



Ulmus minor



Height	20 - 30 m, fast growing
Width	12-15m
Crown	broad fan-shaped to broad oval, half-open crown, capricious growing
Bark and branches	has brownish-grey grooves, flakes off in platelets, twigs brown
Leaf	oval-elongated to obovate, glossy green, 5 - 10 cm
Flowers	in very dense bundles, purplish-red, March, before the leaves emerge
Fruits	winged nutlet, 1.5 - 2 cm
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, withstand long flood
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	5 (-28,8 to -23,4 °C)
Wind resistance	very good, also tolerates sea wind
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, valuable for butterflies
Application	avenues and broad streets, coastal areas, industrial areas
Shape	clearstem tree, multi-stem tree
Origin	western Europe, north Africa, south-west Asia
Synonyms	<i>Ulmus carpinifolia</i> , <i>Ulmus campestris</i>

Arbore înalt cu creștere rapidă, cu o coroană densă și cu un port variabil, de la formă de evantai larg la oval larg. Pe crengile goale se formează ocazional un strat de plută. Frunzele sunt oval-lanceolate până la ovale inversate, cu cea mai mare lățime la sau deasupra centrului. Netedă și verde lucios pe partea superioară, aproape goală pe partea inferioară. Baza frunzei acoperă o parte a petiolului, ceea ce este caracteristic frunzelor de ulm. Marginea frunzei este dublu dințată. Florile sunt dispuse în mănumichiuri foarte dense de 15 - 30 împreună. Ele apar înainte de dezvoltarea frunzelor și sunt de culoare roșu-violet. Fructele cu aripi rotunde sunt, de asemenea, adesea prezente înainte de dezvoltarea frunzelor, la început verzi, dar mai târziu maro. Susceptibilitatea la boala olandeză a ulmului este destul de mare. *Ulmus minor* a fost plantat pe scară largă, dar acum este puțin cultivat.