



Tilia tomentosa 'Sisi'



Wysokość	20 - 25 (30) m
Korona	Columnar, semi-open crown
Kora i gałęzie	light grey, smooth, later slightly grooved, twigs greenish grey, felty
Liście	round to heart-shaped, dark green, underside white-felted, 4 - 13 cm
Kolor jesienny	żółty
Kwiaty	in pendulous corymbs, 4 to 7 (10) together, pale yellow, July, fragrant flowers
Owoce	greenish grey, Ø about 0.8 cm, felty hairy
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	all, tolerates drought
Wilgotność podłoża	Dobrze znosi suche podłoże
Wymagania stanowiskowe	Toleruje utwardzoną nawierzchnię
odporność na mróz	6a (-23,3 do -20,6 °C)
Odporność na wiatr	endures (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, wąskie ulice, donice na drzewa, ogrody dachowe, w kształcie sześcianu, tereny przemysłowe
Shape	drzewo wysokopienne
Pochodzenie	Southeast 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, biało-filcowatym 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.