



## Rhus typhina



|                               |                                                               |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Hoogte</b>                 | 3-6 m                                                         |
| <b>Breedte</b>                | 5-8m                                                          |
| <b>Kroon</b>                  | breed vaasvormig, halfopen kroon, grillig groeiend            |
| <b>Schors en takken</b>       | zacht behaard                                                 |
| <b>Blad</b>                   | groen, geveerd blad                                           |
| <b>Herfstkleur</b>            | geel, oranje, rood                                            |
| <b>Bloemen</b>                | geelgroen, bloeit in juni-juli                                |
| <b>Vruchten</b>               | rood                                                          |
| <b>Stekels/doorns</b>         | Geen                                                          |
| <b>Giftigheid</b>             | gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee |
| <b>Grondsoort</b>             | voedselarme grond, alle grondsoorten,                         |
| <b>Bodemvochtigheid</b>       | kan op droge grond                                            |
| <b>Verharding</b>             | verdraagt geen verharding                                     |
| <b>Winterhardheid</b>         | 5a (-28,8 tot -26,1 °C)                                       |
| <b>Windbestendigheid</b>      | matig                                                         |
| <b>Overige bestendigheden</b> | bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)                              |
| <b>Faunaboorn</b>             | bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), waardboom voor vlinders     |
| <b>Toepassing</b>             | industriegebied, kleine tuinen, patiotuinen                   |
| <b>Vorm</b>                   | hoogstam boom, meerstammige boom                              |
| <b>Oorsprong</b>              | 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.