



Ulmus 'Plantijn'



Height	15 - 18 m
Width	6-8m
Crown	broad oval to fan-shaped, dark, dense crown
Bark and branches	smooth, silver-grey, later with blackish-grey grooves, twigs grey
Leaf	ovoid, greyish-green, up to 16 cm long
Autumn colour	yellow
Flowers	in dense bunches on short stems, light green, March/April
Fruits	flat winged nutlets, round to elliptical, brown
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	moist and light, favours calcareous soils
Soil moisture	suitable for wet soil, withstand short flood
Paving	tolerates paving
Winter hardiness zone	5 (-28,8 to -23,4 °C)
Wind resistance	moderate
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Application	avenues and broad streets, industrial areas
Shape	clearstem tree, multi-stem treem
Origin	De Dorschkamp, Wageningen, Netherlands, 1973

'Plantijn' este un soi olandez care inițial crește puternic. Mai târziu în viață, creșterea scade oarecum. Coroana este mai puțin columnară decât cea a soiului "Lobel". 'Plantijn' crește mai întâi în formă conică sau ovală largă, dar în cele din urmă formează o coroană în formă de evantai. Este dens închisă, cu un trunchi principal mai mult sau mai puțin continuu și cu ramuri laterale dens ramificate, care cresc într-un unghi ușor de-a lungul trunchiului principal. La arborii mai bătrâni, un număr de crengi atârna grațios. În cele din urmă, arborele crește cu o lățime de aproximativ 6 - 8 m. Frunza este de culoare verde-cenușie și se încolăcește la uscăciune. Toamna devine galbenă. Acest cultivar este puțin sensibil la boala olandeză a ulmului. 'Plantijn' a fost descoperit în 1973, în același timp cu 'Dodoens' și 'Lobel' și este cel mai puțin rezistent la vânt dintre aceste cultivaruri.