



Juglans mandshurica



Hoogte	15 - 20 m
Breedte	15-20m
Kroon	rond, halfopen kroon
Schors en takken	jonge twijgen groengeel, zacht behaard, bast licht grijsbruin, gegroefd
Blad	oneven geveerd, 45 - 60 cm, met 11 - 19 deelblaadjes, 7 - 18 cm, groen, geveerd blad
Bloemen	♀ onopvallende bloemen, ♂ groene katjes 10 - 25 cm , mei
Vruchten	langwerpig-elliptische noot, circa 5 cm, in trossen van 6 – 12 bijeen, eetbare vruchten
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	voedzame, kalkrijke doorlatende grond
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	5a (-28,8 tot -26,1 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	Noordoost China, Oost-Rusland (Mantsjoerije)

Grote parkboom met een ronde kroon tot 20 m hoog en breed. De een- en tweejarige twijgen zijn groengeel en bezet met klierharen. De oudere bast is licht grijsbruin en gegroefd. De oneven geveerde bladeren zijn zeer groot, zo'n 45 tot 60 cm. Bij jonge, snelgroeende bomen kunnen ze tot 90 cm lang zijn. Ze bestaan uit 11 tot 19 deelblaadjes. Deze zijn langwerpig-eirond en onregelmatig fijn gezaagd. Bij wrijven geurt het blad aromatisch. De langwerpig-elliptische vruchten staan in forse trossen met 6 tot 12 bijeen. Hoewel eetbaar worden de vruchten vrijwel nooit voor consumptie gekweekt. De boom wortelt zeer diep en heeft liefst goed doorwortelbare, open grond.