

Tilia tomentosa 'Varsaviensis' lipa srebrzysta odm. Varsaviensis



Odmiana *Tilia tomentosa* 'Varsaviensis' (lipa srebrzysta, odm. 'Varsaviensis', synonim *Tilia* x '*Varsaviensis*') została odkryta w 1900 roku, a nazwę nadał jej w 1951 roku polski botanik Roman Kobenzda. Pierwotnie uważano, że jest to hybryda *Tilia tomentosa* x *Tilia platyphyllos*, ale po 1992 roku drzewo to zostało uznane za kultywar *Tilia tomentosa*. Ten wolno rosnący gatunek w młodości wykształca zwarty pokrój z gęstą piramidalną koroną, ale ostatecznie staje się dużym drzewem o wysokości od około dwudziestu do dwudziestu pięciu metrów. *Tilia tomentosa* 'Varsaviensis' charakteryzuje się mocnym, wyprostowanym pnem głównym i wznoszącymi się gałęziami, co daje w efekcie wąską koronę o szerokości od ośmiu do dziesięciu metrów.

Prawie okrągłe do sercowatych liście odmiany 'Varsaviensis' są szarozielone i pokryte włoskami. Latem ich wierzchnia strona jest błyszcząca i ciemnozielona, a spód białoszary. Gdy jest ciepło, liście odwracają się, co powoduje mniejszą utratę wody przez parowanie, a drzewo nabiera wówczas srebrzystego wyglądu. Jesienią liść przez długi czas pozostaje zielony, a następnie zmienia kolor na jasnożółty i przez jakiś czas pozostaje na drzewie. Lipa 'Varsaviensis' kwitnie w lipcu silnie pachnącymi, kremowo-żółtymi, opadającymi kwiatostanami. *Tilia tomentosa* 'Varsaviensis' ma oliwkowobrązowe, pokryte puszystym meshkiem gałązki i gładką, ciemnoszarą korę, która pozostaje gładka wraz z wiekiem.

Odmiana *Tilia tomentosa* 'Varsaviensis' jest bardzo wytrzymała, łatwo się rozrasta, jest odporna na silne (nadmorskie) wiatry i zanieczyszczenia powietrza oraz doskonale radzi sobie na utwardzonych powierzchniach. Rośnie ona na wszelkiego rodzaju glebach, ale preferuje gleby gliniaste i bogate w składniki odżywcze. Cechą charakterystyczną tego drzewa jest to, że dobrze radzi również na suchszych glebach, co jest bardzo przydatne w wielu środowiskach miejskich. Z uwagi na jednolitą, wąską koronę oraz odporność na szkodniki odmiana 'Varsaviensis' doskonale nadaje się do sadzenia przy ulicach, alejach i skwerach. Podobnie jak w przypadku wszystkich lip, zaleca się stosowanie zdrowego podłoża dostosowanego do poprawy warunków siedliskowych drzew.

TYP NASADZEŃ

rodzaje drzew: drzewa pienne, drzewa dające cień

ZASTOSOWANIE

Lokalizacja: ulica, aleja, plac, parking, park, pas zieleni, ogród na dachu, duży ogród, cmentarz, tereny przemysłowe, wieś, ochrona przed wiatrem, obszar nadbrzeżny | **Chodnik:** brak, otwarty, szczelny | **Koncept nasadzeń:** Nasadzenia ekologiczne

CECHY

Kształt korony: wąskopiramidalna | **Struktura korony:** zwarta | **Wysokość:** 20 - 25 m | **Szerokość:** 8 - 10 m | **Strefa mrozoodporności:** 6A - 10B

WYMAGANIA

Wiatr: odporne na wiatr, odporne na nadmorski wiatr | **Gleba:** less, glina piaszczysta, gleba torfiasta, ciężka glina, lekka glina, gleba piaszczysta, gleba ilasta, wszystkie typy gleb | **Stopień użyczenia:** średnio zasobna w składniki odżywcze, zasobna w składniki odżywcze | **Poziom nawodnienia gleby:** bardzo sucha, sucha, wilgotna | **Stanowisko:** słoneczne, półcieniste | **Odczyn gleby:** obojętny, zasadowy | **Rośliny pożyteczne:** pszczoły, motyle, wartość nektaru 5, wartość pyłku 5 | **Ekstremalne warunki:** tolerancja na suszę, tolerancja na zanieczyszczenie powietrza

PLANTKENMERKEN

Kwiaty: baldachogrona, efektowne, zwisające, silnie pachnące | **Kolor kwiatów:** kremowożółty | **Termin kwitnienia:** lipiec - lipiec | **Kolor liści:** ciemnozielony, spodem filcowatobiały | **Liście:** opadające zimą, sercowate, duże, błyszczące, spodem owłosione | **Kolor jesienią:** bladeżółty | **Owoce:** niepozorne, orzech | **Kolor owoców:** szarozielony | **Kolor kory:** szary | **Kora:** gładka, gładka później chropowata | **Kolor pędów:** brązowozielony | **Pędy:** owłosione, pionowy wzór rozgałęzień | **System korzeniowy:** głęboki, rozległy, zdrewniałe korzenie