



Davidia involucrata



Výška	10 - 15 m
Šírka	8-12m
Koruna	broad ovoid to rounded, half-open crown
Kôra a vetvy	light brown to grey-brown
Listy	heart-shaped to ovoid, fresh dark green, 7 - 14 cm
Kvety	small, in purple-brown heads, cream-coloured bracts, May
Plody	long-stemmed drupe
Tríne	Žiadny
Jedovatosť	Zvyčajne nie je jedovaté pre ľudí a väčšie zvieratá
Spevnené plochy	Netoleruje spevnené plochy
Zóna odolnosti	7a (-17,7 do -15,0 °C)
Odolnosť voči vetru	good
Ostatná odolnosť	Odolné vetru
Stromy pre zvieratá a hmyz	Odolné vetru, Cenné pre motýle
Tvar	Vysokokmeň, Vetvený, Viackmeň
Pôvod	Western China

Velký strom, který v pozdějším věku vytváří zvlněnou zaoblenou korunu. V přirozeném prostředí dorůstá výšky až 20 m, v našich klimatických podmínkách však maximálně 15 m. Koruna se skládá z robustních větví, které se zbarvují od olivově zelené až po žlutohnědou. Kmen se odlupuje v různých odstínech šedé. Listy jsou srdčité až vejčité a kuželovité. Od odrůdy "Vilmoriniana" se liší tím, že spodní strana listů je pokryta šedými chloupky. Okraj listů je hrubě vroubkovaný a drobné květy jsou ve fialových hlávkách. Díky listům je na Davidii v plném květu působivý pohled. Krémově bílé listeny visí po obou stranách květních hlávek. Jsou tvarově i velikostně nesourodé. Největší měří přibližně 15 cm. Ořechovité plody visí jednotlivě na dlouhých stopkách. Vyžaduje chráněné stanoviště kvůli nebezpečí poškození mrazem. Potřebujete deset let trpělivosti, než se budete moci těšit z bohaté tvorby květů.