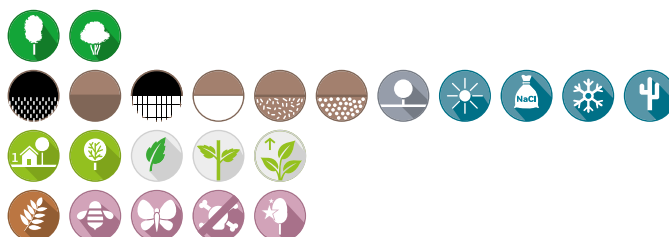




Ailanthus altissima



Wysokość	10 - 25 m , fast growing
Szerokość	15-20m
Korona	round to spherical, open , half-open crown
Kora i gałęzie	bark is light grey with shallow light brown fissures
Liście	(odd-) pinnate, dull green, up to 60 cm, feathered leaf
Kwiaty	green white in panicles, June/August
Owoce	yellow green to pink red
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	few requirements, can be used in hard surfaces
Wilgotność podłoża	Dobrze znosi suche podłoże
Wymagania stanowiskowe	Toleruje utwardzoną nawierzchnię
odporność na mróz	6 (-23,3 do -17,8 °C)
Odporność na wiatr	moderate
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na sól sypaną na drogi
Drzewo wybierane przez faunę	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na sól sypaną na drogi, drzewo wabiące motyle
Zastosowanie	aleje i szerokie ulice, tereny przemysłowe
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	China, Korea
Synonimy	Ailanthus glandulosa

Ailanthus altissima to drzewo o mocnych gałęziach i solidnym wyglądzie. Po osiągnięciu maksymalnej wysokości 25 m drzewo ma szerokość około 15 m. Szczególnie w młodszych latach wzrost jest energiczny. Liść jest nieparzysto pierzasty, ale często brakuje górnego liścia, co czyni go parzystopierzastym. Ma do 60 cm długości, składa się z 12 do 25 liści i pojawia się późną wiosną. Po obiciu wydziela nieprzyjemny zapach. Jednopłciowe, zielonkavo-białe kwiaty pojawiają się w dużych wiechach, a po nich następują skrzydlate owoce, które zmieniają kolor z jasnozielonego na różowo-czerwony. Prawie zawsze drzewa są dwupienne. Nawet w najgorszych i najsuchszych miejscach, drzewo to przetrwa, choć jego wzrost jest tam wolniejszy. W Chinach, dawniej także we Francji, wykorzystywana do hodowli jedwabników.