

Acer pseudoplatanus L., 1753 (Érable sycomore)

Identifiants : 430/acepse

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 22/10/2021

• Classification phylogénétique :

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Rosidées ;
- Clade : Malvidées ;
- Ordre : Sapindales ;
- Famille : Sapindaceae ;

• Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Sous-règne : Tracheobionta ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Sapindales ;
- Famille : Sapindaceae ;
- Genre : Acer ;

• Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : plane-tree maple , Beli javor, Hegyi juhar, Javor, Javorfa, Maple, Mock plane, Purple Sycamore, Sycamore maple, Whistlewood ;

• 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 (extrait^(dp*)), fruit (graines^{0(+x)}) et feuille (feuilles^{0(+x)}) [assaisonnement : aromate (condiment aromatique^{{{(dp*)μ/aromatisantμ0(+x)}}})] comestibles^{0(+x)}.

Détails :

Sève, graines, feuilles - aromatiser. Du vin est fait à partir de la sève de cet arbre ; la sève contient du sucre et peut être utilisée comme édulcorant ou concentrée en un sirop par ébullition.

Les clefs (? qp*) : pointes ? (qp*) des graines en développement ont un exsudat doux sucé par les enfants.

Les feuilles sont enroulées autour de la nourriture pour leur donner un arôme.

Les bourgeons ont été mangés crus^{{{0(+x)}}}.

Le vin est fabriqué à partir de la sève de cet arbre. La sève contient du sucre et peut être utilisée comme édulcorant ou concentrée en sirop par ébullition. Les clés des graines en développement ont un exsudat sucré aspiré par les enfants. Les feuilles sont enroulées autour des aliments pour leur donner de la saveur. Les bourgeons foliaires ont été consommés crus

Partie testée : sève^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}

Original : Sap^{{{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)):**

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Statut :**

Les enfants sucent la sève sucrée des clés^{{{(0(+x)) (traduction automatique)}}}.

Original : Children suck the sweet sap from the keys^{{{(0(+x))}}}.

- **Distribution :**

C'est une plante tempérée. Une plante originaire d'Europe. Il préfère un sol fertile profond. Il faut un sol bien drainé et la plante fait mieux dans une position ouverte et ensoleillée. Il est résistant au gel mais endommagé par la sécheresse. Il peut tolérer les vents salés et pousser près de la côte. Il s'est naturalisé en Tasmanie. Il convient aux zones de rusticité 4-8. Jardins botaniques de Kyneton. Herbar de Tasmanie. Arboretum Tasmania^{{{(0(+x)) (traduction automatique)}}}.

Original : It is a temperate plant. A plant native to Europe. It prefers deep fertile soil. It needs to be well drained soil and the plant does best in an open sunny position. It is frost resistant but damaged by drought. It can tolerate salty winds and grow near the coast. It has become naturalised in Tasmania. It suits hardiness zones 4-8. Kyneton Botanical Gardens. Tasmania Herbarium. Arboretum Tasmania^{{{(0(+x))}}}.

- **Localisation :**

Argentine, Australie, Balkans, Bosnie, Grande-Bretagne, Canada, Caucase, République tchèque, Estonie, Europe, Géorgie, Grèce, Amérique du Nord, Pologne, Roumanie, Slovaquie, Slovénie, Amérique du Sud, Espagne, Tasmanie, Turquie, USA^{{{(0(+x)) (traduction automatique)}}}.

Original : Argentina, Australia, Balkans, Bosnia, Britain, Canada, Caucasus, Czech Republic, Estonia, Europe, Georgia, Greece, North America, Poland, Romania, Slovakia, Slovenia, South America, Spain, Tasmania, Turkey, USA^{{{(0(+x))}}}.

- **Notes :**

Il existe environ 120 à 150 espèces d'Acer. Celui-ci peut devenir envahissant^{{{(0(+x)) (traduction automatique)}}}.

Original : There are about 120-150 Acer species. This one can become invasive^{{{(0(+x))}}}.

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

- **Tela Botanica :** <https://www.tela-botanica.org/bdtfx-nn-210-synthese> ;

- **Wikipedia :**

- [https://fr.wikipedia.org/wiki/%C3%89rable_sycomore_\(en_français\)](https://fr.wikipedia.org/wiki/%C3%89rable_sycomore_(en_fran%C3%A7ais)) ;

- [https://de.wikipedia.org/wiki/Berg-Ahorn_\(source_en_allemand\)](https://de.wikipedia.org/wiki/Berg-Ahorn_(source_en_allemand)) ;

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

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2616276 ;

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

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

Bircher, A. G. & Bircher, W. H., 2000, *Encyclopedia of Fruit Trees and Edible Flowering Plants in Egypt and the Subtropics*. AUC Press. p 6 ; Bodkin, F., 1991, *Encyclopedia Botanica*. Cornstalk publishing, p 42 ; Brickell, C. (Ed.), 1999, *The Royal Horticultural Society A-Z Encyclopedia of Garden Plants*. Convent Garden Books. p 68 ; Coombes, A.J., 2000, *Trees*. Dorling Kindersley Handbooks. p 99 ; Cronin, L., 1989, *The Concise Australian Flora*. Reed. p 169 ; Cundall, P., (ed.), 2004, *Gardening Australia: flora: the gardener's bible*. ABC Books. p 88 ; Etherington, K., & Imwold, D., (Eds), 2001, *Botanica's Trees & Shrubs. The illustrated A-Z of over 8500 trees and shrubs*. Random House, Australia. p 68 ; 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 153 ; Harris, E & J., 1983, *Field Guide to the Trees and Shrubs of Britain*. Reader's Digest. p 128 ; Harter, J.(Ed.), 1988, *Plants*. 2400 copyright free illustrations. Dover p 3.4, 3.7 ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), *Sturtevant's edible plants of the world*. p 22 ; 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 576 ; Lord, E.E., & Willis, J.H., 1999, *Shrubs and Trees for Australian gardens*. Lothian. p 45 ; ?ukasz ?uczaj and Wojciech M Szyma?ski, 2007, *Wild vascular plants gathered for consumption in the Polish countryside: a review*. *J Ethnobiol Ethnomedicine*. 3: 17 ; Marinelli, J. (Ed), 2004, *Plant. DK*. p 443 ; Morley, B.D., & Toelken, H.R., (Eds), 1983, *Flowering Plants in Australia*. Rigby. p 201 ; Morley, B. & Everard, B., 1970, *Wild Flowers of the World*. Ebury press. Plate 19 ; *Plants For A Future database, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK*. <https://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ; Redzic, S. J., 2006, *Wild Edible Plants and their Traditional Use in the Human Nutrition in Bosnia-Herzegovina*. *Ecology of Food and Nutrition*, 45:189-232 ; Schuler, S., (Ed.), 1977, *Simon & Schuster's Guide to Trees*. Simon & Schuster. No. 76 ; Sfikas, G., 1984, *Trees and shrubs of Greece*. Efstathiadis Group. Athens. p 112 ; Sp. pl. 2:1054. 1753 ; Young, J., (Ed.), 2001, *Botanica's Pocket Trees and Shrubs*. Random House. p 62