



## Platanus x hispanica 'Huissen'



|                              |                                                           |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>Height</b>                | 20 - 30 m                                                 |
| <b>Width</b>                 | 12-15m                                                    |
| <b>Crown</b>                 | oval to broad oval, half-open crown                       |
| <b>Bark and branches</b>     | bark grey-green, scaling yellow-green                     |
| <b>Leaf</b>                  | palmately lobed, yellow-green, 12 - 25 cm                 |
| <b>Flowers</b>               | spherical heads, yellow-green, May                        |
| <b>Fruits</b>                | spherical, spiky, brown, usually in pairs                 |
| <b>Spines/thorns</b>         | None                                                      |
| <b>Toxicity</b>              | usually not toxic to people, (large) pets and livestock   |
| <b>Soil type</b>             | all, soil not too limy                                    |
| <b>Paving</b>                | tolerates paving                                          |
| <b>Winter hardiness zone</b> | 6a (-23,3 to -20,6 °C)                                    |
| <b>Wind resistance</b>       | moderate to good                                          |
| <b>Other resistances</b>     | resistant to frost (WH 1 - 6), resistant to de-icing salt |
| <b>Application</b>           | avenues and broad streets                                 |
| <b>Shape</b>                 | clearstem tree                                            |
| <b>Origin</b>                | Huissen, the Netherlands, 1981                            |

Un arbore selectat, în același timp cu P. x hispanica 'Malburg', de pe un bulevard vechi din Huissen, Țările de Jos. Se distinge de această specie prin forma ovală relativ îngustă a coroanei, care este, de asemenea, puțin mai îngustă decât la "Malburg". Scoarța cu fulgi caracteristică platanilor este prezentă și la "Huissen". Frunza lată, cu lobi de mână, are 3 până la 5 lobi ascuțiți și este ușor păroasă pe partea inferioară. Vara este galben-verzuie, devenind galben-maronie toamna. Frunzele căzute se descompun greu. Inflorescențele globuloase atârnă pe tulpini lungi de care apar mai târziu fructele spinoase. Acestea rămân pe copac până în timpul iernii. Platanii tolerează foarte bine pavajul, dar rădăcinile superficiale pot împinge pavajul. Tolerează tăierea, chiar și în lemnul bătrân. Plantațiile tinere necesită un stâlp pentru arbori, iar ramurile tinere sunt predispuse la rupere.