



Acer saccharinum



Hauteur	20 - 25 (35) m, croissance rapide
Largeur	14-20m
Couronne	ovoïde à ronde, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	grises et lisses
Couleur d'automne	Jaune
Fleurs	jaune vert, fleurs en mars
Fruits	noix ailées, 4 - 5 cm de long
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	sols tant secs que très humides, supporte le revêtement et le pavage
Humidité du sol	Résistant à de courtes inondations, Résistant à de longues inondations
Pavage	Supporte le revêtement/pavage partiel
Rusticité	4 (-34,4 à -28,9 °C)
Rusticité	4 (-34,4 à -28,9 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6)
Arbre pour la faune	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), arbre mellifère
Application	avenues et rues larges, zones industrielles
Form	arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc
Provenance	est et centre de l'Amérique du Nord
Synonymes	Acer dasycarpum

Grand arbre majestueux possédant une couronne ondulée, qu'il doit à son branchage légèrement pleureur. Il existe des spécimens atteignant jusqu'à 35 m de haut dans leur habitat d'origine, c'est-à-dire en Amérique du Nord. Ses feuilles profondément découpées possèdent 5 lobes voire 5 parties. Leur face supérieure est verte et leur face inférieure gris blanc. Leur pétiole est, quant à lui, rouge. En automne, ses feuilles virent généralement au jaune. Il arrive régulièrement que quelques feuilles deviennent oranges à rouges, ce qui contraste joliment avec le reste de son feuillage. Il s'agit d'un arbre dont les racines, présentant un réseau dense de racines secondaires, elles-mêmes dotées de nombreuses radicelles, se développent en surface. Les racines principales ont tendance à soulever le revêtement et le pavage. Cette essence supporte les sols humides. Souvent utilisée en tant qu'arbre d'alignement dans les rues, on préfère aujourd'hui la planter dans les parcs en raison de ses branches cassantes par temps venteux. Dans son habitat naturel, l'Acer saccharinum croît près des rivières et dans les marais. L'arbre peut

cependant prospérer sur des emplacements plus secs.