



Acer saccharinum



Wysokość	20 - 25 (35) m, fast growing
Szerokość	14-20m
Korona	oval to round, half-open crown
Kora i gałęzie	grey and smooth
Liście	5-lobed, bright green, 10 -15 cm
Kolor jesienny	żółty
Kwiaty	yellow-green, non-conspicuous clusters, March
Owoce	winged nutlets, 4 - 5 cm long
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	both wet and dry soil, tolerates hard surfaces
Wilgotność podłoża	Odporny na krótkie podtopienie, Odporny na długie podtopienie
Wymagania stanowiskowe	Toleruje półutwardzoną nawierzchnię
odporność na mróz	4 (-34,4 do -28,9 °C)
Odporność na wiatr	moderate to poor
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6)
Drzewo wybierane przez faunę	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), drzewa miododajne dla pszczoł
Zastosowanie	aleje i szerokie ulice, tereny przemysłowe
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	central and eastern North America
Synonimy	Acer dasycarpum

Acer saccharinum to duże, okazałe drzewo o falistym kształcie korony ze względu na lekko opadające gałęzie. Osiąga znaczną wysokość z otwartymi rozgałęzieniami. W jego rodzimym środowisku w Ameryce Północnej okazy mogą osiągać wysokość do 35 m. Głęboko wcięte liście są pięciopłatkowe lub pięciodzielne. Jest zielony z szaro-białym spodem. Ogonek liściowy jest czerwony. Jesienią liście zwykle przebarwiają się na żółto. Regularnie niektóre liście przebarwiają się na pomarańczowo lub czerwono, tworząc zróżnicowany wygląd. Kwiat pojawia się przed rozwinięciem liścia. Jest to płytko korzeniące się drzewo z silnie rozgałęzionymi korzeniami i wieloma drobnymi korzeniami bocznymi. Główne korzenie mają tendencję do wypychania chodnika. Toleruje wilgotną glebę i dlatego ma szerokie zastosowanie. Często używany jako drzewo uliczne, ale ze względu na łamanie gałęzi przez wiatr jest obecnie częściej sadzony jako drzewo parkowe. Acer saccharinum rośnie w pobliżu

rzek i bagien na obszarze, z którego pochodzi. Drzewo to może jednak rosnąć również w bardziej suchych miejscach.