

***Diospyros texana* Scheele, 1849 (Chapote)**

Identifiants : 11778/diotex

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 28/04/2024

- **Classification phylogénétique :**

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Astéridées ;
- Ordre : Ericales ;
- Famille : Ebenaceae ;

- **Classification/taxinomie traditionnelle :**

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Ebenales ;
- Famille : Ebenaceae ;
- Genre : Diospyros ;

- **Synonymes : *Diospyros texanum* Scheele. ;**

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : Texas persimmon , Black persimmon, Mexican persimmon ;**



- **Note comestibilité : ****

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

Fruit^{0(+x)} (fruits^{27(+x)} frais ou séchés^{0(+x)} : pulpe/chair^{4(dp*)}) comestible^{0(+x)}. Le fruit peut être consommé frais ou séché



néant, inconnus ou indéterminés. néant, inconnus ou indéterminés.

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



Par Sargent C.S. (The Silva of North America, vol. 6: t. 254, 1892) [C.E. Faxon], via plantillustrations

- **Autres infos : Consommation locale**^{{{{-27(+x)}}}.

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Distribution :**

Il pousse dans les hautes terres rocheuses sèches. Au Texas, il peut atteindre 1220 m d'altitude. Il est résistant au gel. Il peut tolérer la sécheresse et la pollution. Il peut pousser sur une gamme de sols. Il peut tolérer une gamme de valeurs de pH d'acide à alcalin. Il convient aux zones de rusticité 7-9^{{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : It grows in dry rocky uplands. In Texas it can grow to 1220 m altitude. It is frost hardy. It can tolerate drought and pollution. It can grow on a range of soils. It can tolerate a range of pH values from acidic to alkaline. It suits hardiness zones 7-9^{{{{0(+x)}}}.

- **Localisation :**

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

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

- **Notes :**

Il existe environ 485 espèces de Diospyros principalement sous les tropiques^{{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : There are about 485 species of Diospyros mostly in the tropics^{{{{0(+x)}}}.

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

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

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2770623 ;
- "GRIN" (en anglais) : <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=14325> ;

dont livres et bases de données : ⁰"Food Plants International" (en anglais), 27Dictionnaire des plantes comestibles (livre, page 118, par Louis Bubenicek) ;

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

Elias, T.S. & Dykeman P.A., 1990, *Edible Wild Plants. A North American Field guide*. Sterling, New York p 238 ; Etherington, K., & Imwold, D., (Eds), 2001, *Botanica's Trees & Shrubs. The illustrated A-Z of over 8500 trees and shrubs*. Random House, Australia. p 264 ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications, p 92 ; Gouldstone, S., 1983, *Growing your own Food-bearing Plants in Australia*. Macmillan p 122 ; Grandtner, M. M., 2008, *World Dictionary of Trees*. Wood and Forest Science Department. Laval University, Quebec, Qc Canada. (Internet database <https://www.WDT.QC.ca>) ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), *Sturtevant's edible plants of the world*. p 278 ; *Linnaea* 22:145. 1849 ; Little, E.L., 1980, *National Audubon Society Field Guide to North American Trees*. Alfred A. Knopf. p 634 ; Lyle, S., 2006, *Discovering fruit and nuts*. Land Links. p 185 ; Martin, F. W., et al, 1987, *Perennial Edible Fruits of the Tropics*. USDA Handbook 642 p 92 ; USDA, ARS, National Genetic Resources Program. Germplasm Resources Information Network - (GRIN). [Online Database] National Germplasm Resources Laboratory, Beltsville, Maryland. Available: www.ars-grin.gov/cgi-bin/npgs/html/econ.pl (10 April 2000) ; www.desert-tropicals.com