



Juglans nigra



Højde	20 - 40 m, hurtigt voksende
Bredde	20-30m
Trækron	bredt pyramideformet, senere spredt, halvåben krone
Bark og grene	dybt rillet, mørk stamme, kviste lysebrune
Blad	paripinnate eller imparipinnate, lysegrønne. 40 - 60 cm, fjerformet blad
Blomster	♂ kattekillinger, ♀ enkeltstående eller grupperet, maj ♂ juni
Frugter	en praktisk talt rund nød, frugtens ydervæg er rillet, spiselig, spiselige frugter
Torne	ingen
Toksicitet	normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr
Jordtype	næringsrig, kalkholdig, drænet jord
Krav til vækststedet	Tåler ikke hærkning
vinterhårdhed	5a (-28,8 til -26,1 °C)
Vindbestandighed	godt
Øvrige modstandsdygtigheder	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vind
Anvendelse	alléer og brede veje
Form	højstammet træ, flerstammet træ
Oprindelse	det østlige og centrale Nordamerika

Et storslået træ, der undtagelsesvis kan blive 250 år gammelt og 50 m højt. Den gamle stamme bliver meget mørk og har dybe riller. De unge, brune kviste er hårede, mens de ældre bliver nøgne. De store, fjersnitdelte blade har 7 til 11 æg og bliver ca. 60 cm lange. De enkelte blade er aflange til lancetformede, ca. 10 - 15 cm i diameter. Gnubbede blade spreder en behagelig duft. Kort efter bladudviklingen kommer de hængende grønne hanblomster (ca. 5-9 cm) og de mindre hunblomster. De sidder enkeltvis, nogle gange 2 til 4 sammen. De kugleformede frugter (4 - 5 cm i diameter) sidder ofte 2 til 3 sammen, frugtskallen er ru og udsender en karakteristisk sæbelugt. Nøddeskallen er sortbrun, og kernen er meget velsmagende. Det er en vigtig tømmerproducent.