



Juglans mandshurica



Výška	15 - 20 m
Šírka	15-20m
Koruna	round, half-open crown
Kôra a vetvy	Young twigs greenish-yellow, soft hairs, bark light grey-brown, grooved
Listy	imparipinnate, 45 - 60 cm, with 11 - 19 leaf segments, 7 - 18 cm, green, feathered leaf
Kvety	? inconspicuous flowers, ? green catkins 10 - 25 cm, May
Plody	elongated elliptical nut, about 5 cm, in clusters of 6 – 12, edible fruits
Tríne	Žiadny
Jedovatosť	Zvyčajne nie je jedovaté pre ľudí a väčšie zvieratá
Spevnené plochy	Netoleruje spevnené plochy
Zóna odolnosti	5a (-28,8 do -26,1 °C)
Odolnosť voči vetru	good
Ostatná odolnosť	Odolné mrazu (WH 1–6), Odolné vetru
Tvar	Vysokokmeň, Viackmeň
Pôvod	North-eastern China, eastern Russia (Manchuria)

Významný parkový strom s guľovitou korunou, dosahujúci výšku a šírku až 20 metrov. Mladé jednoročné a dvojročné výhonky sú zelenožlté, pokryté žliazkatými chlpkami. Kôra v dospelosti je svetlosivohnedá, výrazne ryhovaná. Listy sú nepárno perovito zložené, mimoriadne veľké, s dĺžkou približne 45 až 60 cm. U mladých, rýchlo rastúcich jedincov môžu dosiahnuť až 90 cm. Skladajú sa z 11 až 19 lístkov, ktoré sú podlhovasto vajcovité s jemným, nepravidelným pílkováním. Listy pri roztretí príjemne aromaticky voňajú. Podlhovasté eliptické plody vyrastajú vo veľkých zhlukoch po 6 až 12 kusoch. Hoci sú plody jedlé, prakticky sa nepestujú na konzumáciu. Koreňový systém je hlboký a preferuje ľahko priepustné, otvorené pôdy.