



Populus nigra 'Brandaris'



Hoogte	15-20 m
Kroon	ovaal, halfopen kroon
Schors en takken	grijs
Blad	groen, uitloop bruingroen
Bloemen	rood, bloeit in april
Vruchten	groen, onopvallend
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	kleigrond, lemige grond, zandgrond, kalkrijke grond
Bodemvochtigheid	kan op natte grond
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	4 (-34,4 tot -28,9 °C)
Windbestendigheid	zeer goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, bestand tegen strooizout
Faunaboorn	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, bestand tegen strooizout, waardboom voor vlinders
Toepassing	lanen en brede straten, kustgebieden, industriegebied, boomsingel
Vorm	hoogstam boom

In zijn jeugd een matig brede, langwerpige ovale kroon vormend. Hoogte tot circa 20 m. De stam heeft de neiging eerst krom en later weer recht te groeien. Hierdoor is deze iets bochtig. Het ruitvormig blad is groen. Het loopt bruingroen uit en verkleurt in de herfst naar geelgroen. Bloeit met mannelijke katjes. 'Brandaris' is weinig gevoelig voor bladvlekkenziekte en kanker. De gevoeligheid voor roest is wisselend. De boom is geschikt voor rij-, weg-, landschappelijke of stedelijke beplantingen. Ook zeer geschikt voor aanplant in kustgebieden. Groeit het best op voedselrijke, vochtige bodem. Hij is zeer windbestendig. Winterhardheidszone: 4