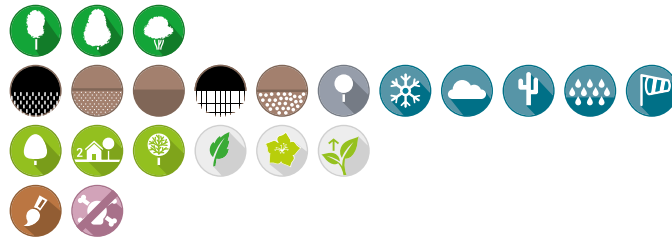




Carpinus betulus 'Quercifolia'



Height	10-12 m
Width	8-10m
Crown	broad ovoid, dark, dense crown
Bark and branches	grey
Leaf	green
Autumn colour	yellow
Flowers	yellowgreen, flowers in April
Fruits	brown
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	clayed soil, loamy soil, sandy soil, acid soil, calcareous soil
Soil moisture	suitable for dry soil, suitable for wet soil
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	5a (-28,8 to -26,1 °C)
Wind resistance	very good
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind
Application	industrial areas
Shape	clearstem tree, feathered tree, multi-stem treem

O formă veche cultivată, care crește destul de încet și formează un copac cu ramificații dense. Este conic în stadiul juvenil, dar mai târziu este de formă larg ovală până la rotundă. Înălțime 10 - 12 m. De obicei, se întâlnesc arbori cu ramificații joase. Ramurile se lasă cu vârsta, ajungând în cele din urmă la o lățime de aproximativ 10 m. Frunzele sunt de un verde proaspăt primăvara, mai înguste decât cele ale speciei și lobate neregulat, uneori profund (până la nervura principală). Frunzele de Carpinus "comun" apar cu regularitate pe ramurile tinere și în inima umbrită a arborelui. Arborele revine ușor la forma normală a frunzelor. Zona de rezistență: 5a