



## Pterocarya stenoptera 'Fern Leaf'



|                               |                                                                                             |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Wysokość</b>               | 15 - 20 m                                                                                   |
| <b>Szerokość</b>              | 15-20m                                                                                      |
| <b>Korona</b>                 | broad ovoid, dense, dark, dense crown                                                       |
| <b>Kora i gałęzie</b>         | twigs dark greenish brown, bark grey, deeply grooved                                        |
| <b>Liście</b>                 | imparipinnate, dark green, 20 - 45 cm, leaf segments, fern-like dissections, feathered leaf |
| <b>Kwiaty</b>                 | pendent catkins, green, ♀20 cm, ♂8 cm, May                                                  |
| <b>Owoce</b>                  | pendent fruit catkins, approx. 18 cm, winged nutlets                                        |
| <b>Kolce/ciernie</b>          | None                                                                                        |
| <b>Toksyczność</b>            | Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.               |
| <b>Rodzaj gleby</b>           | fertile and moist                                                                           |
| <b>Wilgotność podłoża</b>     | Dobrze znosi mokre podłoże                                                                  |
| <b>Wymagania stanowiskowe</b> | Toleruje utwardzoną nawierzchnię                                                            |
| <b>odporność na mróz</b>      | 6b (-20,5 do -17,8 °C)                                                                      |
| <b>Odporność na wiatr</b>     | moderate to good, cannot tolerate sea wind                                                  |
| <b>Odporność na inne</b>      | odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6)                                                |
| <b>Zastosowanie</b>           | aleje i szerokie ulice                                                                      |
| <b>Shape</b>                  | drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem                                                    |

Duże drzewo o szerokiej, owalnej koronie. Początkowo drzewo rośnie dość smukłe, ale ciężkie gałęzie pnia znacznie poszerzają koronę w późniejszym okresie życia, ostatecznie osiągając od 12 do 15 m szerokości. Gałązki i kora są podobne do gałązek i kory tego gatunku, ale liście są szczególnie odmienne. Są one nierównomiernie pierzaste z 13 do 23 częściowymi liśćmi. Każdy liść cząstkowy jest bardzo głęboko nacięty, nadając liściowi charakterystyczny wygląd paproci. Jesienią i wczesną zimą liście często pozostają na drzewie przez długi czas (usychają). Kwitnienie i owoce są takie same jak u gatunku. Tworzy odkłady korzeniowe tylko wtedy, gdy drzewo jest w złym stanie. Odporna na długotrwałe zalanie wodą. Nie toleruje wiatru morskiego. Efektowne drzewo ze względu na piękną strukturę liści.