



Juglans nigra



Šířka	20-30m
Trny	Žádný
Jedovatost	Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata
Zadláždění	Netolerující zadláždění
Zóna otužilosti	5a (-28,8 do -26,1 °C)
Ostatní odolnost	Odolné mrazu (WH 1-6), Odolné větru
Použití	bulváry a široké ulice
Tvar	Vysokokmen, Vícekmen

Ořešák černý (*Juglans nigra*) je mohutný strom, který se ve výjimečných případech dožívá až 250 let a dosahuje výšky 50 m. Stará borka získává velmi tmavé zbarvení a je hluboce zbrázděná. Mladé hnědé letorosty jsou pýřité, ale později olysávají. Velké, zpeřené listy mohou být dlouhé až 60 cm a jsou tvořeny 7 až 11 páry lístků. Jednotlivé lístky jsou podlouhlé až kopinaté, o délce přibližně 10–15 cm. Při rozemnutí vydávají listy charakteristickou příjemnou vůni. Krátce po rašení listů se rozvíjejí převislé zelené samčí jehnědy (dlouhé 6–9 cm) a menší samičí květy, které vyrůstají jednotlivě nebo ve svazečcích po dvou až čtyřech. Kulovité plody o průměru 4–5 cm rostou často ve skupinách po dvou až třech; jejich drsné zelené oplodí vydává typický, mýdlo podobný pach. Skořápka ořechu je hnědočerná a ukrývá velmi chutné jádro. Tento ořešák je rovněž významným producentem kvalitního dřeva.