



Aesculus ×carnea



Height	15 - 20 m
Width	10-15m
Crown	globular, dark, dense crown
Bark and branches	grey-green, with light vertical grooves, non-sticky buds
Leaf	usually five leaflets, dark green, circa 15 cm
Flowers	pink to red, in erect panicles, May
Fruits	few, less prickly than A. hippocastanum, Ø 4 cm
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	all, preferably not too dry
Paving	tolerates partial paving
Winter hardiness zone	6a (-23,3 to -20,6 °C)
Wind resistance	moderate
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), aluable for bees (honey plant)
Application	avenues and broad streets
Shape	clearstem tree, multi-stem treem
Origin	Germany, ca 1818
Synonyms	Aesculus rubicunda

Aesculus ×carnea este o încrucișare între A. hippocastanum și A. pavia. Crește mai încet și rămâne mai mic decât A. hippocastanum. Coroana densă oferă umbră adâncă. Un copac matur atinge 20 m înălțime și o lățime de până la 15 m. Frunzele opuse, ușor lucioase, sunt mai mult sau mai puțin pliate și pot ajunge până la 15 cm în diametru. Apare la începutul primăverii și rămâne pe copac pentru o perioadă lungă de timp. Culoarea de toamnă este galben-maronie. Doar la exemplarele de 8-10 ani apar florile viu colorate. Acestea sunt de culoare roșu-roz și apar în panicule erecte de 15-20 cm lungime. Sistemul radicular fin este format dintr-o rădăcină principală care se ramifică bine și se înfige adânc în sol. Solul nu trebuie să fie prea uscat. Nu tolerează asfaltul și/sau pavajul, cu excepția cazului în care patul arborelui este suficient de mare.