



## Corylus colurna



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