Calycanthus occidentalis Hook. & Arn., 1839 (Calycanthe occidental)

Identifiants : 5910/calocc

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 14/05/2024

•	Classification phylogénétique :
	∘ Clade : Angiospermes ;
	○ Clade : Magnoliidées ;
	Ordre: Laurales;
	Famille : Calycanthaceae ;
•	Classification/taxinomie traditionnelle :
	∘ Règne : Plantae ;
	∘ Division : Magnoliophyta ;
	○ Classe : Magnoliopsida ;
	○ Ordre : Laurales ;
	∘ Famille : Calycanthaceae ;
	Genre : Calycanthus ;
•	Synonymes: Calycanthus macrophyllus K.Koch 1869;
•	Synonymes français : calycanthe de Floride, tout-épice de Floride, calcyanthe, arbre aux anémones ;
•	Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : California allspice , Zahodni dišeĕnik ;
•	Rusticité (résistance face au froid/gel) : zone 7 ? ;
•	Note comestibilité : ***
•	Rapport de consommation et comestibilité/consommabilité inférée (partie(s) utilisable(s) et usage(s) alimentaire(s) correspondant(s)) :
	Tronc (écorce $^{0(+x)}$ [assaisonnement $^{(dp^*)}$: épice $^{0(+x)}$]) comestible.(1*) ATTENTION: il est probablement toxique. L'écorce est utilisée comme épice
	Partie testée : écorce - saveur ^{{{(0(+x) (traduction automatique)}}} Original : Bark - flavour ^{{{(0(+x) (traduction automatique)}}}
	Taux d'humidité Énergie (kj) Énergie (kcal) Protéines (g) Pro- Vitamines C (mg) Fer (mg) Zinc (mg)



vitamines A (μg)

(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 précisés (cf. références et biographie).(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 précisés (cf. références et biographie)^{((((dp*)))}.

• Note médicinale : *

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



De gauche à droite :

Par Curtis's Botanical Magazine (vol. 80 [ser. 3, vol. 10]: t. 4808, 1854) [W.H. Fitch], via plantillustrations Par Scott des USA, via wikimedia

· Autres infos :

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

• Distribution:

C'est une plante tempérée. Il est préférable dans un sol riche et humide. Il a besoin d'un emplacement protégé partiellement ombragé. Il est endommagé par la sécheresse et le gel^{({{0(+x)} (traduction automatique)}}}.

Original: It is a temperate plant. It is best in a rich moist soil. It needs a protected partly shaded location. It is damaged by drought and frost $((0^{(+x)})$.

· Localisation:

Australie, Grande-Bretagne, Mexique, Amérique du Nord, Slovénie, États-Unis *((0+x) (traduction automatique)

Original : Australia, Britain, Mexico, North America, Slovenia, USA *((0(+x)).

• Notes:

Il existe 2 ou 3 à 6 espèces de Calycanthus. Il existe 4 genres dans les Calycanthaceae (((0(+x) (traduction automatique)

Original: There are 2 or 3-6 Calycanthus species. There are 4 genera in the Calycanthaceae (((0(+x))).

- Nombre de graines au gramme : 4 ou 5 ? ;
- Liens, sources et/ou références :

dont classification:

- "The Plant List" (en anglais): www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2694014;
- "GRIN" (en anglais): https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=8664;

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

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

Bodkin, F., 1991, Encyclopedia Botanica. Cornstalk publishing, p 204; Bot. Beechey Voy. 340, t. 84. 1839; Facciola, S., 1998, Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants. Kampong Publications, p 68; Tanaka,