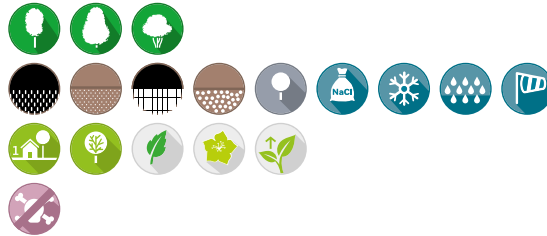




Quercus robur 'Pectinata'



Höhe	10 - 15 m
Breite	8-12m
Krone	rund, halboffene Krone
RINDE UND ÄSTEN	dunkelgrau, tief gefurcht, Zweige rotbraun
Blatt	linienförmig, tief eingeschnitten, grün, 5 - 14 cm
Blüte	grüngelbe ? Kätzchen, 2 - 4 cm lang, Mai
Früchte	eiförmige bis ovale Eichel, 1,5 - 2,5 cm, 2 bis 6 zusammen
Stacheln und Dornen	keiner
Toxizität	nicht giftig (in der Regel)
Bodenart	nährstoffreich und feuchtigkeitshaltend
Bodenfeuchtigkeit	verträgt nassen Boden
Bepflasterung	verträgt keine Bepflasterung
Winterhärte	5a (-28,8 bis -26,1 °C)
Windbeständig	gut
Andere Widerstände	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6), sehr gut, verträgt Streusalz
Verwendung	alleen und breite straßen, industriegebiete
Form	Hochstamm, Stammbusch, mehrstämmige Baum
Ursprung	Deutschland, 1864
Synonyme	Quercus pectinata

Eine gute Selektion aus Q. robur, die wesentlich kleiner bleibt als die Art. Der Baum hat eine runde Krone und wird 10 - 15 m hoch. Die Rinde ist dunkelgrau und bei älteren Exemplaren tief gefurcht. Die jungen Zweige sind rotbraun. Der auffälligste Unterschied zu der Art ist die Blattform. 'Pectinata' hat linienförmiges Blatt, das tief eingeschnitten ist und lange, schmale Lappen hat. Diese Lappen sind gerade und deutlich nach vorne gerichtet. Der Baum hat die gleiche Blühweise wie die Art. Nach der Blüte folgen eiförmige Eicheln, die zu 2 bis 6 zusammen stehen und maximal zu 1/3 vom Becher umgeben sind. Der Becher ist mit kleinen, dreieckigen, anliegenden Schuppen besetzt. 'Pectinata' findet Anwendung als Parkbaum und in breiten Alleen und Straßen.