James A. Duke. "The Foodplant Database." <http://probe.nalusda.gov:8300/cgi-bin/browse/foodplantdb>. (ACEDB version 4.0 - data version July 1994) ; Bircher, A. G. & Bircher, W. H., 2000, *Encyclopedia of Fruit Trees and Edible Flowering Plants in Egypt and the*

Subtropics. AUC Press. p 41 ; Bodkin, F., 1991, *Encyclopedia Botanica*. Cornstalk publishing, p 101 ; Brown, D., 2000, *Aroids. Plants of the Arum family*. Timber Press. (Second edition) p 270, 316, ; Brickell, C. (Ed.), 1999, *The Royal Horticultural Society A-Z Encyclopedia of Garden Plants*. Convent Garden Books. p 137 ; Brown, D., 2002, *The Royal Horticultural Society encyclopedia of Herbs and their uses*. DK Books. p 127 ; Cundall, P., (ed.), 2004, *Gardening Australia: flora: the gardener's bible*. ABC Books. p 185 ; Hibbert, M., 2002, *The Aussie Plant Finder 2002, Florilegium*. p 32 ; Kermath, B. M., et al, 2014, *Food Plants in the Americas: A survey of the domesticated, cultivated and wild plants used for Human food in North, Central and South America and the Caribbean*. On line draft. p 87 ; Kiple, K.F. & Ornelas, K.C., (eds), 2000, *The Cambridge World History of Food*. CUP p 1790 ; Lim, T. K., 2015, *Edible Medicinal and Non Medicinal Plants. Volume 9, Modified Stems, Roots, Bulbs*. Springer p 11 ; MacKinnon, A., et al, 2009, *Edible & Medicinal Plants of Canada*. Lone Pine. p 163 ; *Plants for a Future database, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK*. <http://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ; Romanowski, N., 2007, *Edible Water Gardens*. Hyland House. p 104 ; Saunders, C.F., 1948, *Edible and Useful Wild Plants*. Dover. New York. p 37 ; H. Schott & S. L. Endlicher, *Melet. bot. 17. 1832* ; Slocum, P.D. & Robinson, P., 1999, *Water Gardening. Water Lilies and Lotuses*. Timber Press. p 108