

# Acer negundo L., 1753 (Érable à feuilles de frêne)

Identifiants : 422/aceneg

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 08/05/2024

- **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 :** *Acer fauriei* H. L'Éveillé & Vaniot, *Negundo aceroides* Moench, et d'autres ;

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) :** box elder, black maple, Amerikanski javor, Ash-leaved Maple, Manitoba maple, Three-leaved 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)) :**

Tronc (écorce<sup>0(+x)</sup> et extrait<sup>(dp\*)</sup> {sève<sup>0(+x)</sup>}) et fruit (graines<sup>0(+x)</sup>) comestibles<sup>0(+x)</sup>.

Écorce, sève, graines. La sève sucrée peut être consommée ; elle est normalement recueillie durant une journée ensoleillée après une nuit glaciale.

Les pousses des semis auto-ensemencés sont consommées.

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

L'écorce interne ou cambium est une aide alimentaire d'urgence<sup>{{0(+x)}}</sup>.

La sève sucrée peut être consommée. Il est normalement collecté lors d'une journée ensoleillée après une nuit glaciale. Les pousses de semis semées par elles-mêmes sont consommées. Les graines sont bouillies et mangées après que les ailes ont été enlevées. L'écorce interne ou cambium est un aliment d'urgence

Partie testée : écorce<sup>{{0(+x)}}</sup> (traduction automatique)

Original : Bark<sup>{{0(+x)}}</sup>

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



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

- **Note médicinale :** \*

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

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Distribution :**

*C'est une plante tempérée. Une plante originaire d'Amérique du Nord. Il préfère les sols alcalins bien drainés. Il fait mieux dans une position ensoleillée protégée. Il est résistant au gel mais endommagé par la sécheresse. Il pousse souvent sur les rives des lacs et des cours d'eau. Il peut supporter des inondations occasionnelles. Il peut pousser dans des endroits arides. Il convient aux zones de rusticité 5-9. À la chocolaterie Anvers. Arboretum Tasmania<sup>{{(0+X)}}</sup> (traduction automatique).*

*Original : It is a temperate plant. A plant native to north America. It prefers well drained alkaline soils. It does best in a protected sunny position. It is frost resistant but damaged by drought. It often grows on lake shores and stream banks. It can stand occasional flooding. It can grow in arid places. It suits hardiness zones 5-9. At Anvers Chocolate factory. Arboretum Tasmania<sup>{{(0+X)}}</sup>.*

- **Localisation :**

*Afrique, Argentine, Asie, Australie, Grande-Bretagne, Canada, Amérique centrale, Chine, Afrique de l'Est, Europe, France, Grèce, Guatemala, Inde, Italie, Japon, Mexique, Amérique du Nord \*, Slovénie, Amérique du Sud, Espagne, Tasmanie, Turquie, États-Unis, Zimbabwe<sup>{{(0+X)}}</sup> (traduction automatique).*

*Original : Africa, Argentina, Asia, Australia, Britain, Canada, Central America, China, East Africa, Europe, France, Greece, Guatemala, India, Italy, Japan, Mexico, North America\*, Slovenia, South America, Spain, Tasmania, Turkey, USA, Zimbabwe<sup>{{(0+X)}}</sup>.*

- **Notes :**

*Il existe environ 120 à 150 espèces d'Acer. Celui-ci peut devenir envahissant<sup>{{(0+X)}}</sup> (traduction automatique).*

*Original : There are about 120-150 Acer species. This one can become invasive<sup>{{(0+X)}}</sup>.*

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

- <sup>5</sup>"Plants For a Future" (en anglais) : [https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Acer\\_negundo](https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Acer_negundo) ;

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : [www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2616024](http://www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2616024) ;

dont livres et bases de données : <sup>0</sup>"Food Plants International" (en anglais) ;

dont biographie/références de <sup>0</sup>"FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

**Ambasta S.P. (Ed.), 2000, *The Useful Plants of India*. CSIR India. p 9 ; Beckstrom-Sternberg, Stephen M., and James A. Duke. "The Foodp\*", 1999, *The Royal Horticultural Society A-Z Encyclopedia of Garden Plants*. Convent Garden Books. p 66 ; Coombes, A.J., 2000, *Trees*. Dorling Kindersley Handbooks. p 93 ; Cundall, P., (ed.), 2004, *Gardening Australia: flora: the gardener's bible*. ABC Books. p 86 ; Etherington, K., & Imwold, D., (Eds), 2001, *Botanica's Trees & Shrubs. The illustrated A-Z of over 8500 trees and shrubs*. Random House, Australia. p 64 ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications. p 1 ; Farrar, J.L., 1995, *Trees of the Northern United States and Canada*. Iowa State University press/Ames p 144 ; Harter, J.(Ed.), 1988, *Plants. 2400 copyright free illustrations*. Dover p 3.5, 3.10 ; HARRINGTON 1967in ; Harris, E & J., 1983, *Field Guide to the Trees and Shrubs of Britain*. Reader's Digest. p 177 ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), *Sturtevant's edible plants of the world*. p 434 ; Joyce, D., 1998, *The Garden Plant Selector*. Ryland, Peters and Small. p 106 ; Lazarides, M. & Hince, B., 1993, *Handbook of Economic Plants of Australia*, CSIRO. p 8 ; Little, E.L., 1980, *National Audubon Society Field Guide to North American Trees*. Alfred A. Knopf. p 572 ; Lord, E.E., & Willis, J.H., 1999, *Shrubs and Trees for Australian gardens*. Lothian. p 44 ; Lyle, S., 2006, *Discovering fruit and nuts*. Land Links. p 47 ; MacKinnon, A., et al, 2009, *Edible & Medicinal Plants of Canada*. Lone Pine. p 66 ; Marinelli, J. (Ed), 2004, *Plant. DK*. p 443 ; PARKHURST. ; *Plants For A Future database, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK*. <https://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ; Sp. pl. 2:1056. 1753 ; *Royal Botanic Gardens, Kew (1999). Survey of Economic Plants for Arid and Semi-Arid Lands (SEPASAL) database. Published on the Internet; https://www.rbgekew.org.uk/ceb/sepasal/internet [Accessed 24th March 2011]* ; Usher, G., 1974, *A Dictionary of Plants Used by Man*. Constable. p 16**