

Taxus canadensis Marshal, 1785

Identifiants : 38693/taxcan

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 10/05/2024

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Coniferophyta ;
- Classe : Pinopsida ;
- Ordre : Pinales ;
- Famille : Taxaceae ;
- Genre : Taxus ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : Canadian yew ;

- Rusticité (résistance face au froid/gel) : zone 4-8 ;



- Note comestibilité : ***

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

Fruits - crus⁽⁽⁽⁵⁺⁾⁾⁾ ; très sucré et gélatineux, la plupart des gens le trouvent délicieux^{(((5(K)))} ; le fruit est une baie charnue d'environ 8 mm de diamètre et contenant une seule graine ; les arbres produisent généralement de bonnes récoltes chaque année⁽⁽⁽⁵⁺⁾⁾⁾ ; toutes les autres parties de cette plante, y compris la graine, sont hautement toxiques ; lorsque vous mangez le fruit, vous devez recracher la grosse graine qui se trouve au centre du fruit ; si vous avalez la graine entière, elle passera directement à travers vous sans dommage, si la graine a été mordue, cependant, cela pourrait causer des problèmes^{(((5(K)))}. (1*) ATTENTION: Les graines sont toxiques et le thé des feuilles est toxique. Le fruit est fermenté avec de l'eau et de l'eau d'érable pour faire une bière. Le fruit mûr peut être mangé frais, mais pas la graine



(1*)ATTENTION : toutes les parties de la plante, à l'exception de la chair du fruit, sont hautement toxiques.(1*)ATTENTION : toutes les parties de la plante, à l'exception de la chair du fruit, sont hautement toxiques⁽⁽⁽⁵⁺⁾⁾⁾.

- Note médicinale : ****

- Usages médicinaux : L'if canadien est une plante très toxique, bien qu'il ait été utilisé en médecine par plusieurs tribus indiennes d'Amérique du Nord qui utilisaient des quantités infimes de feuilles à la fois à l'intérieur et à l'extérieur afin de traiter une variété de plaintes, y compris les rhumatismes, les fièvres, la grippe, l'expulsion après la naissance et dissiper les caillots [213, 222, 257]. Des recherches modernes ont montré qu'il contient la substance «taxol» dans ses pousses et son écorce. Le taxol a montré un potentiel excitant en tant que médicament anticancéreux, en particulier dans le traitement des cancers de l'ovaire [222, 238]. Ce remède est très toxique et, même lorsqu'il est utilisé à l'extérieur, ne doit être utilisé que sous la supervision d'un praticien qualifié [238]. Voir également les notes ci-dessus sur la toxicité. La plante est abortive, analgésique, antirhumatismale, antitumorale, diaphorétique, diurétique, emménagogue, fébrifuge et pectorale [257]. ;

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



De gauche à droite :

Par Sharp, Helen, Water-color sketches of American plants, especially New England (1888-1910) Water-color Sketches Amer. Pl., via plantillustrations

Par Audubon, J.J., Birds of America [double elephant folio edition] (1826-1838) t. 127, via plantillustrations

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Distribution :**

C'est une plante tempérée^{{{{0(+x)}}}} (traduction automatique).

Original : It is a temperate plant^{{{{0(+x)}}}}.

- **Localisation :**

Canada, Amérique du Nord, USA^{{{{0(+x)}}}} (traduction automatique).

Original : Canada, North America, USA^{{{{0(+x)}}}}.

- **Notes :**

Il existe environ 6 espèces de Taxus^{{{{0(+x)}}}} (traduction automatique).

Original : There are about 6 Taxus species^{{{{0(+x)}}}}.

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

- ⁵"Plants For a Future" (en anglais) : https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Taxus_canadensis ;

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : <http://www.theplantlist.org/tpl/checkbox/2521219> ;

Arbust. amer. 151. 1785 ; Farrar, J.L., 1995, Trees of the Northern United States and Canada. Iowa State University press/Ames p 125 ; 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 857 ; Little, E.L., 1980, National Audubon Society Field Guide to North American Trees. Alfred A. Knopf. p 274 ; MacKinnon, A., et al, 2009, Edible & Medicinal Plants of Canada. Lone Pine. p 78 ; Medsger, O. P., 1939, Edible Wild Plants. Macmillan Company. p 1 ; Moerman, D. F., 2010, Native American Ethnobotany. Timber Press. p 552 ; Plants for a Future database, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK.

