



Ulmus glabra 'Pendula'



Hoogte	5 - 7 m
Breedte	5-7m
Kroon	breed waaivormig, horizontaal, dichte kroon
Schors en takken	schors donkergrijs, blijft lang glad, twijgen grijsbruin
Blad	breed eirond, donkergroen, zeer ruw behaard, 8 - 16 cm
Herfstkleur	geel
Bloemen	in korte dichte bundels, bruinviolet, maart, rijkbloeiend
Vruchten	rondom gevleugeld, omgekeerd eivormig, lichtrood zaad
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	vochtig en luchtig, kalkminnend
Bodemvochtigheid	kan op natte grond, bestand tegen korte overstroming
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	5a (-28,8 tot -26,1 °C)
Windbestendigheid	goed, ook bij zeewind
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Faunaboorn	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, waardboom voor vlinders
Toepassing	kustgebieden
Vorm	hoogstam boom
Oorsprong	Engeland, 1816
Synoniemen	Ulmus glabra 'Horizontalis'

Deze iep vormt een brede afgeplatte kroon met takken die in etages, min of meer horizontaal, uitgroeien. Aan de uiteinden van de (zij)takken zijn de twijgen iets afhangend. Door de dichte takstand vormt zich een visgraatachtige vertakking. Hoogte 5 - 7 m en vaak dubbel zo breed. De donkergrijze schors blijft lang glad, later ontstaan ondiepe groeven. Jonge twijgen zijn grijsbruin en witachtig behaard, later worden de takken grijs. Karakteristiek is dat de bladeren vooral aan de takuiteinden erg dicht op elkaar staan. Het grote blad is asymmetrisch, donkergroen en aan beide zijden ruw behaard. De onderkant is lichtgroen. In de herfst kleurt het geel. Vóór de bladontwikkeling verschijnen de bruinviolette bloemen in bundels. De gevleugelde nootjes worden door de wind verspreid. Gevoelig voor iepziekte.