Acer glabrum Torr.
(Érable glabre)

Identifiants : 417/acegla

Association du Potager de mes/nos Rêves (https://lepotager-demesreves.fr)
Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze
Dernière modification le 07/05/2024

- ***Classification phylogénétique :***
    - ***Clade : Angiospermes ;***
    - ***Clade : Dicotylédones vraies ;***
    - ***Clade : Rosidées ;***
    - ***Clade : Malvidées ;***
    - ***Ordre : Sapindales ;***
    - ***Famille : Sapindaceae ;***
- ***Classification/taxinomie traditionnelle :***
    - ***Règne : Plantae ;***
    - ***Division : Magnoliophyta ;***
    - ***Classe : Magnoliopsida ;***
    - ***Ordre : Sapindales ;***
    - ***Famille : Sapindaceae ;***
    - ***Genre : Acer ;***
- ***Synonymes : Possibly Acer glabrum var. douglasii, Acer neo-mexicanum Greene ;***
- ***Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : Rocky Mountain maple , California mountain maple, Douglas maple, Rock maple ;***
- ***Rusticité (résistance face au froid/gel) : -15°C ;***

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

Fruit (graines$^{0(+x)}$), feuille$^{0(+x)}$ et tronc (écorce$^{0(+x)}$) comestibles$^{0(+x)}$.

Détails :

Graines, feuilles, écorce. Les jeunes pousses sont cuites et consommées$^{\{\{\{0(+x)}$ (ex. : comme potherbe$^{\{\{\{(dp*)}$).

Des feuilles séchées ont été utilisées comme épice.

Les graines sont bouillies et mangées après que les ailes aient été supprimées.

L'écorce interne est séchée et broyée en farine, puis utilisée dans les soupes pour les épaissir$^{\{\{\{0(+x)}$.

Les jeunes pousses sont cuites et mangées. Les feuilles séchées broyées ont été utilisées comme épice. Les graines sont bouillies et mangées après que les ailes ont été enlevées. L'écorce interne est séchée et moulue en farine puis utilisée dans les soupes pour les épaissir

Partie testée : graine$^{\{\{\{0(+x)}$ (traduction automatique)
Original : Seed$^{\{\{\{0(+x)}$

Taux d'humidité	Énergie (kj)	Énergie (kcal)	Protéines (g)	Pro-vitamines A (µg)	Vitamines C (mg)	Fer (mg)	Zinc (mg)

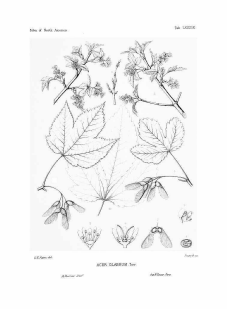
0 0 0 0 0 0 0

⚠️

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

- Note médicinale : *

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



Par Sargent, C.S., Silva of North America (1891-1902) Silva vol. 2 (1891), via plantillustrations

- Autres infos :

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

  - Statut :

    L'écorce est un aliment d'urgence uniquement[{{{0(+x) (traduction automatique)}}}].

    Original : The bark is an emergency food only[{{{0(+x)}}}].

  - Distribution :

    C'est une plante tempérée. Il se produit dans les montagnes de 1500 à 2000 m d'altitude dans les montagnes Rocheuses aux États-Unis. Ils ont besoin d'un sol humide et bien drainé. Ils préfèrent une position ensoleillée mais peuvent tolérer un peu d'ombre. Ils peuvent pousser dans une gamme de sols et de pH du sol. Ils peuvent tolérer le froid jusqu'à - 25 ° C. Il a besoin de conditions froides pour prospérer. Ils poussent souvent le long des berges des cours d'eau. Il convient aux zones de rusticité 4-7[{{{0(+x) (traduction automatique)}}}].

    Original : It is a temperate plant. It occurs in mountains from 1500-2000 m altitude in the Rocky Mountains in the USA. They need a moist well drained soil. They prefer a sunny position but can tolerate some shade. They can grow in a range of soils and soil pH's. They can tolerate cold to - 25Â°C. It needs cold conditions to thrive. They often grow along stream banks. It suits hardiness zones 4-7[{{{0(+x)}}}].

  - Localisation :

    Alaska, Grande-Bretagne, Canada, Amérique du Nord, USA[{{{0(+x) (traduction automatique)}}}].

    Original : Alaska, Britain, Canada, North America, USA[{{{0(+x)}}}].

  - Notes :

    Il existe environ 120 à 150 espèces d'Acer[{{{0(+x) (traduction automatique)}}}].

    Original : There are about 120-150 Acer species[{{{0(+x)}}}].

- Liens, sources et/ou références :

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

dont classification :

- ***"The Plant List" (en anglais) :*** www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2615664 ***;***

dont livres et bases de données : [0]"Food Plants International" (en anglais), 76Le Potager d'un curieux - histoire, culture et usages de 250 plantes comestibles peu connues ou inconnues (livre, page 65, par A. Paillieux et D. Bois) ;

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

Ann. Lyceum Nat. Hist. New York 2:172. 1828 ; Etherington, K., & Imwold, D., (Eds), 2001, Botanica's Trees & Shrubs. The illustrated A-Z of over 8500 trees and shrubs. Random House, Australia. p 62 ; Farrar, J.L., 1995, Trees of the Northern United States and Canada. Iowa State University press/Ames p 152 ; Plants For A Future database, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. https://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/ ; MacKinnon, A., et al, 2009, Edible & Medicinal Plants of Canada. Lone Pine. p 66