



Carpinus caroliniana 'Red Fall'



Hoogte	8-12 m
Breedte	6-9m
Kroon	breed kegelvormig
Schors en takken	(blauw)grijs, glad, later gegroefd
Blad	rode herfstkleur
Herfstkleur	oranje, rood
Bloemen	groen, bloeit in april
Vruchten	losse vruchtkatjes
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	geringe bodemeisen, voorkeur voor leemhoudende bodem, verdraagt tijdelijk veel vocht
Bodemvochtigheid	kan op natte grond
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	4 (-34,4 tot -28,9 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Toepassing	lanen en brede straten
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom

'Red Fall' is een dichtvertakte middelgrote boom met een iets onregelmatige, kegelvormige tot breed kegelvormige kroon. De boom wordt circa 8-12 m hoog. De soort *C. caroliniana* is qua vorm enigszins variabel. Lage, brede bomen komen voor, maar ook goed opgaand groeiende klonen. 'Red Fall' voorziet in de behoefte om een goede boomvormige cultivar te hebben. Ook in tegenstelling tot de soort, waarbij de herfstkleuren variabel zijn, zowel in intensiteit als in kleur, geeft 'Red Fall' steeds intens oranje- of rode herfstkleuren. Stelt weinig bodemeisen en groeit het best op een humusrijke leemhoudende bodem. Verdraagt tijdelijk veel vocht. Winterhardheidszone 4