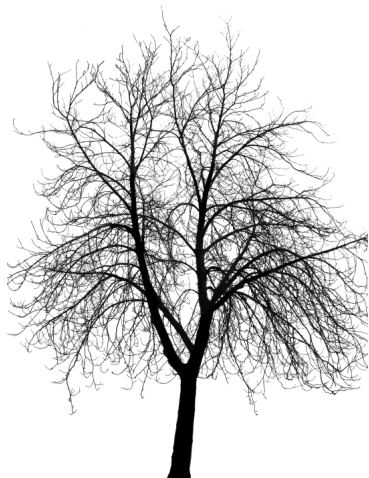




Tilia mandshurica



Wysokość	20 m
Szerokość	10-15m
Korona	round, half-open crown
Kora i gałęzie	twigs purplish red, bark grey, later slightly grooved
Liście	broad oval to crooked heart-shaped, 6 - 15 (20) cm bright green
Kolor jesienny	żółty
Kwiaty	in corymbs of 7 - 10, cream ♂ brown hairs, July
Owoce	round, light brown hairy
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	any, provided well-drained
Wilgotność podłoża	Dobrze znosi suche podłoża
Wymagania stanowiskowe	Toleruje utwardzoną nawierzchnię
odporność na mróz	5b (-26,0 do -23,4 °C)
Odporność na wiatr	good
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, tereny przemysłowe
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	Northeast Asia

Duże drzewo o zaokrąglonej koronie do około 20 m. Młode gałązki są purpurowoczerwone i miękkie, szaro-filcowate. Liście są szeroko owalne do ukośnie sercowatych z zaokrąglonym wierzchołkiem. Górna powierzchnia jest jasnozielona, a spód jest gęsto srebrnoszaro owłosiony. Liście różnią się znacznie wielkością. Ich długość waha się od 6 do 15 cm, a czasami przekracza 20 cm. Drzewo kwitnie w lipcu kremowobrazowymi, owłosionymi kwiatami ułożonymi w zwisające baldachy. Po nich pojawiają się okrągłe, również jasnobrązowe, owłosione owoce. Jest to nieco niepozorne drzewo, które najlepiej uznać za azjatycki odpowiednik lipy srebrzystej (*T. tomentosa*). Rośliny sprowadzone z obszarów o klimacie kontynentalnym mogą poważnie ucierpieć z powodu nocnych przymrozków. Rośliny wprowadzane z obszarów o mniej kontynentalnym klimacie są mniej podatne na te czynniki.