



Pyrus regelii



Hoogte	5 - 8 (9) m
Breedte	4-7m
Kroon	eivormig tot rond, open, halfopen kroon, grillig groeiend
Schors en takken	donker grijsbruin, jonge scheuten grijs viltig en gedoornd
Blad	variabel, meestal ovaal tot langwerpig, donkergroen, 2 - 6 cm
Herfstkleur	geel
Bloemen	in tuilen, helderwit, Ø 2,5 - 3 cm, april/mei
Vruchten	kleine peertjes, 2 - 3 cm lang, groengeel
Stekels/doorns	Ja
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	weinig eisend
Verharding	verdraagt verharding
Winterhardheid	5 (-28,8 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	kustgebieden, industriegebied, kleine tuinen
Vorm	hoogstam boom
Oorsprong	zuidoost Kazachstan

Weinig voorkomende wilde peer die van nature in zuidoost Kazachstan (Turkestan) voorkomt. De kroon is eivormig tot rond. Jonge twijgen zijn witviltig behaard en behouden deze eigenschap tot in de winterperiode. Tweejarige twijgen zijn purperbruin en gedoornd. De stam is donker grijsbruin, de bladvorm variabel. Het blad is meestal ovaal tot langwerpig met een weinig getande bladrand. Het kan ook 3 - 7, soms diepe lobben hebben die onregelmatig getand tot gezaagd zijn. De helderwitte bloemen staan in kleine tuilen, de bloemdoorsnede is 2 - 3 cm. Kleine geelgroene peertjes volgen in de nazomer. Pyrus regelii geeft in de regel veel vruchten, wat hem minder geschikt maakt voor aanplant in straten en lanen. Beter te gebruiken als solitair in parken en tuinen. Stelt weinig bodemeisen. Verdraagt verharding. Pyrus regelii is een weinig voorkomende peer met twijgen die bedekt zijn met een grijze viltige laag. Vooral in de winterperiode is dit een opvallend kenmerk.