



Rhus typhina



Hoogte	3-6 m
Breedte	5-8m
Kroon	breed vaasvormig, halfopen kroon, grillig groeiend
Schors en takken	zacht behaard
Blad	groen, geveerd blad
Herfstkleur	geel, oranje, rood
Bloemen	geelgroen, bloeit in juni-juli
Vruchten	rood
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	voedselarme grond, alle grondsoorten,
Bodemvochtigheid	kan op droge 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)
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), waardboom voor vlinders
Toepassing	industriegebied, kleine tuinen, patiotuinen
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	Oostelijk Noord-Amerika

Rhus typhina is gewoonlijk een grote struik en kan uitgroeien tot een kleine, soms meerstammige boom. De 3 -5 m hoge kroon is grillig, open en breed waaivormig. Met name de jonge takken zijn opvallend. Deze zijn roodbruin en dicht en zacht fluweelachtig behaard. Het heeft R. typhina zijn Nederlandse naam Fluweelboom bezorgd. De oneven geveerde bladeren bestaan uit 11 tot 31 deelblaadjes. Deze zijn langwerpig, met gezaagde bladranden. Ze zijn donkergroen aan de bovenkant en opvallend blauwgroen aan de onderkant. In de herfst kleuren de bladeren meerdere weken intens oranje tot diep purperrood voordat ze afvallen. 's Winters komt de open, grillig gevormde kroon mooi tot zijn recht. In juni-juli verschijnen de dicht behaarde, opstaande bloempluimen. Ze bezitten talloze kleine groengele bloemetjes. De kleine vruchten zijn rood en staan eveneens in dichte donkerrood behaarde pluimen. Ze blijven tot na de bladval in de herfst in de boom, wat het fraaie herfstbeeld compleetert.

Rhus typhina groeit het beste op voedzame, goed gedraineerde bodem. De boom verdraagt enige droogte. Vanwege het grote geveerde blad is de boom maar matig windbestendig.