

Cyclanthera brachystachya (DC.) Cogn., 1878 (Concombre explosif)

Identifiants : 10478/cycbra

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 30/04/2024

- Classification phylogénétique :

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Rosidées ;
- Clade : Fabidées ;
- Ordre : Cucurbitales ;
- Famille : Cucurbitaceae ;

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Violales ;
- Famille : Cucurbitaceae ;
- Genre : Cyclanthera ;

- Synonymes : Cyclanthera explodens Naudin 1859, Cyclanthera explodens Schrader ? (qp*) ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : exploding cucumber, artillery cyclanthera ;



- Note comestibilité : *

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

Fruit (fruits^{0(12(+x),+),5(+)} [nourriture/aliment^{{}(dp*)} : crus⁵⁽⁺⁾ {en salade ou marinés^{{}(12(+x))} / confits dans du vinaigre^{{}(dp*)}} ou cuits^{{}(5(+))} {comme des courges^{{}(12(+x))}}) comestible^{0(+x),5(+)}.

Détails :

Les petits fruits, couverts de protubérances, sont consommés en salade, marinés ou cuits comme des courges ; ils explosent souvent à maturité, d'où l'un des noms latins^{{}(12(+x))}.

Les fruits sont consommés comme légume. Ils sont consommés crus en salade et également cuits



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

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



De gauche à droite :

Par Mutis J.C. (Drawings of the Royal Botanical Expedition to the new Kingdom of Granada, t. 2066A, 1783-1816), via plantillustrations

Par Barbol, via flickr

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Statut :**

Il est parfois cultivé^{{{{0(+x)}}}} (traduction automatique).

Original : It is sometimes cultivated^{{{{0(+x)}}}}.

- **Distribution :**

Une plante tropicale. Il pousse dans les arbustes. Il pousse entre 800 et 3 500 m d'altitude. Il peut tolérer du froid. Il est préférable dans une position chaude et ensoleillée dans un sol riche et bien drainé^{{{{0(+x)}}}} (traduction automatique).

Original : A tropical plant. It grows in shrubland. It grows between 800-3,500 m above sea level. It can tolerate some cold. It is best in a warm sunny position in a rich, well-drained soil^{{{{0(+x)}}}}.

- **Localisation :**

Afrique, Andes, Cameroun, Afrique centrale, Amérique centrale, Colombie, Costa Rica, Équateur, El Salvador, Guatemala, Mexique, Amérique du Nord, Amérique du Sud^{*{{{0(+x)}}}} (traduction automatique).

Original : Africa, Andes, Cameroon, Central Africa, Central America, Colombia, Costa Rica, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Mexico, North America, South America^{*{{{0(+x)}}}}.

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

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

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2749902 ;
- "GRIN" (en anglais) : <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=447842> ;

dont livres et bases de données : ⁰"Food Plants International" (en anglais), 12"Cornucopia II : A Source Book of Edible Plants" (livre en anglais, page 87 [Cyclanthera explodens Naudin], par Stephen Facciola), 76Le Potager d'un

curieux - histoire, culture et usages de 250 plantes comestibles peu connues ou inconnues (livre, page 171
[*Cyclanthera explodens* Schrader ? (qp*)], par A. Paillieux et D. Bois) ;

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

Ann. Sci. Nat. Bot. ser. 4, 12:160. 1859 ; Facciola, S., 1998, Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants. Kampong Publications, p 87 ; Hernandez Bermejo, J.E., and Leon, J. (Eds.), 1994, Neglected Crops. 1492 from a different perspective. FAO Plant Production and Protection Series No 26. FAO, Rome. p18 ; Robinson, R.W., & Decker-Walters, D.S., Cucurbits. CAB International p