

https://www.vdberk.de/index.php/baume/quercus-robur-pectinata/



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.