



Carpinus betulus 'Pendula'



Hoogte	circa 4 m afhankelijk van enthoogte
Kroon	breed treurend, dichte kroon
Schors en takken	schors grijs en glad, twijgen bruinigrijs en kort behaard
Blad	eivormig, heldergroen, 8 - 10 cm
Herfstkleur	geel
Bloemen	geen
Vruchten	geen, vruchtloze cultivar
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	geringe bodemeisen, voorkeur voor leemhoudende bodems
Bodemvochtigheid	kan op droge grond, kan op natte grond
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	5a (-28,8 tot -26,1 °C)
Windbestendigheid	matig
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Toepassing	parken, boombakken, begraafplaatsen, daktuinen, grote tuinen
Vorm	hoogstam boom, beverde boom
Oorsprong	Frankrijk, ±1850

Een langzaam groeiende en bijzonder mooie treurvorm van de haagbeuk die onterecht weinig wordt toegepast. 'Pendula' wordt geënt op een onderstam van *C. betulus*. De enthoogte is bepalend voor de uiteindelijke hoogte van deze solitair. De takken groeien aanvankelijk recht naar beneden, later gaan ze meer de breedte in zodat een halfbolle parasolvorm ontstaat. Een breedte van circa 4 - 5 m zal zeker gehaald worden. Jonge twijgen zijn grijs, oudere takken en de stam zijn donkergrijs en opvallend glad. Het blad is frisgroen in het voorjaar. De bladrand is scherp en dubbelgezaagd en de bladtop toegespitst. In de herfst kleurt de gehele boom goudgeel. Bloemen en dus ook vruchten ontbreken. De wortelgroei is tamelijk oppervlakkig. Verteerd blad is een goede bodemverbetering.