



Ulmus glabra



Wysokość	25 - 35 (40) m, fast growing
Szerokość	15-20m
Korona	broad ovoid, dark, dense crown
Kora i gałęzie	bark dark grey, remains smooth for a long time, twigs greyish-brown
Liście	broad ovoid to oval, dark green, with very rough hairs, 8 - 16 cm
Kolor jesienny	żółty
Kwiaty	short-stalked dense bundles, brownish-violet, March, before the leaves emerge
Owoce	winged with nutlet in the centre, obovate, light red seed
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	moist and light, favours calcareous soils
Wilgotność podłoża	Dobrze znosi mokre podłoże, Odporny na krótkie podtopienie, Odporny na długie podtopienie
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	5a (-28,8 do -26,1 °C)
Odporność na wiatr	good, also as regards sea wind
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr
Drzewo wybierane przez faunę	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr, drzewo wabiące motyle
Zastosowanie	aleje i szerokie ulice, w kształcie sześcianu
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	Europe, Western Asia, Caucasus

Okazałe drzewo o gęstej koronie, w której dolne gałęzie lekko zwisają. Wysokość do 40 m, szerokość do około 20 m. Kora pozostaje gładka przez długi czas, ale później tworzy płytkie rowki. Młode gałązki są szarobrązowe i białawo owłosione, później szare. Duży liść jest asymetryczny, bardzo szorstki i ciemnozielony. Od spodu jest jasnozielony i owłosiony. Jesienią przebarwia się na żółto. Zakrzywiona podstawa liścia obejmuje jedną stronę krótkiego ogonka, charakterystycznego dla liści wiąz. Brązowo-fioletowe kwiaty pojawiają się przed rozwojem liści. Owoce, uskrzydłone orzeszki, są roznoszone przez wiatr. U. glabra jest mało wykorzystywana jako gatunek. Ze względu na niską zdolność przechowywania korzeni jest często wykorzystywana jako podkładka. Czasami występuje niekompatybilność, a drzewo łamie się w miejscu szczepienia. Wrażliwy na holenderską chorobę wiązów.