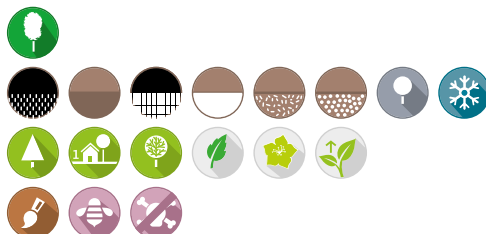




Acer saccharum 'Legacy'



Výška	18 - 20 m
Šírka	12-16m
Koruna	wide conical to oval, dark, dense crown
Kôra a vetvy	grey bark, green-brown twigs
Listy	3/5-lobed, bright green, very glossy, 8 - 15 cm
Jesenné sfarbenie	Žltá, Oranžová
Kvety	yellow-green, pendent panicles, April
Plody	bare, widely winged, 2 - 2.5 cm long
Trne	Žiadny
Jedovatosť	Zvyčajne nie je jedovaté pre ľudí a väčšie zvieratá
Spevnené plochy	Netoleruje spevnené plochy
Zóna odolnosti	4 (-34,4 do -28,9 °C)
Odolnosť voči vetru	bad
Ostatná odolnosť	Odolné mrazu (WH 1–6)
Stromy pre zvieratá a hmyz	Odolné mrazu (WH 1–6), Cenné pre včely (medonosné)
Použitie	bulváre a široké ulice
Tvar	Vysokokmeň
Pôvod	Moller's Nursery, Gresham, Oregon, USA, 1981

Acer saccharum 'Legacy' (javor cukrový 'Legacy') je stredne veľký až veľký strom s pravidelnou, symetrickou korunou. Koruna je zreteľne mohutnejšia ako u základného druhu, s priemerom 9 až 10 metrov. Listy sú dlhé a široké, jasne zelené a nápadne lesklé. Sú približne 1,5-krát hrubšie ako u pôvodného druhu a na jeseň sa prefarbujú do žltlooranžových až lososovo ružových odtieňov. Habitom aj tvarom listov sa podobá Acer platanoides, no na rozdiel od neho, natlačený list Acer saccharum neuvolňuje mliečnu šťavu, ale číru tekutinu. Kvitne súčasne s rozvíjaním listov. Koreňový systém je plytký s početnými rozkonárenými koreňmi. Hoci javor cukrový prosperuje v mnohých pôdach, príliš vlhká pôda je pre jeho zdravý rast nevhodná. Tento kultivar je najlepšou voľbou z radu Acer saccharum pre suché pôdne podmienky. Je citlivý na posypovú soľ používanú v zime a netoleruje spevnené povrchy.