



Stewartia rostrata



Hoogte	8 (12) m
Kroon	breed piramidaal, open kroon, grillig groeiend
Schors en takken	twijgen bruinrood, bast grijs tot donkergrijs, ruw
Blad	ovaal tot omgekeerd eirond, donkergroen
Herfstkleur	rood
Bloemen	wit met gele meeldraden, Ø 3 - 5 cm, juni
Vruchten	lang gesnavelde houtige doosvrucht
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	vochtig, niet te nat, veenachtig
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	6b (-20,5 tot -17,8 °C)
Windbestendigheid	redelijk
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), drachtboom voor bijen
Toepassing	parken, begraafplaatsen, grote tuinen
Vorm	hoogstam boom, beverde boom, meerstammige boom
Oorsprong	China

Forse struik tot kleine boom met een breed piramidale kroon die uiteindelijk ovaal wordt. In het wild tot meer dan 10 m hoog, maar in cultuur niet hoger dan circa 8 m. In tegenstelling tot *S. pseudocamellia* schilfert de bast van *S. rostrata* niet af. Het blad loopt roodachtig uit om 's zomers donkergroen te kleuren. In de herfst kleurt het dieprood. De alleenstaande bloemen verschijnen openen in juni. Ze zijn wit met gele meeldraden. De kelkbladen zijn typisch gedraaid, een verschil met *S. sinensis*. Na de bloei volgen de doosvruchten die aanvankelijk rood gekleurd zijn voordat ze verhouten. Deze zijn rond met een lange snavel (rostrata = "gesnaveld"). Ze springen in vijf segmenten aan de top open en bevatten vier zaden per hok. Zeldzame boom waarvan de voornaamste sierwaarde door de roodachtige jonge bladeren, rode vruchten en goede herfstkleuren wordt gevormd. De bloeirijkheid kan wisselend zijn.