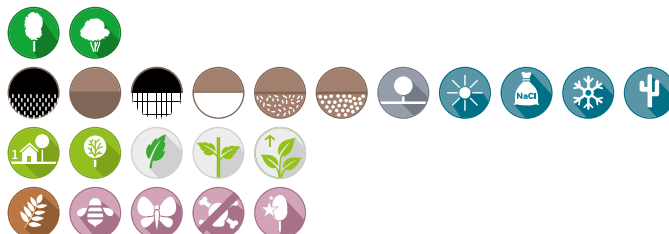




## Ailanthus altissima



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