

# Cullen corylifolium (L.) Medik

Identifiants : 10284/culcor

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 08/05/2024

- Classification phylogénétique :

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Rosidées ;
- Clade : Fabidées ;
- Ordre : Fabales ;
- Famille : Fabaceae ;

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Fabales ;
- Famille : Fabaceae ;
- Genre : Cullen ;

- Synonymes : *Psoralea corylifolia* L. ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : *bu gu zhi* ;

- Rusticité (résistance face au froid/gel) : zone 10-12 ;



- Note comestibilité : \*

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

Graines<sup>5(+)</sup> ; aucun autre détail n'est donné<sup>{{(5(K))}}</sup>.



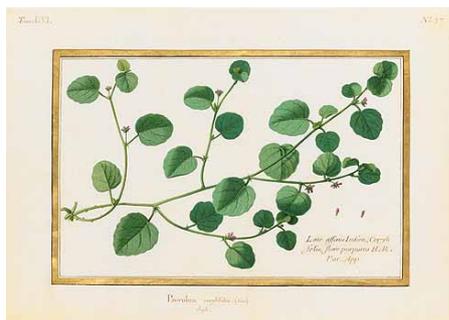
**ATTENTION** : bien qu'aucune mention spécifique de toxicité pour cette espèce n'ait été trouvée, au moins certains membres de ce genre contiennent des furanocoumarines ; ces substances peuvent provoquer une photosensibilité chez certaines personnes. **ATTENTION** : bien qu'aucune mention spécifique de toxicité pour cette espèce n'ait été trouvée, au moins certains membres de ce genre contiennent des furanocoumarines ; ces substances peuvent provoquer une photosensibilité chez certaines personnes<sup>{{(5(+))}}</sup>.

- Note médicinale : \*\*\*\*

- Usages médicaux : *Bu Gu Zhi* est apprécié en phytothérapie chinoise comme remède tonique et est utilisé pour améliorer la vitalité générale [254]. La recherche moderne a montré qu'il est également utile dans le traitement des troubles cutanés, y compris le vitiligo. Cependant, il faut être prudent lors de l'application de l'herbe à l'extérieur, car elle peut sensibiliser la peau et provoquer une réaction allergique au soleil [254]. Les fruits à une seule graine (ou la graine plus la gousse) sont hautement considérés comme un aphrodisiaque et un tonique pour les organes génitaux [218]. La graine est anthelminthique, antibactérienne, aphrodisiaque, astringente, cardiaque, cytotoxique, désobstruante, diaphorétique, diurétique, stimulante, estomacique et tonique [4, 147, 176, 178, 218, 240]. Il est utilisé dans le traitement des maladies fébriles, de l'éjaculation précoce, de l'impuissance, des douleurs lombaires, des mictions fréquentes, de l'incontinence, de l'énurésie, etc. [240, 254]. Il est également utilisé en externe pour traiter diverses affections cutanées, notamment la lèpre, la leucodermie et la chute des cheveux [218, 240]. La graine et le fruit contiennent du psoralène. Cela amène la peau à produire un nouveau pigment lorsqu'elle est exposée au soleil et est utilisé pour traiter le vitiligo et le psoriasis [176]. L'action

antibactérienne du fruit inhibe la croissance de *Mycobacterium tuberculosis* [176]. Le fruit est cueilli à maturité en automne et peut être séché pour une utilisation ultérieure [254]. La racine est utilisée pour traiter les caries dentaires [218]. La plante produit une oléorésine médicinale utile, elle traite les troubles rénaux, l'impuissance, l'éjaculation précoce, le lumbago, etc. [4, 147, 176, 178]. ;

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



Par Collection des vélins du Muséum national d'histoire naturelle Coll. Vélins Mus. Natl. Hist. Nat. Paris vol. 56 , via plantillustrations

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

- <sup>5</sup>"Plants For a Future" (en anglais) : <https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Psoralea+corylifolia> ;

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : [www.theplantlist.org/tpl1.1/record/ild-32569](http://www.theplantlist.org/tpl1.1/record/ild-32569) ;