



Quercus x warei KINDRED SPIRIT ('Nadler')



| | |
|----------------------------|---|
| Höhe | 10-15 m |
| Breite | 2-3m |
| Krone | säulenförmig, dichte Krone |
| RINDE UND ÄSTEN | Zweige graubraun, Rinde grau, in kleinen, rechteckigen Blöcken gefurcht |
| Blatt | verkehrt eiförmig, gelappt, glänzend dunkelgrün, 8-15 cm |
| Herbstfärbung | Gelb |
| Blüte | grüngelbe ? Kätzchen, 4,5-8 cm, Mai |
| Früchte | eiförmig bis oval, 2-3 cm, einzeln stehend oder in Paaren, Näpfchen mit dreieckigen, anliegenden Schuppen |
| 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, schmale straßen, industriegebiete, kleine gärten |
| Form | Hochstamm |
| Ursprung | Earl Cully Nursery, Jacksonville, IL, USA, 2005 |

Auffällig schlanker, säulenförmiger Baum, der bis zu ca. 15 m hoch und 3 m breit wird. Die Äste wachsen starr nach oben, sodass eine dichte Krone entsteht. Die jungen Zweige sind graubraun. Die alte Rinde ist hell- bis dunkelgrau und in kleinen, rechteckigen Blöcken gefurcht. Die Blätter sind verkehrt eiförmig und generell etwas größer als die von *Q. robur*. Sie sind glänzend dunkelgrün und färben sich im Herbst gelblich braun. Die Eicheln sind 2 bis 3 cm groß und stehen für gewöhnlich in Paaren, wobei sich eine der beiden Früchte nicht entwickelt. Sie werden ungefähr zur Hälfte umschlossen vom Näpfchen, das mit dreieckigen Schuppen besetzt ist. Der Baum ging aus einer Kreuzung zwischen *Q. robur* 'Fastigiata' und *Q. bicolor* hervor. Er hat die guten Eigenschaften von beiden Elternsorten geerbt: schöne, säulenförmige Gestalt, hohe Resistenz gegen Mehltau und sehr gute Windbeständigkeit. Es handelt sich um einen Schwestersämling von *Q. x warei* REGAL PRINCE ('Long').