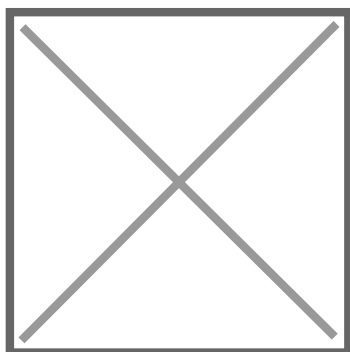




Tilia tomentosa



Wysokość	20 - 25 (30) m
Szerokość	15-20m
Korona	broad conical to rounded, half-open crown
Kora i gałęzie	light grey, smooth, later slightly grooved, twigs greenish grey, felt-like
Liście	round to heart-shaped, dark green, white and felt-like underneath, 4 - 13 cm
Kolor jesienny	żółty
Kwiaty	in pendulous umbels, 4 to 7 (10) together, pale yellow, July, fragrant flowers
Owoce	greenish grey, Ø approx. 0.8 cm, felt-like hair
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	any, tolerates dry conditions
Wilgotność podłoża	Dobrze znosi suche podłoża
Wymagania stanowiskowe	Toleruje utwardzoną nawierzchnię
odporność na mróz	6a (-23,3 do -20,6 °C)
Odporność na wiatr	tolerates (sea) wind
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6)
Drzewo wybierane przez faunę	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), drzewo wabiące motyle
Zastosowanie	aleje i szerokie ulice, donice na drzewa, ogrody dachowe, w kształcie sześcianu, tereny przemysłowe
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	south-eastern Europe, Asia Minor
Synonimy	Tilia argentea

Mocne drzewo o ciężkim, prostym pniu. U młodych drzew pień rośnie prosto do wierzchołka ze sztywnym pionowym rozgałęzieniem. Później rozwijają się proste gałęzie pnia, poszerzając drzewo. Młode gałązki są zielonkawo-szare i filcowato owłosione, ale wkrótce stają się nagie i zielone. Liście są mniej lub bardziej okrągłe, matowe, ciemnozielone z charakterystycznym, gęstym, białofilcowatym spodem. Końcówka liścia jest krótko zaokrąglona, a podstawa ma kształt serca. Brzeg liścia jest ostro ząbkowany. Jesienią liść przebarwia się na żółto. Pozostaje na drzewie przez długi czas. Wiszące grona silnie pachnących kwiatów pojawiają się w lipcu. Przylistki o krótkich szypułkach mają około 5 cm długości. T. tomentosa była szeroko stosowana jako drzewo miejskie, ale obecnie istnieje kilka odmian o bardziej regularnym pokroju. Jest dość niewrażliwa na mszyce ze względu na filcowate liście.