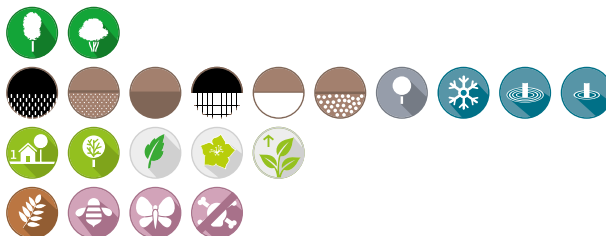




Acer negundo



Výška	15 - 20 m, fast growing
Šírka	12-16m
Koruna	wide, more or less round, half-open crown
Kôra a vetvy	young twigs shiny green and pruinose
Listy	unevenly feathered, fresh green, up to 20 cm, feathered leaf
Kvety	male in thick clusters, female in racemes, April
Plody	falcate, winged nutlets, in racemes
Tríne	Žiadny
Jedovatosť	Zvyčajne nie je jedovaté pre ľudí a väčšie zvieratá
Pôdna vlhkosť	Odolné voči krátkodobému zaplaveniu, Odolné voči dlhodobému zaplaveniu
Spevnené plochy	Netoleruje spevnené plochy
Zóna odolnosti	5a (-28,8 do -26,1 °C)
Odolnosť voči vetru	moderate
Ostatná odolnosť	Odolné mrazu (WH 1–6)
Stromy pre zvieratá a hmyz	Odolné mrazu (WH 1–6), Cenné pre motýle
Použitie	priemyselné oblasti
Tvar	Vysokokmeň, Viackmeň
Pôvod	central and eastern part of North America

Acer negundo (javor jasanolistý) je rýchlo rastúci, stredne vysoký až vysoký strom s rozložitou korunou. Mladé výhonky sú lesklo zelené a zvyčajne pokryté svetlošedým povlakom. Holandský názov 'vedersdoorn' (perový javor) pochádza z jeho zpeřeného listu, ktorý je charakteristický výlučne pre tento druh a jeho odrody. Listy sú nepárne zpeřené a skladajú sa z 3 až 5 lístkov. Acer negundo je dvojdomý strom, čo znamená, že samčie a samičie kvety sa nachádzajú na rozdielnych jedincoch. Samčie kvety sa objavujú v kompaktných zhlukoch, zvyčajne po štyroch, zatiaľ čo samičie kvety tvoria dlhé, previsajúce strapce. Plody, podobne ako u iných javorov, sú dvojkrídlové nažky známe ako samary. Tento druh je prispôsobivý a úspešne rastie na vlhkých aj suchých stanovištiach. Má silný kolový koreň, ktorý sa intenzívne rozkonáruje a zabezpečuje dobrú ukotvenosť.