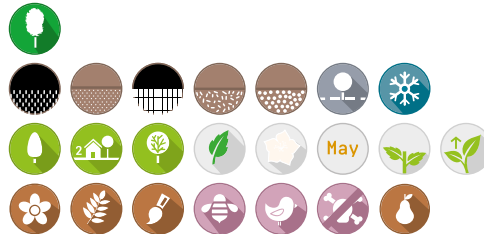




Sorbus americana



Hoogte	10 - 12 m
Breedte	6-8m
Kroon	eirond tot rond, halfopen kroon
Schors en takken	schors grijs, twijgen glanzend roodbruin
Blad	oneven geveerd, circa 25 cm, 13 - 17 deelblaadjes, groen , geveerd blad
Herfstkleur	geel, oranje
Bloemen	in tuilen, Ø circa 16 cm, wit, mei/juni
Vruchten	oranjerood, Ø 0,6 - 0,9 cm, zeer talrijk
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	veengrond, verdraagt geen zware klei of natte grond
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	3 (-40,0 tot -24,5 °C)
Windbestendigheid	matig
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), voedselboom voor vogels
Toepassing	lanen en brede straten
Vorm	hoogstam boom
Oorsprong	noordoost Noord-Amerika

In het natuurlijk groeigebied in het noordoosten van Noord-Amerika groeit deze soort uit tot een kleine tot middelgrote boom. Het is een trage groeier met een lichtgrijze stam en glanzend roodbruine twijgen. Hierdoor is de boom in de winter een opvallende verschijning. Het oneven geveerde blad bestaat uit 13 - 17 lancetvormige blaadjes die in de herfst goudgeel kleuren. De bladrand is gewoonlijk scherp gezaagd. De bloeiwijze bestaat uit tuilen van circa 16 cm doorsnee. De afzonderlijke bloemen zijn 0,5- 0,7 cm groot en wit. In de herfst volgen oranje-rode bessen. S. americana lijkt sterk op S. aucuparia maar het zijn de roodbruine twijgen en de wat smallere donkergroene blaadjes waardoor hij zich onderscheidt.