



Morus nigra



Výška	6 - 10 (15) m
Šírka	9-12m
Koruna	broad, round, half-open crown, capricious growing
Kôra a vetvy	trunk grey and rough, irregular, twigs green
Listy	broad ovoid to heart-shaped, glossy green, 5 - 12 cm
Kvety	unremarkable pendulous catkins, green, May/June
Plody	ovoid, dark red to almost black, 2 - 3 cm, edible fruits
Tríne	Žiadny
Jedovatosť	Zvyčajne nie je jedovaté pre ľudí a väčšie zvieratá
Pôdna vlhkosť	Vhodné do suchých pôd
Spevnené plochy	Netoleruje spevnené plochy
Zóna odolnosti	6b (-20,5 do -17,8 °C)
Odolnosť voči vetru	moderate
Ostatná odolnosť	Odolné mrazu (WH 1–6)
Stromy pre zvieratá a hmyz	Odolné mrazu (WH 1–6), Plody ako potrava pre vtáctvo
Tvar	Vysokokmeň, Ovocný strom vysokokmeň

Veľký ker, často prerastajúci do charakteristického stromu strednej výšky. Hustá koruna je tvorená krátkym, uzlovitým a pokrúteným kmeňom s nepravidelne rastúcimi konármi. Mladé letorasty menia farbu z olivovozelenej na hnedú. Kôra je drsná a hlboko ryhovaná. Široké, vajcovité až srdcovité listy sú nepravidelne laločnaté, s pilovitým okrajom a špicatým vrcholom. Sú drsné na dotyk vďaka ochlpeniu na spodnej strane. Tento jednodomý strom nesie nenápadné, zelené samčie a samičie jahňady na plstnatých stopkách. Pomerne veľké, sýtočervené až takmer čierne plody sú jedlé, dužinaté a príjemnej chuti. Ide o drevinu pre slnečné, teplé a chránené stanovište. Mladé jedince sú citlivé na mráz, staršie rastliny sú však mrazuvzdorné. Často sa využíva aj vo forme tvarovaného stromu. Preferuje zásadité pôdy a darí sa mu aj v chudobnejších pôdach.