Pinus cembra L., 1753

Identifiants : 24420/pincem

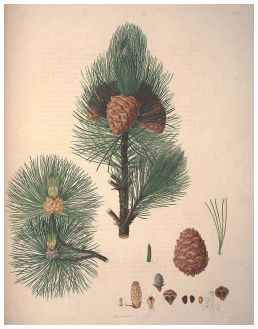
Association du Potager de mes/nos Rêves (https://lepotager-demesreves.fr)
Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze
Dernière modification le 03/05/2024

- ***Classification/taxinomie traditionnelle :***
    - ***Règne : Plantae ;***
    - ***Division : Coniferophyta ;***
    - ***Classe : Pinopsida ;***
    - ***Ordre : Pinales ;***
    - ***Famille : Pinaceae ;***
    - ***Genre : Pinus ;***
- ***Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : Swiss stone pine, Swiss pine, arolla pine , Cirbolya, Moungnett ;***
- ***Rusticité (résistance face au froid/gel) : zone 3-9 ;***
- ***Note comestibilité : *******
- ***Rapport de consommation et comestibilité/consommabilité inférée (partie(s) utilisable(s) et usage(s) alimentaire(s) correspondant(s)) :***

  Graines - crues ou cuites ; très appréciée comme aliment, la graine riche en huile a une saveur délicieuse mais avec une légère saveur de térébenthine ; une taille raisonnable, elle est d'environ 10 mm x 8 mm ; une huile de séchage comestible est obtenue à partir de la graine ; un arôme de vanilline est obtenu comme sous-produit d'autres résines qui sont libérées de la pulpe du bois[{{{5(+)]. Les graines sont mangées. Ils sont utilisés dans certaines pâtisseries et produits laitiers. Les graines donnent également une huile comestible. Les fleurs mâles sont consommées crues comme collation et nourriture de famine

  ATTENTION : le bois, la sciure et les résines de diverses espèces de pin peuvent provoquer des dermatites chez les personnes sensibles.
  Il est fortement recommandé de prélever uniquement le cambium sur les parties tombées à terre, car arracher l'écorce directement sur un pin peut entrainer/causer/engendrer/provoquer la mort de celui-ci.ATTENTION : le bois, la sciure et les résines de diverses espèces de pin peuvent provoquer des dermatites chez les personnes sensibles[{{{5(+)].
  Il est fortement recommandé de prélever uniquement le cambium sur les parties tombées à terre, car arracher l'écorce directement sur un pin peut entrainer/causer/engendrer/provoquer la mort de celui-ci[{{{1].

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



Par Lambert, A.B., Don, D., description of the genus Pinus and some other remarkable plants (1828-1837) Descr. Pinus vol. 1 (1803) t. 23 p. 34 , via plantillustrations

- ***Autres infos :***

  dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

  - ***Distribution :***

    C'est une plante tempérée. C'est un arbre très rustique. Les arbres ont besoin d'un bon drainage. Ils peuvent pousser sur une gamme de types de sols. Il pousse à 1 500 à 2 400 m d'altitude dans les Alpes. Heidelberg Victoria. Il convient aux zones de rusticité 4-7[{{{0(+x) (traduction automatique)].

    Original : It is a temperate plant. It is a very hardy tree. Trees need good drainage. They can grow on a range of soil types. It grows at 1,500-2,400 m altitude in the Alps. Heidelberg Victoria. It suits hardiness zones 4-7[{{{0(+x)].

  - ***Localisation :***

    Australie, Autriche, Grande-Bretagne, Tchèque, Europe, France, Allemagne, Hongrie, Italie, Moldavie, Pologne, Roumanie, Russie, Slovaquie, Suisse, Ukraine, USA[{{{0(+x) (traduction automatique)].

    Original : Australia, Austria, Britain, Czech, Europe, France, Germany, Hungary, Italy, Moldova, Poland, Romania, Russia, Slovakia, Switzerland, Ukraine, USA[{{{0(+x)].

  - ***Notes :***

    Il existe plus de 100 espèces de Pinus[{{{0(+x) (traduction automatique)].

    Original : There are over 100 species of Pinus[{{{0(+x)].

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

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

    dont classification :

  - ***"The Plant List" (en anglais) : [0]www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2563139 ;***
    dont biographie (références) de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

    Abbet, C., et al, 2014, Ethnobotanical survey on wild alpine food plants in Lower and Central Valais (Switzerland). Journal of Ethnopharmacology 151 (2014) 624â€“634 ; Christanell, A., et al, 2010, The Cultural Significance of Wild Gathered Plant Species in Kartitsch (Eastern Tyrol, Austria) and the Influence of Socioeconomic Changes on Local Gathering Practices. Chapter 3 in Ethnobotany in the New Europe. Berghahn Books. ; Ciesla, W.M., 1998, Non-wood forest products from conifers. Non-wood forest products 12, FAO, Rome, p 72 ; Coombes, A.J., 2000, Trees. Dorling Kindersley Handbooks p 66 ; Cundall, P., (ed.), 2004, Gardening Australia: flora: the gardener's bible. ABC Books. p 1047 ; Denes, A., et al, 2012, Wild plants used for food by Hungarian ethnic groups living in the Carpathian Basin. Acta Societatis Botanicorum Poloniae 81 (4): 381-396 ; Facciola, S., 1998, Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants. Kampong Publications, p 170 ; Flowerdew, B., 2000, Complete Fruit Book. Kyle Cathie Ltd., London. p 187 ; Glowinski, L., 1999, The Complete Book of Fruit Growing in Australia. Lothian. p 136 ; Gouldstone, S., 1983, Growing your own Food-bearing Plants in Australia. Macmillan p 153 ; Harris, E & J., 1983, Field Guide to the Trees and Shrubs of Britain. Reader's Digest. p 258 ; Hibbert, M., 2002, The Aussie Plant Finder 2002, Florilegium. p 234 ; Jackes, D. A., Edible Forest Gardens ; Å•ukasz Å•uczaj and Wojciech M SzymaÅ„ski, 2007, Wild vascular plants gathered for consumption in the Polish countryside: a review. J Ethnobiol Ethnomedicine. 3: 17 ; Lyle, S., 2006, Discovering fruit and nuts. Land Links. p 328 ; Pieroni, A.,& Giusti, M. E., 2009, Alpine Ethnobotany in Italy: Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine. 5:32 ; Plants for a Future database, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. http://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/ ; Schuler, S., (Ed.), 1977, Simon & Schuster's Guide to Trees. Simon & Schuster. No. 29 ; Sp. pl. 2:1000. 1753 ; Uphof, ; van Wyk, B., 2005, Food Plants of the World. An illustrated guide. Timber press. p 297 ; Wickens, G.E., 1995, Edible Nuts. FAO Non-wood forest products. FAO, Rome. p176