



Tilia cordata 'Greenspire'



Wysokość	12 - 20 m, fast growing
Szerokość	8-12m
Korona	pyramidal, later oval to ovoid, half-open crown
Kora i gałęzie	dark brown, grooved, young twigs green, reddish-brown later
Liście	more or less round, heart-shaped base, dark green, 7 - 12 cm
Kwiaty	in umbels, 5 -9 together, yellow to cream-coloured, pungent, June/July, fragrant flowers
Owoce	round-ovoid, Ø 0.5 – 0.8 cm, first felt-like, later bare
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 podłoże
Wymagania stanowiskowe	Toleruje utwardzoną nawierzchnię
odporność na mróz	4 (-34,4 do -28,9 °C)
Odporność na wiatr	very good, also tolerates 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 z nisko osadzoną koroną, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	Princeton Nurseries, New Jersey, USA, 1961

Jednolicie rosnąca odmiana amerykańska, która w młodości tworzy piramidalną koronę z ciągłą łodygą i rozgałęzieniami w górę. Później korona staje się owalna do jajowatej. Jego wysokość może ostatecznie osiągnąć do 20 m, przy szerokości około 10 m. Pień jest ciemnobrązowy i rowkowany, a młode gałązki są zielone do czerwonawo-brązowych. 'Greenspire' ma nieco większe liście niż gatunek. Podstawa liścia ma kształt serca, a wierzchołek liścia jest ostro zakończony. Od spodu liście są niebiesko-zielone. Wczesnym latem pojawiają się silnie pachnące kwiaty, ułożone w krótkie baldachy. Bładozielony przylistek jest nieco krótszy niż kolumna. Późnym latem pojawiają się dość małe owoce. Początkowo są one szare i filcowate, ale później stają się nagie. T. cordata i odmiany są dość niewrażliwe na mszyce. Zakotwiczenie nie jest tak dobre jak u gatunku.