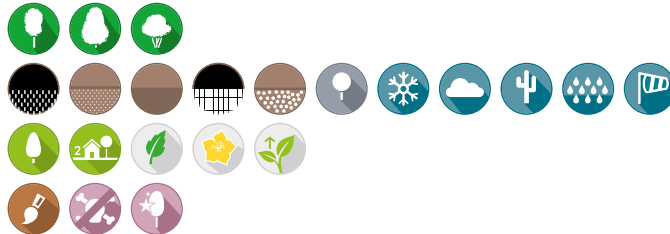




Carpinus betulus 'Columnaris'



Hauteur	8 m
Largeur	2-4m
Couronne	ovoïde, Couronne fermée et dense
Écorce et branches	gris
Couleur d'automne	Jaune
Fleurs	jaune, fleurs en avril
Fruits	brun
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	sol argileux, sol limoneux, sol sableux, sol acide, sol riche en calcaire
Humidité du sol	Possible sur sol sec, Possible sur sol humide
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
Rusticité	5a (-28,8 à -26,1 °C)
Rusticité	5a (-28,8 à -26,1 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne
Application	bacs pour arbres, plantation sur dalle, zones industrielles, patios
Form	arbre en simple tige/tronc, baliveau, arbre multi-tronc

Arbre à croissance extrêmement lente et au port très compact. Hauteur: 7 - 8 m. Sa couronne est ovoïde élancée. Elle devient ovoïde et extrêmement fermée, par la suite, en raison de ses ramifications compactes. Bien que ce cultivar soit souvent cultivé avec un tronc dégagé, sans branches, il arrive parfois de rencontrer des spécimens garnis de branches dès la base. Le port du cultivar 'Columnaris' reste plus élancé que celui du cultivar 'Fastigiata' avec lequel il est souvent confondu. Ses feuilles sont d'un vert tendre au printemps et vire au jaune d'or en automne. En raison de sa croissance lente, le cultivar 'Columnaris' convient moins bien aux espaces verts publics. Les cultivars 'Fastigiata' et 'Frans Fontaine' sont, par contre, mieux adaptés à cet usage. Zone de rusticité: 5a