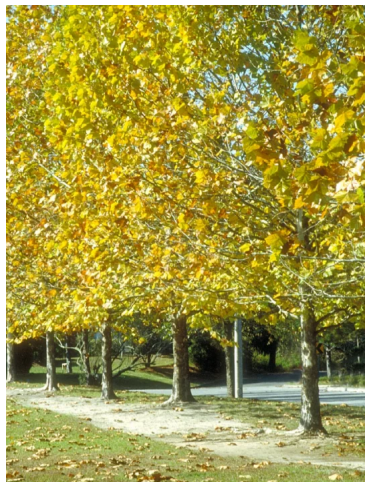




## Platanus occidentalis



|                               |                                                                               |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Wysokość</b>               | 20 - 25 (40) m                                                                |
| <b>Szerokość</b>              | 10-15m                                                                        |
| <b>Korona</b>                 | round, half-open crown                                                        |
| <b>Kora i gałęzie</b>         | light grey, flakes off, later grey-brown                                      |
| <b>Liście</b>                 | palmate lobed, broader than long, green, 10 -22 cm                            |
| <b>Kwiaty</b>                 | spherical flower heads, yellow-green, May                                     |
| <b>Owoce</b>                  | spherical, spiky, brown, usually single                                       |
| <b>Kolce/ciernie</b>          | None                                                                          |
| <b>Toksyczność</b>            | Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych. |
| <b>Rodzaj gleby</b>           | rich, preferably humid soil                                                   |
| <b>Wymagania stanowiskowe</b> | Toleruje utwardzoną nawierzchnię                                              |
| <b>odporność na mróz</b>      | 5b (-26,0 do -23,4 °C)                                                        |
| <b>Odporność na wiatr</b>     | moderate to good                                                              |
| <b>Odporność na inne</b>      | odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na sól sypaną na drogi  |
| <b>Zastosowanie</b>           | aleje i szerokie ulice                                                        |
| <b>Shape</b>                  | drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem                                      |
| <b>Pochodzenie</b>            | eastern and central part of the USA                                           |

Szybko rosnące drzewo, które jest bardzo podobne do *P. x acerifolia*, ale jest bardziej podatne na mróz w młodym wieku. Tworzy jedno z największych drzew w swoim naturalnym zasięgu w środkowych i wschodnich Stanach Zjednoczonych. Kora łuszczy się małymi, jasnoszarymi płatami. Stare pnie stają się szarobrązowe. Szeroki liść ma zwykle 3 (czasami 5) ząbkowane płaty. Jesienią przebarwia się na brązowo-żółty kolor. Opadłe liście słabo się rozkładają i pozostają na drzewie przez długi czas. Kulisty kwiatostan jest pojedynczy i, podobnie jak kolczaste owoce, zwisa z długiej łodygi. Owoce pozostają na drzewie do zimy. Dobrze toleruje bruk, ale płytkie korzenie mogą go wypychać. Toleruje przycinanie, nawet w starym drewnie. Przy sadzeniu młodych drzew ważne jest, aby zainstalować słupek. *Platanus occidentalis* tworzy imponujące drzewo, którego łuszcząca się kora jest uderzającą cechą. Zwłaszcza w suchych latach kora bardzo się łuszczy.