

Pinus sabiniana Douglas, 1832

Identifiants : 24480/pinsab

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 02/05/2024

- **Classification/taxinomie traditionnelle :**

- *Règne : Plantae* ;
- *Division : Coniferophyta* ;
- *Classe : Pinopsida* ;
- *Ordre : Pinales* ;
- *Famille : Pinaceae* ;
- *Genre : Pinus* ;

- **Synonymes : *Pinus sabiniana* var. *explicata* Jeps, ;**

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : *digger pine, California foothill pine, bull pine, gray pine, digger pine* ;**

- **Rusticité (résistance face au froid/gel) : zone 8-10 ;**



- **Note comestibilité : ******

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

-graines - crues ou cuites ; riche en huile ; douces, grosses et légèrement résineuses⁽⁽⁵⁺⁾⁾, elles constituent un excellent aliment de base^{((5(K)))} ; la graine est assez grosse, jusqu'à 25 mm de long et 8 mm de large avec une coquille épaisse ; une s Les graines sont consommées crues ou grillées. Il peut être moulu en repas. Le centre mou des cônes verts est torréfié et mangé. Les feuilles sont utilisées pour le thé



ATTENTION : le bois, la sciure et les résines de diverses espèces de pin peuvent provoquer des dermatites chez les personnes sensibles. ATTENTION : le bois, la sciure et les résines de diverses espèces de pin peuvent provoquer des dermatites chez les personnes sensibles⁽⁽⁵⁺⁾⁾.

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



De gauche à droite :

Par Antoine, F., Jr., Coniferen (1840-1841) Coniferen (1840) t. 11 p. 30 , via plantillustrations
 Par Sargent, C.S., Silva of North America (1891-1902) Silva vol. 11 (1897) t. 569, via plantillustrations

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

 - **Distribution :**

C'est une plante tempérée. Il est tolérant à la sécheresse. Il peut pousser dans des climats froids jusqu'à -7 °C. Il fait mieux avec les étés chauds et secs. Il convient aux zones de rusticité 7-11. Jardins botaniques de Hobart^{(((0(+x))} (traduction automatique)

Original : It is a temperate plant. It is drought tolerant. It can grow in cold climates down to -7°C. It does best with hot dry summers. It suits hardiness zones 7-11. Hobart Botanical gardens^{(((0(+x))}.

 - **Localisation :**

Asie, Australie, Grande-Bretagne, Inde, Amérique du Nord, Tasmanie, USA^{(((0(+x)) (traduction automatique)}

Original : Asia, Australia, Britain, India, North America, Tasmania, 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_sabiniana ;

dont classification :

◦ "The Biographie" (en anglais) de FOODPLANTSINTERNATIONAL.WIKI/2562153 ;

Ambasta, S.P. (Ed.), 2000, The Useful Plants of India. CSIR India. p 459 ; 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) ; Bocek, B. R., 1984, Ethnobotany of Costanoan Indians, California, Based on Collections by John P. Harrington. Economic Botany 38(2): 240-255 ; Brickell, C. (Ed.), 1999, The Royal Horticultural Society A-Z Encyclopedia of Garden Plants. Convent Garden Books. p 803 ; Ciesla, W.M., 1998, Non-wood forest products from conifers. Non-wood forest products 12, FAO, Rome, p 72 ; Cundall, P., (ed.), 2004, Gardening Australia: flora: the gardener's bible. ABC Books. p 1050 ; Elias, T.S. & Dykeman P.A., 1990, Edible Wild Plants. A North American Field guide. Sterling, New York p 193 ; Esperanca, M. J., 1988. Surviving in the wild. A glance at the wild plants and their uses. Vol. 1. p 308 ; Facciola, S., 1998, Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants. Kampong Publications, p 171 ; Glowinski, L., 1999, The Complete Book of Fruit Growing in Australia. Lothian. p 134 ; Hall, N. et al, 1972, The Use of Trees and Shrubs in the Dry Country of Australia, AGPS, Canberra. p 398 ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), Sturtevant's edible plants of the world. p 498 ; Hibbert, M., 2002, The Aussie Plant Finder 2002, Florilegium. p 235 ; 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 662 ; A. B. Lambert, Descr. *Pinus* ed. 3, 2: unnumbered page between 144 and 145, t. 80. 1832 ; Lyle, S., 2006, Discovering fruit and nuts. Land Links. p 328 ; Menninger, E.A., 1977, Edible Nuts of the

*World. Horticultural Books. Florida p 155 ; Moerman, D. F., 2010, Native American Ethnobotany. Timber Press. p 412 ; Plants for a Future database, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK.
<http://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ; Phillips, R. & Rix, M., 2002, The Botanical Garden Vol. 1. Trees and Shrubs. MacMillan. p 50 ; Saunders, C.F., 1948, Edible and Useful Wild Plants. Dover. New York. p 75 ; Wickens, G.E., 1995, Edible Nuts. FAO Non-wood forest products. FAO, Rome. p176*