



## Tilia cordata 'Greenspire'



|                                     |                                                                                          |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Wysokość</b>                     | 12 - 20 m, fast growing                                                                  |
| <b>Szerokość</b>                    | 8-12m                                                                                    |
| <b>Korona</b>                       | pyramidal, later oval to ovoid, half-open crown                                          |
| <b>Kora i gałęzie</b>               | dark brown, grooved, young twigs green, reddish-brown later                              |
| <b>Liście</b>                       | more or less round, heart-shaped base, dark green, 7 - 12 cm                             |
| <b>Kwiaty</b>                       | in umbels, 5 -9 together, yellow to cream-coloured, pungent, June/July, fragrant flowers |
| <b>Owoce</b>                        | round-ovoid, Ø 0.5 – 0.8 cm, first felt-like, later bare                                 |
| <b>Kolce/ciernie</b>                | None                                                                                     |
| <b>Toksyczność</b>                  | Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.            |
| <b>Rodzaj gleby</b>                 | any, tolerates dry conditions                                                            |
| <b>Wilgotność podłoża</b>           | Dobrze znosi suche podłoże                                                               |
| <b>Wymagania stanowiskowe</b>       | Toleruje utwardzoną nawierzchnię                                                         |
| <b>odporność na mróz</b>            | 4 (-34,4 do -28,9 °C)                                                                    |
| <b>Odporność na wiatr</b>           | very good, also tolerates sea wind                                                       |
| <b>Odporność na inne</b>            | odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr                           |
| <b>Drzewo wybierane przez faunę</b> | odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr, drzewo wabiące motyle    |
| <b>Zastosowanie</b>                 | aleje i szerokie ulice, w kształcie sześcianu                                            |
| <b>Shape</b>                        | drzewo wysokopienne, drzewo z nisko osadzoną koroną, drzewo wielopniowem                 |
| <b>Pochodzenie</b>                  | 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.