

# Platanus x hispanica 'Huissen'

## Platane à feuille d'Erable 'Huissen'



Le *Platanus x hispanica* 'Huissen' (platane 'Huissen', synonyme *Platanus x acerifolia* 'Huissen') a été sélectionné - tout comme la sélection 'Malburg' - en 1981 par le service d'inspection ministériel néerlandais pour les plantes d'une avenue de la ville néerlandaise de Huissen. Le platane à forte croissance atteint jusqu'à trente mètres de haut, reste plus étroit que l'espèce avec une quinzaine de mètres de large et possède un fuseau continu avec une couronne ovale semi-ouverte. Le cultivar est sélectionné pour sa couronne relativement étroite, ce qui fait du platane 'Huissen' un très bon arbre de ville.

En mai, le *Platanus x hispanica* 'Huissen' produit des capitules discrets pendants, sphériques de couleur jaune-vert. La feuille palmatilobée et légèrement poilue pousse relativement tard. Ce n'est que fin avril, début mai, que le feuillage vert clair apparaît, prenant une couleur de marron-jaune à jaune en automne. Lorsque la feuille est tombée, elle reste longtemps sur le sol. En automne, des fruits marrons et ronds apparaissent par paires de deux. Ils restent sur l'arbre jusqu'à la fin de l'hiver et sont très frappants. Le platane 'Huissen' possède lui aussi une belle écorce caractéristique en rubans.

Sécheresse, chaleur, pollution de l'air, sel de déneigement et brèves périodes de pluie : la sélection solide résiste à tout. La taille lourde est également bien tolérée, de sorte que l'arbre peut être utilisé comme platane de toiture. Le cultivar 'Huissen' s'adapte facilement au terrain et résiste très bien au pavage. Les racines superficielles sont même capables de comprimer le pavage, l'application d'une solide amélioration de la zone de croissance souterraine est donc importante. Le platane 'Huissen' forme - à condition qu'il y ait suffisamment d'espace de croissance - un excellent arbre de rue, d'avenue et de place. Mais la sélection convient certainement aussi pour les plantations dans les parcs, les ceintures de verdure, les grands jardins et le long des voies de circulation. Pour une croissance optimale, plantez le *Platanus x hispanica* 'Huissen' sur un terrain ensoleillé ou semi-ombragé.

### COULEURS SAISONNIÈRES



### TYPES DE PLANTES

**Types d'arbres:** arbres haute tige, arbres d'ombrage

### UTILISATION

**Lieu:** rue, avenue, place, terrain de stationnement, parc, ceinture de verdure, grand jardin, cimetière, trafic, zone industrielle | **Pavage:** sans, ouvert, fermé

### PROPRIÉTÉS

**Forme de la couronne:** ovale | **Structure du houppier:** semi-ouverte | **hauteur:** 20 - 30 m | **largeur:** 12 - 15 m | **zone de rusticité:** 6A - 8B

### CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN

**Vent:** tolère moyennement le vent | **Type de sol:** loess, sol argileux sablonneux, sol tourbeux, argileux, argilo-sableux, sableux, sol limoneux, tous types de sols | **Matières organiques:** pauvre en humus, normal, riche en humus | **Humidité du sol:** sec, légèrement humide, humide | **Exposition:** soleil, mi-ombre | **pH:** acide, neutre, basique (6.5 - 7.4) | **Environnements extrêmes:** tolère le sel de déneigement, tolère la sécheresse, supporte la pollution atmosphérique, tolère la chaleur, supporte les inondations de courte durée

### PLANTKENMERKEN

**Fleurs:** capitule, sphérique, discrète, pendante | **Couleur des fleurs:** jaune-vert | **Floraison:** mai - mai | **Couleur des feuilles:** vert vif | **Feuilles:** à feuilles caduques, palmatilobée, grande, dessous poilu, laciniée, lobée | **Couleur automnale:** jaune, jaune-marron | **Fruits:** frappants, capsule, capsules | **Couleur des fruits:** marron | **Couleur du tronc:** jaune-vert, gris-vert | **Tronc:** en rubans, glabre | **Couleur des rameaux:** marron | **Rameaux:** nu | **Système racinaire:** profond, fortement ramifié, racine pivotante, soulèvement des racines