



Sorbus domestica



Hoogte	10 - 15 (20) m
Kroon	eirond tot bolvormig, halfopen kroon
Schors en takken	grijs, diepgegroefd, twijgen glanzend bruin
Blad	oneven geveerd, circa 20 cm, 11 - 21 deelblaadjes, donkergroen, geveerd blad
Herfstkleur	geel, oranje
Bloemen	wit, in viltig behaarde tuilen, Ø 12 cm, mei/juni
Vruchten	appel- of peervormig, 2,5 - 3 cm lang, geelgroen, aan zonzijde rood, eetbare vruchten
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	weinig eisend, geschikt voor keiharde bodems
Bodemvochtigheid	kan op droge grond
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	5b (-26,0 tot -23,4 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, voedselboom voor vogels
Toepassing	parken, grote tuinen
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	Zuid-Europa, Noord-Afrika, Klein-Azië

Langzaam groeiende boom met een golvend eironde kroon. Later gaan de takken wat doorbuigen en wordt hij breder tot bolvormig. *S. domestica* heeft een lage vertakking waardoor een korte stam ontstaat en wordt uiteindelijk even breed als hoog. Na enkele jaren wordt de grijze schors diepgegroefd. Het oneven geveerde blad is circa 20 cm lang en heeft 11 - 21 deelblaadjes. Deze hebben een iets viltige onderzijde en een scherp gezaagde bladrand, zijn ovaal tot eivormig en elk 3 - 8 cm lang. De herfstkleur is geel tot geeloranje. Na de bloei verschijnen eetbare appel- of peervormige vruchten. Deze zijn geelgroen van kleur en hebben een rode blos aan de zonzijde. *S. domestica* kan oud worden maar is wel zeer kankergevoelig. De boom levert erg hard hout dat gebruikt wordt in de meubelmakerij.