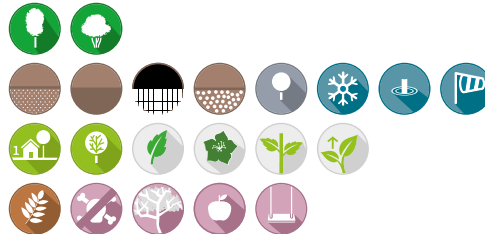




Juglans regia



Høyde	15 - 30 m
Bredde	15-30m
Krone	rund, uregelmessig, halvåpen krone, lunefull vekst
Bark og grener	lysegrå, dypt rillet stamme, unge grener gråbrune
Blad	imparipinnate, lysegrønne, 20 - 30 cm, fjærkleddede blad
Blomster	♂ hengende rakler ca. 6 - 8 cm, ♀ i grupper på 2 eller 3, mai/juni
Frukt	valnøtter, grunne riller, grønne fruktskall, spiselige, spiselige frukter
Torner	Ingen
Giftighet	vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr
Jordtype	kalkholdig og fuktig jord
Jordfuktighet	tåler kort flom
Belegning	tåler ingen belegning
Vinterherdighetssone	5b (-26,0 til -23,4 °C)
Vindmotstand	god
Andre motstander	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), kan tåle vind
Anvendelse	avenyer og brede gater
Form	klarestamme tre, flerstammet tre
Opprinnelse	Sørøst-Europa, Lilleasia til Himalaya og Vest-Kina.

Dyrket i mange århundrer og vokser til et betydelig tre på ca. 30 m høyde. Den nesten runde kronen består av kraftige greiner. Den gamle stammen er lysegrå med dype, uregelmessige vertikale riller. De uligefinnede bladene blir 20-30 cm lange og har 2-4 (6) åk. Delbladene er ovale til ovale, ca. 8 - 12 cm. Etter bladutviklingen kommer de grønne hannblomstene (ca. 7 cm) og de mindre hunnblomstene, som sitter i grupper på 2 eller 3 sammen. Den grønne, nesten runde frukten har et glatt skall som til å begynne med fortsatt er kort, kjertelhåret. Den lysebrune nøtten er rillet. Spesielt velsmakende. Nøtter vises ikke før rundt 15 år gammel. Roter svært dypt og foretrekker godt rotfestet, åpen jord. Viktig tømmerprodusent.