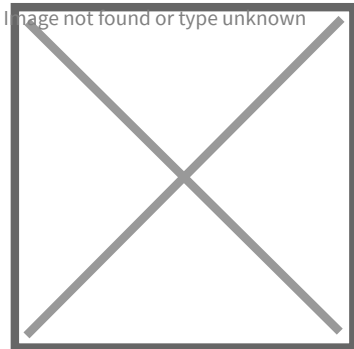




Aesculus ×carnea



Hoogte	15 - 20 m
Breedte	10-15m
Kroon	bolvormig, dichte kroon
Schors en takken	grijsgroen, licht verticaal gegroefd, knoppen niet kleverig
Blad	meestal 5-tallig, donkergroen, circa 15 cm
Bloemen	roze tot rood, in opstaande pluimen, mei
Vruchten	weinig, minder stekelig dan A. hippocastanum, Ø 4 cm
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	Duitsland, circa 1818
Synoniemen	Aesculus rubicunda

Aesculus ×carnea is een kruising tussen A. hippocastanum en A. pavia. Groeit langzamer en blijft kleiner dan A. hippocastanum. De dichte kroon zorgt voor diepe schaduw. Een volwassen boom komt tot 20 m hoogte en een breedte tot 15 m. Het licht glanzende, tegenoverstaande blad is min of meer geplooid en kan tot 15 cm in doorsnede uitgroeien. Het verschijnt vroeg in het voorjaar, en blijft lang aan de boom. De herfstkleur is geelbruin. Pas bij exemplaren van 8 tot 10 jaar oud verschijnen de opvallend gekleurde bloemen. Deze zijn rozerood en staan in 15 - 20 cm lange opstaande pluimen. Het fijne wortelgestel bestaat uit een hoofdwortel die zich goed vertakt en diep de grond in gaat. De grond mag niet te droog zijn. Verdraagt geen asfalt en/of verharding tenzij de boomspiegel voldoende groot is.