



Elaeagnus angustifolia



Ja

Hoogte	4- 8 (12) m
Kroon	ovaalrond, open, halfopen kroon, grillig groeiend
Schors en takken	bast grijsgroen, ondiep gegroefd, twijgen zilverachtig, gedoornd
Blad	lancetvormig, dofgroen, onderzijde zilvergrijs, 3 - 9 cm
Bloemen	1 tot 3 bijeen, zilverageel, mei/juni , geurende bloemen
Vruchten	ovale, gele steenvrucht, eetbaar, Ø circa 1 cm
Stekels/doorns	Ja
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	kalkrijke zandgrond, liefst droog
Bodemvochtigheid	kan op droge grond
Verharding	verdraagt verharding
Winterhardheid	3 (-40,0 tot -24,5 °C)
Windbestendigheid	goed, geschikt voor kustgebied
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, bestand tegen strooizout
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, bestand tegen strooizout, voedselboom voor vogels
Toepassing	parken, boombakken, begraafplaatsen, daktuinen, kustgebieden, industriegebied, grote tuinen, kleine tuinen, patiotuinen
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	Mediterrane gebied tot West- en Centraal-Azië

Hoge, losgroeïende heester die uiteindelijk uitgroeit tot een kleine meerstammige boom. Van nature voorkomend op droge plaatsen zoals duinen en droge rivierbeddingen. Daar soms tot 12 m hoogte uitgroeïend. De groei is onregelmatig met dunne, uitwaaiërende twijgen. Heeft een open kroonvorm die uit kan groeien tot een breedte van circa 5 - 7 m. De twijgen kleuren van zilvergrijs naar roodbruin. Vaak voorzien van stevige doornen. Het dofgroene, lancetvormige blad is circa 3 - 9 cm lang en circa 2,5 cm breed. De viltige onderzijde is opvallend zilverwit. De circa 1 cm grote, klokvormige bloemen staan soms alleen, soms 2 of 3 bijeen. Ze geuren sterk en worden gevolgd door olijfvormige, gele steenvruchten. Deze zijn eetbaar en smaken lichtzoet. Heeft graag een zonnige, kalkrijke standplaats. Geschikt voor industriegebieden. Verdraagt strooizout.