

***Picea mariana* (Mill.) Britton et al., 1888**

Identifiants : 2564/picmar

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze ([Le Potager de mes/nos Rêves](#))

Dernière modification le 10/08/2020

- **Classification/taxinomie :**

- **Famille :** Pinaceae ;

- **Nom(s) anglais et/ou international(aux) :** black spruce, bog spruce, swamp spruce , Schwarz-Fichte (Schwarzfichte) (de), picea mariana (it), svartgran (sv) ;

- **Rapport de consommation et comestibilité/consommabilité inférée (partie(s) utilisable(s) et usage(s) alimentaire(s) correspondant(s)) :** Partie(s) comestible(s)μ{{{0(+x)μ : boisson, fleurs, gomme, écorce interne, graines, gousse/cosse, théμ{{{0(+x)μ.

Utilisation(s)/usage(s)μ{{{0(+x)μ culinaire(s) :

-elle a été utilisée pour produire la bière d'épinette ; la sève et les brindilles sont bouillies avec de la mélasse ou du sucre d'érable et fermentées ;

-la gomme est utilisée pour la gomme à mâcher ;

-c'est également la source d'huile d'épinette utilisée pour l'aromatisationμ{{{0(+x)μ.



Précautions à prendre :

néant, inconnus ou indéterminés.

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

dont classification :

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

- ["GRIN" \(en anglais\)](#) ;

- [INPI \(recherche en anglais\)](#) ;

dont Google (recherche de/pour) "*Picea mariana*" : [pages](#), [images](#) ;

dont livres et bases de données : 0"FOOD PLANTS INTERNATIONAL" (en anglais) ;

dont biographie/références de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

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

[http://probe.nalusda.gov:8300/cgi-bin/browse/foodplantdb.\(ACEDB version 4.0 - data version July 1994\)](http://probe.nalusda.gov:8300/cgi-bin/browse/foodplantdb.(ACEDB version 4.0 - data version July 1994)) ;

Brickell, C. (Ed.), 1999, The Royal Horticultural Society A-Z Encyclopedia of Garden Plants. Convent Garden Books. p 794 ;

Coombes, A.J., 2000, Trees. Dorling Kindersley Handbooks. p 64 ;

Cundall, P., (ed.), 2004, Gardening Australia: flora: the gardener's bible. ABC Books. p 1040 ;

Facciola, S., 1998, Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants. Kampong Publications, p 169 ;

Farrar, J.L., 1995, Trees of the Northern United States and Canada. Iowa State University press/Ames p 106 ;

Grandtner, M. M., 2008, World Dictionary of Trees. Wood and Forest Science Department. Laval University, Quebec, Qc Canada. (Internet database <http://www.wdt.qc.ca>) ;

Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), Sturtevant's edible plants of the world. p 494 (Possibly as *Picea nigra*) ;

Hibbert, M., 2002, The Aussie Plant Finder 2002, Florilegium. p 233 ;

Little, E.L., 1980, National Audubon Society Field Guide to North American Trees. Alfred A. Knopf. p 284 ;

Moerman, D. F., 2010, Native American Ethnobotany. Timber Press. p 400 ;

Plants for a Future database, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. <http://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ;

Porsild, A.E., 1974, Rocky Mountain Wild Flowers. Natural History Series No. 2 National Museums of Canada. p 36 ;

Prelim. cat. 71. 1888 ;

MacKinnon, A., et al, 2009, Edible & Medicinal Plants of Canada. Lone Pine. p 30