



Mespilus germanica



Hoogte	4 - 6 (8) m, langzaam groeiend
Kroon	afgeplat bolvormig, grillig, dichte kroon, grillig groeiend
Schors en takken	lichtgrijs, jonge twijgen donker bruingrijs, wollig behaard
Blad	langwerpig tot omgekeerd eirond, donkergroen, 6 - 14 cm
Herfstkleur	geel
Bloemen	eindstandig, schotelvormig, wit, Ø 3,5 - 5 cm, mei/juni
Vruchten	bruin, met grote kelkslippen, Ø 4 - 5 cm , eetbare vruchten
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	vruchtbaar en vochthoudend
Verharding	verdraagt geen verharding
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, boombakken, daktuinen, grote tuinen, kleine tuinen, patiotuinen
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom, fruitboom
Oorsprong	West-Azië, Zuid-Europa

Deze langzaam groeiende boom komt van nature voor in delen van Zuid-Europa en West-Azië. De zware hoofdtakken vormen op den duur een grillige kroon. Oude exemplaren zijn vaak breder dan hoog. Jonge twijgen zijn grijs en wollig behaard. Oudere stam is glad en lichtgrijs. Het langwerpige tot omgekeerd eironde blad is zeer fijn gezaagd en zacht behaard. In de herfst roodbruin tot goudoranje verkleurend. De bruine, harde vruchten zijn voorzien van grote kelkslippen. Pas wanneer ze gaan rotten, zijn ze eetbaar. Vaak is dit na de eerste nachtvorst. Er zijn diverse cultivars die geselecteerd zijn op de grootte van de vruchten. Diepwortelend. Verdraagt kalkrijke grond, is goed winterhard en bijzonder hittebestendig.