



Carpinus betulus 'Purpurea'



Hauteur	10-15 m
Largeur	5-7m
Couronne	ovoïde étalé, Couronne fermée et dense
Écorce et branches	gris
Fleurs	vert, fleurs en avril
Fruits	brun
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	sol argileux, sol limoneux, sol sableux, sol pauvre en nutriment, sol acide, sol riche en calcaire
Humidité du sol	Possible sur sol sec, Possible sur sol humide
Pavage	Supporte le revêtement/pavage
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	avenues et rues larges, bacs pour arbres, zones industrielles
Form	arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc

Arbre fortement ramifié à croissance relativement lente. Le port des jeunes sujets est conique et devient, par la suite, ovoïde étalé. Il mesure 1 - 15 m de haut sur environ 7 m de large. Sa croissance est plus lente que celle de l'espèce. Les jeunes feuilles sont pourpres, mais deviennent d'un vert profond en été. Autour des nervures, les feuilles restent de couleur pourpre verdâtre. Le contour du limbe est fortement et doublement denté. Le système racinaire se développe relativement en surface. Le cultivar 'Purpurea' supporte mieux la sécheresse que l'espèce. À condition que le sol soit suffisamment riche en nutriments, cet arbre supporte, sans aucun problème, le revêtement et le pavage. Zone de rusticité: 5a