



Juglans ailantifolia



Hoogte	15 - 20 m
Breedte	15-20
Kroon	rond, halfopen kroon
Schors en takken	jonge twijgen bruingroen, bast lichtgrijs, netvormig gegroefd
Blad	oneven geveerd, 40 - 50 (60) cm, met 11 - 17 deelblaadjes, langwerpig tot elliptisch, 10 - 16 cm, donkergroen, geveerd blad
Bloemen	♀ rode bloemen in trossen en 10 - 20 cm, ♂ groene katjes, 10 - 25 cm, mei
Vruchten	rond tot iets eirond, circa 3 cm, in trossen tot 20 bijeen
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	alle, mits voedzaam
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	5b (-26,0 tot -23,4 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	Japan, Sakhalin
Synoniemen	Juglans sieboldiana

Grote parkboom met een brede ronde kroon tot 20 m hoog en breed. De eenjarige twijgen zijn dicht bezet met klierharen maar tweejarige twijgen zijn nauwelijks behaard. De grote oneven geveerde bladeren zijn 40 tot 60 cm lang en in jonge, sterk groeiende bomen zelfs tot 90 cm lang. Ze bestaan uit 11 tot 17 donkergroene deelblaadjes en hebben een ondiep gezaagde bladrand. De mannelijke bloemkatjes kunnen 25 cm lang worden. De bloemen verschijnen in mei, vlak nadat het blad is uitgelopen. De vruchten hangen in trossen tot 20 stuks bijeen. De bolsters zijn kleverig behaard. De noot heeft een korte spitse top en een vrij dikke lijst waar beide helften vergroeid zijn. Groeit op vrijwel alle gronden, mits voedzaam. De boom heeft wel ruimte nodig om een goede regelmatige kroon te kunnen ontwikkelen.