

***Tsuga canadensis* (L.) Carrière, 1855 (Pruche)**

Identifiants : 39774/tsucan

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 26/01/2021

- **Classification/taxinomie traditionnelle :**

- Règne : *Plantae* ;
- Sous-règne : *Tracheobionta* ;
- Division : *Coniferophyta* ;
- Classe : *Pinopsida* ;
- Ordre : *Pinales* ;
- Famille : *Pinaceae* ;
- Genre : *Tsuga* ;

- **Synonymes français :** *pruche de l'Est, pruche du Canada, sapinette du Canada, tsuga, tsuga du Canada* ;

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) :** *eastern hemlock, Canadian hemlock, eastern hemlock-spruce, hemlock, kanadische Hemlocktanne (de), Hemlocktanne (de), tsuga canadese (it), hemlock (sv)* ;

- **Rusticité (résistance face au froid/gel) :** *zone 2* ;

- **Note comestibilité :** *

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

Partie(s) comestible(s)^{{{(0+X)}}} : feuilles - thé, écorce, feuilles - huile^{{{(0+X)}}}.

Utilisation(s)/usage(s)^{{{(0+X)}}} **culinaire(s) :**

-l'écorce intérieure était cuite et mangée ;

-les jeunes pousses sont utilisées pour le thé ; elles sont aussi ajoutées à la racinette (ou "root beer") et à la bière d'épinette ;

-les jeunes feuilles et les rameaux sont la source d'une huile utilisée pour aromatiser les gommages à mâcher, crèmes glacées, boissons gazeuses et les bonbons ; elles sont également mélangées avec du sirop d'érable^{{{(0+X)}}}.

Précautions :

néant, inconnus ou indéterminés.

- **Note médicinale :** ***

- **Catégories principales :** pac ;

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

- **Jardin! L'Encyclopédie :** https://nature.jardin.free.fr/1105/tsuga_canadensis.html ;

- **Flore laurentienne :**

- https://www.flore laurentienne.com/flore/Groupes/Spermatophytes/Gymnospermes/010_Pinacees/04_Tsuga/canadensis.htm ;

- **Wikipedia :**

- - [https://fr.wikipedia.org/wiki/Pruche_du_Canada_\(en_français\)](https://fr.wikipedia.org/wiki/Pruche_du_Canada_(en_français)) ;

- - [https://en.wikipedia.org/wiki/Tsuga_canadensis_\(source_en_anglais\)](https://en.wikipedia.org/wiki/Tsuga_canadensis_(source_en_anglais)) ;

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

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2516507 ;

- "GRIN" (en anglais) : <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=40698> ;

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

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

Beckstrom-Sternberg, Stephen M., and James A. Duke. "The Foodplant Database."

[https://probe.nalusda.gov:8300/cgi-bin/browse/foodplantdb.\(ACEDB version 4.0 - data version July 1994\)](https://probe.nalusda.gov:8300/cgi-bin/browse/foodplantdb.(ACEDB version 4.0 - data version July 1994)) ; Bodkin, F., 1991, *Encyclopedia Botanica*. Cornstalk publishing, p 995 ; Brickell, C. (Ed.), 1999, *The Royal Horticultural Society A-Z Encyclopedia of Garden Plants*. Convent Garden Books. p 1026 ; Coombes, A.J., 2000, *Trees*. Dorling Kindersley Handbooks. p 77 ; Cundall, P., (ed.), 2004, *Gardening Australia: flora: the gardener's bible*. ABC Books. p 1435 ; Elias, T.S. & Dykeman P.A., 1990, *Edible Wild Plants. A North American Field guide*. Sterling, New York p 122 ; Esperanca, M. J., 1988. *Surviving in the wild. A glance at the wild plants and their uses*. Vol. 1. p 324 ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications, p 171 ; Farrar, J.L., 1995, *Trees of the Northern United States and Canada*. Iowa State University press/Ames p 120 ; Harris, E & J., 1983, *Field Guide to the Trees and Shrubs of Britain*. Reader's Digest. p 221 ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), *Sturtevant's edible plants of the world*. p 662 ; Hibbert, M., 2002, *The Aussie Plant Finder 2002*, *Florilegium*. p 302 ; Joyce, D., 1998, *The Garden Plant Selector*. Ryland, Peters and Small. p 174 ; Kiple, K.F. & Ornelas, K.C., (eds), 2000, *The Cambridge World History of Food*. CUP p 1785 ; Little, E.L., 1980, *National Audubon Society Field Guide to North American Trees*. Alfred A. Knopf. p 299 ; Lord, E.E., & Willis, J.H., 1999, *Shrubs and Trees for Australian gardens*. Lothian. p 90 ; MacKinnon, A., et al, 2009, *Edible & Medicinal Plants of Canada*. Lone Pine. p 40 ; Marinelli, J. (Ed), 2004, *Plant. DK*. p 158 ; Moerman, D. F., 2010, *Native American Ethnobotany*. Timber Press. p 570 ; Phillips, R. & Rix, M., 2002, *The Botanical Garden Vol. 1. Trees and Shrubs*. MacMillan. p 47 ; Saunders, C.F., 1948, *Edible and Useful Wild Plants*. Dover. New York. p 149 ; Schuler, S., (Ed.), 1977, *Simon & Schuster's Guide to Trees*. Simon & Schuster. No. 46 ; *Traite gen. conf.* 189. 1855