



Ulmus 'Clusius'



Højde	15 - 18 m
Bredde	6-8m
Trækron	oval, half-open crown
Bark og grene	smooth, silver-grey, later dark grey with black grooves, twigs brown
Blad	ovoid to broad elliptical, dark matt green, 8 - 12 cm
Efterårsfarve	gul
Blomster	grouped in fours in small stalked bundles, light green, March/April
Frugter	flat winged nutlets, round to elliptical, brown
Torne	ingen
Toksicitet	normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr
Jordtype	moist and light, favours calcareous soils
Jordfugtighed	Tåler våd jord, modstandsdygtig mod kort oversvømmelse
Krav til vækststedet	Tåler hærkning
vinterhårdhed	5 (-28,8 til -23,4 °C)
Vindbestandighed	good, resistant to sea wind
Øvrige modstandsdygtigheder	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vind
Anvendelse	alléer og brede veje, kubusformet, industriområde
Form	højstammet træ, flerstammet træ
Oprindelse	De Dorschkamp, Wageningen, Netherlands, 1960

Stærkt opretstående elm, der først er søjleformet, men senere bliver oval. Danner en tydelig hovedgren. Træet har en tæt krone, der er let at gaffe. Stammen på unge træer er glat og sølvgrå og bliver senere sort rillet. Gamle stammer er pænt rillede. Unge kviste er brune, let behårede og har linser. Senere bliver grenene nøgne og gråbrune. Bladene er større end hos 'Lobel' og bliver gule om efteråret. Er meget modstandsdygtig over for (hav)vind og har en høj sygdomsresistens. Forskning har vist, at 'Clusius' er ret modstandsdygtig over for elmesyge. Denne elm er velegnet til brug i byområder, men også på steder, hvor der er meget vind.