



Davidia involucrata



Wysokość	10 - 15 m
Szerokość	8-12m
Korona	broad ovoid to rounded, half-open crown
Kora i gałęzie	light brown to grey-brown
Liście	heart-shaped to ovoid, fresh dark green, 7 - 14 cm
Kwiaty	small, in purple-brown heads, cream-coloured bracts, May
Owoce	long-stemmed drupe
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	any humid, nutritious soil
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	7a (-17,7 do -15,0 °C)
Odporność na wiatr	good
Odporność na inne	odporny na wiatr
Drzewo wybierane przez faunę	odporny na wiatr, drzewo wabiące motyle
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo z nisko osadzoną koroną, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	Western China

Solidne drzewo, które w późniejszym okresie życia tworzy falistą, okrągłą koronę. Dorasta do 20 m wysokości w swoim naturalnym zasięgu, w naszym klimacie do 15 m. Korona składa się z mocnych gałęzi, które zmieniają kolor z oliwkowozielonego na żółto-brązowy. Pień ulistniony jest w różnych odcieniach szarości. Liście mają kształt od sercowatego do jajowatego i są ostro zakończone. Różnica w stosunku do odmiany "Vilmoriniana" polega na tym, że spód liścia jest szaro owłosiony. Brzeg liścia jest grubo ząbkowany, a małe kwiaty tworzą fioletowe kwiatostany. Ze względu na swoje przylistki, Davidia jest spektakularnym widokiem w pełnym rozkwicie. Te kremowobiałe przylistki zwisają po obu stronach główek kwiatowych. Mają one nierówny kształt i rozmiar. Największe mają około 15 cm. Owoce w kształcie orzechów mają długie szypułki i zwisają pojedynczo. Wymaga osłoniętego stanowiska ze względu na ryzyko uszkodzenia przez mróz. Potrzeba około dziesięciu lat ciepłości, zanim będzie można cieszyć się obfitym kwitnieniem Davidia involucrata.