

https://www.vdberk.fr/index.php/arbres/aesculus-carnea-plantierensis/



Aesculus ×carnea 'Plantierensis'



Hauteur	12 - 15 m
Largeur	8-12m
Couronne	arrondie, Couronne fermée et dense
Écorce et branches	gris vert, bourgeons non visqueux
Fleurs	chamois, rose, fleurs en mai
Fruits	aucun, cultivar stérile
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	tous, de préférence pas trop sec
Pavage	Supporte le revêtement/pavage partiel
Rusticité	6a (-23,3 à -20,6 °C)
Rusticité	6a (-23,3 à -20,6 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6)
Application	avenues et rues larges
Form	arbre en simple tige/tronc
Provenance	Simon-Louis Frères, Metz, France, 1894
Synonymes	Aesculus ×plantierensis

Hybride issu d'un croisement entre l' A. hippocastanum et l'A. x carnea. Cet arbre finit par devenir un arbre puissant dont la large couronne ne laisse filtrer la lumière que partiellement. Ses feuilles composées sont constituées de 7 folioles non pétiolées. Leur face supérieure est vert foncé, tandis que leur face inférieure est plus claire. Ses feuilles se caractérisent par la légère pubescence se situant le long des nervures ainsi que sur le revers des feuilles. Les inflorescences en panicules sont considérables ; leurs dimensions sont identiques à celles de l'A. hippocastanum. Les fleurs sont jaune pâle lors de leur éclosion, puis elles virent au rose de chair. Cet arbre ne donnant pas de fruits, il convient particulièrement bien aux esplanades et en alignement dans les rues. Son système radiculaire est constitué d'une racine principale présentant de nombreuses ramifications et s'ancrant profondément dans le sol. Le sol ne doit cependant pas être trop sec. Cette essence ne supporte pas le revêtement en asphalte, sauf si la zone de terre autour du pied de l'arbre est suffisamment grande.