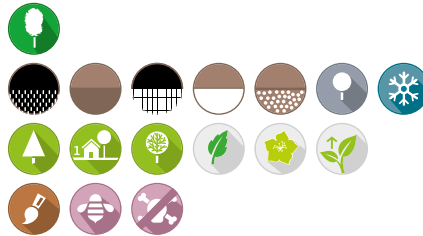




Acer saccharum 'Legacy'



Hauteur	18 - 20 m
Largeur	12-16m
Couronne	conique élancée à ovoïde, Couronne fermée et dense
Écorce et branches	écorce grise, rameaux brun vert
Couleur d'automne	Jaune, Orange
Fleurs	vert, fleurs en avril
Fruits	glabres, à larges ailes, 2 - 2,5 cm de long
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	peu d'exigences sur la nature du sol, pas trop humide
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
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
Form	arbre en simple tige/tronc
Provenance	Moller's Nursery, Gresham, Oregon, États-Unis, 1981

Arbre de taille moyenne à grande possédant une couronne aux ramifications régulières et symétriques. Sa couronne est bien plus importante que celle typique de l'espèce. Elle atteint entre 9 et 11 m de large. Ses longues et larges feuilles remarquablement brillantes sont d'un vert lumineux. Elles sont environ 1,5 fois plus épaisses que celles de l'espèce et se parent, à la venue de l'automne, de tons allant du jaune orangé au saumon. Son port ainsi que la forme de ses feuilles rappellent l'A. platanoides, à la seule différence que les feuilles meurtries de l'A. saccharum ne produisent pas de latex. La floraison a lieu en même temps que la feuillaison. Ses racines se développent en surface et présentent de nombreuses ramifications. Bien que l'érable à sucre se plaise dans de nombreux types de sol, les sols très humides ne lui conviennent pas. Parmi toutes les cultivars d'A. saccharum, ce cultivar est le mieux adapté aux sols secs. Est sensible au sel de salage. Supporte mal le revêtement et le pavage.