

# **Calycanthus floridus L., 1759**

## **(Calycanthe de floride)**

**Identifiants : 822/calflo**

**Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze ([Le Potager de mes/nos Rêves](#))**  
**Dernière modification le 19/09/2020**

- **Classification/taxinomie :**

- **Famille :** Calycanthaceae ;

- **Synonymes :** *Calycanthus sterilis* Walter 1788 ;
- **Synonymes français :** tout-épice de Floride, calycanthe, arbre aux anémones ;
- **Rusticité (résistance face au froid/gel) :** zone 4/5 à 9 ;



- **Note :** \*\*\*

- **Rapport de consommation et comestibilité/consommabilité inférée (partie(s) utilisable(s) et usage(s) alimentaire(s) correspondant(s)) :** Tronc (écorce) comestible ; Feuilles (épice) comestible. (1\*) ;

Utilisée par les natifs ;



**Précautions à prendre :**

(1\*) **ATTENTION :** la plante contient de la calycanthine, un alcaloïde toxique pour les humains et le bétail ; mais la toxicité semble être uniquement présente dans les fruits (dont les graines) si l'on en croit les études plus précises (cf. références et biographie).

- **Nombre de graines au gramme :** 5 ;
- **Illustration(s) (photographie(s) et/ou dessin(s)):**

De gauche à droite :

Par Ulf Eliasson (oen), via Wikimedia Commons

Par Krauss J.C. (Afbeeldingen der fraaiste, meest uitheemsche boomen en heesters, t. 82, 1840), via plantillustrations.org

• Liens, sources et/ou références :

- ["Plants for a Future" \(en français\) et sa traduction en français "Avenir" ;](https://fr.wikipedia.org/wiki/Calycanthus_floridus)
- ["Practical Plants" \(en anglais\) https://practicalplants.org/wiki/Calycanthus\\_floridus#Edible\\_uses](https://practicalplants.org/wiki/Calycanthus_floridus#Edible_uses)
- ["Practical Plants" \(en anglais\) : https://practicalplants.org/wiki/Calycanthus\\_floridus#Edible\\_uses ;](https://practicalplants.org/wiki/Calycanthus_floridus#Edible_uses)

dont classification :

- ["The Plant List" \(en anglais\) ;](#)
- [INPI \(recherche, en anglais\) ;](#)

dont Google (recherche de/pour) "*Calycanthus floridus*" : [pages](#), [images](#) | "*Calycanthe de floride*" : [pages](#) ;

dont livres et bases de données : 0"FOOD PLANTS INTERNATIONAL" (en anglais), 27Dictionnaire des plantes comestibles (livre, page 63, par Louis Bubenicek), 199"Handbook of poisonous and injurious plants" (livre en anglais, Lewis S. Nelson, Richard D. Shih, Michael J. Balick) ;

dont biographie/références : George E. Burrows & Ronald J. Tyrl (*Toxic Plants of North America*, page 309)

dont biographie/références de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

Beckstrom-Sternberg, Stephen M., and James A. Duke. "The Foodp\*", 1999, *The Royal Horticultural Society A-Z Encyclopedia of Garden Plants*. Convent Garden Books. p 212 ; Cundall, P., (ed.), 2004, *Gardening Australia: flora: the gardener's bible*. ABC Books. p 291 ; Etherington, K., & Imwold, D., (Eds), 2001, *Botanica's Trees & Shrubs. The illustrated A-Z of over 8500 trees and shrubs*. Random House, Australia. p 165 ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications, p 68 ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), *Sturtevant's edible plants of the world*. p 144 ; Heywood, V.H., Brummitt, R.K., Culham, A., and Seberg, O. 2007, *Flowering Plant Families of the World*. Royal Botanical Gardens, Kew. p 80 ; Hibbert, M., 2002, *The Aussie Plant Finder 2002, Florilegium*. p 51 ; Jackes, D. A., *Edible Forest Gardens* ; Lord, E.E., & Willis, J.H., 1999, *Shrubs and Trees for Australian gardens*. Lothian. p 210 ; Morley, B. & Everard, B., 1970, *Wild Flowers of the World*. Ebury press. Plate 150 ; Ryan, S., 2008, *Dicksonia. Rare Plants Manual*. Hyland House. p 12 ; Syst. nat. ed. 10, 2:1066. 1759 ; Young, J., (Ed.), 2001, *Botanica's Pocket Trees and Shrubs*. Random House. p 175