



Ulmus 'Plantijn'



Hauteur	15 - 18 m
Largeur	6-8m
Couronne	ovale étalée - en éventail, Couronne fermée et dense
Écorce et branches	lisse, gris argenté, puis à cannelures gris noir, rameaux gris
Couleur d'automne	Jaune
Fleurs	vert clair, fleurs en mars
Fruits	samares aplaties, rondes à elliptiques, brunes
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	humide et léger, calcicole
Humidité du sol	Possible sur sol humide, Résistant à de courtes inondations
Pavage	Supporte le revêtement/pavage
Rusticité	5 (-28,8 à -23,4 °C)
Rusticité	5 (-28,8 à -23,4 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6)
Application	avenues et rues larges, zones industrielles
Form	arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc
Provenance	De Dorschkamp, Wageningen, Pays-Bas, 1973

Le cultivar 'Plantijn' est un cultivar néerlandais dont la croissance initiale est vigoureuse. Elle se fait légèrement plus lente lorsqu'il prend de l'âge. La couronne est moins colonnaire que chez 'Lobel'. 'Plantijn' a tout d'abord un port conique à ovale étalé, mais il forme finalement une couronne en éventail. Elle est bien fermée avec un tronc principal plus ou moins rectiligne et des branches latérales fortement ramifiées qui poussent de façon légèrement perpendiculaire au tronc principal. Chez les sujets plus âgés, un certain nombre de rameaux retombent vers le bas d'une façon très décorative. Finalement l'arbre atteint une largeur d'environ 6 - 8 m. La feuille est vert grisâtre et s'enroule sur elle-même lors d'une période de sécheresse. À la venue de l'automne, son feuillage vire au jaune. Ce cultivar est peu sensible à la graphiose. 'Plantijn' a été découvert en 1973 en même temps que 'Dodoens' et 'Lobel', et est parmi ces cultivars celui qui résiste le moins au vent.