



Davidia involucrata



Höhe	10 - 15 m
Breite	8-12m
Krone	breit-eirund bis rund, halboffene Krone
RINDE UND ÄSTEN	hellbraun bis graubraun
Blatt	herzförmig bis eirund, frisch dunkelgrün, 7 - 14 cm
Blüte	klein, in braunvioletten Köpfchen, cremefarbene Deckblätter, Mai
Früchte	langstielige Steinfrucht, Ø circa 3,5 cm
Stacheln und Dornen	keiner
Toxizität	nicht giftig (in der Regel)
Bodenart	alle feuchtigkeitshaltenden und nährstoffreichen Böden.
Bepflasterung	verträgt keine Bepflasterung
Winterhärte	7a (-17,7 bis -15,0 °C)
Windbeständig	gut
Andere Widerstände	sehr gut
Faunabaum	sehr gut, wertvoller Baum für Schmetterlinge und Falter
Form	Hochstamm, Stammbusch, mehrstämmige Baum
Ursprung	Westchina

hflbte, runde Krone bekommt. In seinem natürlichen Verbreitungsgebiet erreicht der Baum Höhen bis zu 20 m, während er in unserem Klima maximal 15 m hoch wird. Die Krone besteht aus kräftigen Ästen, die sich von olivgrün nach gelbbraun verfärben. Der Stamm blättert in verschiedenen Grautönen ab. Das Blatt ist herzförmig bis eirund und zugespitzt. Im Unterschied zu der Sorte 'Vilmoriniana' sind die Blätter unterseits grau behaart. Der Blattrand ist grob gesägt und die kleinen Blumen befinden sich in violetten Blütenköpfchen. Die Deckblätter verleihen Davidia in voller Blüte ein spektakuläres Aussehen. Sie sind cremeweiß und hängen beidseitig entlang der Blütenknöpfchen. Sie haben eine ungleiche Form und Größe. Die größten sind circa 15 cm. Die nussförmigen, vereinzelt hängenden Früchte sind lang gestielt. Benötigt wegen seiner Frostempfindlichkeit einen beschützten Standort. Man hat ein paar Jahrzehnte Geduld nötig, bevor man den Blütenreichtum von Davidia involucrata voll genießen kann.