



Phellodendron japonicum



Hoogte	8-10 m
Breedte	8-10m
Kroon	breed vaasvormig, halfopen kroon, grillig groeiend
Schors en takken	bruin, grijs
Blad	groen, geveerd blad
Herfstkleur	geel
Bloemen	groen, bloeit in mei
Vruchten	zwart
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	alle
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	5b (-26,0 tot -23,4 °C)
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), voedselboom voor vogels
Vorm	hoogstam boom
Oorsprong	Midden-Japan

Een boom met een stevige recht groeiende stam waaraan breed uitstaande takken staan die voor een waaivormige, uiteindelijk ronde, kroon zorgen. Phellodendron japonicum blijft kleiner dan P. amurense en heeft een dunnere schors. Deze is grijsbruin en krijgt fijne groeven, later vormen zich kleine schorsplaten. De takken kleuren van roodbruin naar egaalbruin. Het viltig behaarde, oneven geveerde blad is opgebouwd uit eironde deelblaadjes die een toegespitste bladtop hebben en 7 - 12 cm lang zijn. In de herfst verkleurt het geel en is het langer aanblijvend dan bij P. amurense. De groenige bloempluimen zijn donzig en circa 8 - 9 cm lang en breed. Ze worden gevolgd door zwarte steenvruchten (bessen) die naar terpentijn geuren. Deze blijven de gehele winter in de boom hangen. Vooral jonge aanplant is vorstgevoelig.