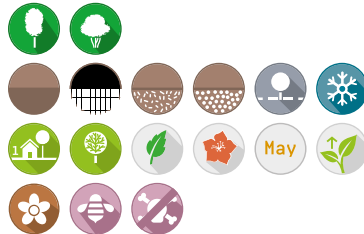




Aesculus xcarnea 'Briotii'



Hoogte	15 (20) m
Breedte	10-15m
Kroon	rond tot breed piramidaal, dichte kroon
Schors en takken	grijsgroen, licht verticaal gegroefd, knoppen niet kleverig
Blad	meestal 5-tallig, donkergroen, ± 15 cm
Bloemen	donkerrood, in opstaande pluimen, mei
Vruchten	weinig, minder stekelig dan A. hippocastanum
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	alle, liefst niet te droog
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	6a (-23,3 tot -20,6 °C)
Windbestendigheid	matig
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), drachtboom voor bijen
Toepassing	lanen en brede straten
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	Trianon, Frankrijk, 1858

Aesculus xcarnea 'Briotii' is een kruising tussen A. hippocastanum en A. pavia. De dichte kroon zorgt voor donkere schaduw. Een volwassen boom komt zelden boven de 15 m uit en wordt circa 15 m breed. 'Briotii' groeit langzamer dan de soort. Het lichtglanzende, tegenoverstaande blad is meer geplooid dan bij A. x carnea en kan tot 15 cm in doorsnede uitgroeien. Het verschijnt vroeg, blijft lang aan de boom en heeft een geelbruine herfstkleur. De hoofdnerf is bij het aanhechtingspunt rood getint. De bloedrode bloemen verschijnen pas bij exemplaren van 8 tot 10 jaar oud en zijn groter dan bij A. x carnea. Het fijne wortelgestel bestaat uit een hoofdwortel die zich goed vertakt en diep de grond in gaat. De grond mag echter niet te droog zijn. Verdraagt geen asfaltverharding tenzij de boomspiegel voldoende groot is.