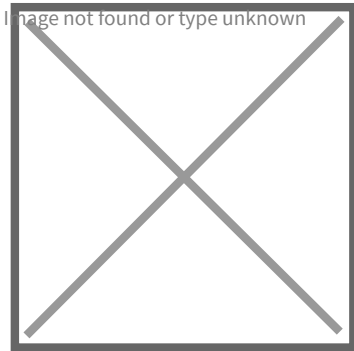




Corylus columna



Hauteur	20 m
Largeur	10-12m
Couronne	ovoïde étalée à conique étalée, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	grises, s'exfoliant par petites plaques
Fleurs	bronzage, fleurs en février
Fruits	noix comestibles enfermées dans des capsules croissant en coalescence irrégulière., fruits comestibles
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	peu exigeant, préfère les sols riches en calcaire et sableux
Humidité du sol	Possible sur sol sec, Résistant à de courtes inondations
Pavage	Supporte le revêtement/pavage
Rusticité	5b (-26,0 à -23,4 °C)
Rusticité	5b (-26,0 à -23,4 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne
Arbre pour la faune	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne, arbre mellifère
Application	avenues et rues larges
Form	arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc
Provenance	Asie Mineure, sud-est de l'Europe

Arbre puissant possédant un tronc rectiligne se prolongeant jusqu'à la cime ainsi qu'une large couronne ovoïde ayant souvent tendance à devenir conique étalée à un âge plus avancé. Le tronc possède, dès son plus jeune âge, une écorce rugueuse et liégeuse. Les branches sont, elles aussi, pourvues d'une écorce tendre et liégeuse. Ses feuilles sont larges et obovales et sont doublement dentées sur le contour du limbe. Elles sont légèrement pubescentes. Les inflorescences sont constituées de chatons mâles épais mesurant jusqu'à 12 cm de long qui pendent joliment ainsi que de petites fleurs femelles rougeâtres très discrètes. Elles apparaissent bien avant la feuillaison. Les noix comestibles sont enserrées dans des capsules irrégulières comprenant de nombreuses glandes et mesurent environ 2 cm de diamètre. Le C. columna possède un système racinaire s'enracinant profondément dans le sol. Il s'agit d'un arbre très robuste et peu sensible aux maladies qui supporte bien la sécheresse. Il supporte également bien le pavage et le revêtement.