



Sorbus ×arnoldiana 'Schouten'



Hoogte	8 - 10 m
Breedte	3-5m
Kroon	eirond, halfopen kroon
Schors en takken	grijs, glad, later iets afschilferend
Blad	oneven geveerd, ± 20 cm lang, 9 -17 (21) deelblaadjes, donkergroen , geveerd blad
Herfstkleur	oranje, rood
Bloemen	tuilen, Ø 15 cm, witte bloemen, mei/juni
Vruchten	oranjegeel, in brede tuilen, augustus/september
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	liefst lichtzure, humusrijke grond
Bodemvochtigheid	kan op droge grond
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	6a (-23,3 tot -20,6 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Faunaboorn	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, voedselboom voor vogels
Toepassing	lanen en brede straten
Vorm	hoogstam boom
Oorsprong	Brouwers Boomkwekerijen B.V., Groenekan, Nederland, ±1950

Deze boom vormt een vrij dichte eironde kroon die later ronder wordt. Het oneven geveerde blad bestaat uit 9 -17 (21) lancetvormige deelblaadjes. Deze zijn 5 - 7 cm lang, 2 - 3 cm breed en hebben een fijn gezaagde bladrand. De herfstkleur is oranje-rood. De grote viltige bloemtuilen zijn opgebouwd uit veel witte bloemen. Al in augustus verschijnen oranjegele vruchten met een doorsnede van circa 1 cm die tot omstreeks half september aan de boom blijven hangen. De vruchtdracht is minder talrijk dan bij andere cultivars. 'Schouten' geeft de voorkeur aan lichtzure humusrijke grond maar gedijt ook nog op droge zandgrond. De boom werd omstreeks 1950 in een partij zaailingen van *S. discolor* gevonden. Later bleek 'Schouten' tot de hybride *S. x arnoldiana* te behoren.