



Ulmus glabra 'Pendula'



Height	5 - 7 m
Width	5-7m
Crown	broad fan-shaped, horizontal, dark, dense crown
Bark and branches	bark dark grey, remains smooth for a long time, twigs greyish-brown
Leaf	broad ovoid to oval, dark green, with very rough hairs, 8 - 16 cm
Autumn colour	yellow
Flowers	in short dense bundles, brownish-violet, March, abundant
Fruits	winged with nutlet in the centre, obovate, light red seed
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 no paving
Winter hardiness zone	5a (-28,8 to -26,1 °C)
Wind resistance	good, also as regards 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	coastal areas
Shape	clearstem tree
Origin	England, 1816
Synonyms	Ulmus glabra 'Horizontalis'

Acest ulm formează o coroană largă și aplatizată, cu ramuri care cresc în trepte, mai mult sau mai puțin orizontale. La capetele ramurilor (laterale), crengile sunt ușor căzute. Datorită ramificației dense, se formează o ramificație în formă de spini de hering. Înălțime 5 - 7 m și adesea de două ori mai lat. Scoarța de culoare gri închis rămâne netedă pentru o perioadă lungă de timp, formând ulterior caneluri puțin adânci. Crenguțele tinere sunt brun-cenușii și albicioase păroase, mai târziu ramurile devin cenușii. În mod caracteristic, frunzele sunt deosebit de apropiate la vârful ramurilor. Frunza mare este asimetrică, de culoare verde închis și aspru păroasă pe ambele fețe. Fața inferioară este verde deschis. Toamna, devine galbenă. Înainte ca frunzele să se dezvolte, florile de culoare brun-violet apar în mănunchiuri. Nucile înaripate sunt împrăștiate de vânt. Susceptibil la boala olandeză a ulmului.