



Pterocarya fraxinifolia

'Heereplein'



| | |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Altura | 15 - 20 (25) m |
| Anchura | 15-20m |
| Copa | broad, rounded and dense, regular, dark, dense crown |
| Corteza y ramas | grey, deeply grooved, twigs greenish-brown |
| hoja | imparipinnate, fresh green, 30 - 60 cm long, feathered leaf |
| Flores | pendulous and catkins, green, approx. 8 - 15 cm, April/May |
| Frutos | nutlets in pendulous fruit catkins, approx. 30 - 45 cm |
| Espinas/púas | Ninguno |
| Toxicidad | no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado |
| Tipo de suelo | fertile and moisturous |
| Humedad del suelo | Se puede plantar en suelos húmedos |
| Requisitos de colocación | Soporta el pavimento |
| resistencia a las heladas | 6b (-20,5 a -17,8 °C) |
| Resistencia al viento | moderate to good, cannot take sea wind |
| Otras resistencias | resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6) |
| Aplicación | avenidas y calles anchas |
| Forma | árbol de tronco alto, árbol multi tronco |
| Origen | Dutch selection |

Esta selección holandesa es muy similar a la especie en todo, sólo que la estructura de la copa es más regular. Se ramifica poco y forma una copa densa con ramas principales pesadas. Debido a la baja ramificación y a las ramas laterales de gran crecimiento, los ejemplares viejos a veces llegan a ser más anchos que altos. Los tallos viejos son de color gris oscuro y están profundamente reticulados. Las yemas de las hojas desnudas se encuentran en tallos cortos. Las hojas jóvenes desplegadas pueden resultar dañadas por una helada nocturna, pero se recuperan fácilmente. Las grandes hojas pinnadas constan de (11) 17 a 21 (25) hojas parciales lanceoladas. Miden de 8 a 12 cm de largo. Los amentos frutales péndulos permanecen en el árbol durante los meses de invierno. Las nueces tienen 2 alas semicirculares entre ellas. Forma muchas raíces. Requiere un suelo húmedo, resistente al encharcamiento prolongado. Cuando está sano, crece en lugares más secos. No tolera el viento marino.