



# Quercus ithaburensis 'Hemelrijk Silver'



|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Höhe</b>                | 6-10 m   |
| <b>Breite</b>              | 6-10m  |
| <b>Krone</b>               | breit oval, halboffene Krone   |
| <b>RINDE UND ÄSTEN</b>     | Rinde dunkelgraubraun, gefurcht  |
| <b>Blatt</b>               | oval, gezähnt-gelappt, matt graugrün, 6-12 cm                                      |
| <b>Blüte</b>               | blassgelbe ? Kätzchen, Mai   |
| <b>Früchte</b>             | elliptisch bis oval, ca. 4 cm, Näpfchen dicht besetzt mit zurückgebogenen Schuppen |
| <b>Stacheln und Dornen</b> | keiner   |
| <b>Toxizität</b>           | nicht giftig (in der Regel)  |
| <b>Bodenart</b>            | anspruchlos, vorzugsweise nicht zu nass  |
| <b>Bepflasterung</b>       | verträgt keine Bepflasterung   |
| <b>Winterhärte</b>         | 7 (-17,7 bis -12,3 °C)   |
| <b>Windbeständig</b>       | redlich  |
| <b>Andere Widerstände</b>  | verträgt Streusalz   |
| <b>Verwendung</b>          | industriengebiete  |
| <b>Form</b>                | Hochstamm, mehrstämmige Baum   |
| <b>Ursprung</b>            | Arboretum Kalmthout, Kalmthout, Belgien, vor 2002                                  |
| <b>Synonyme</b>            | Quercus ithaburensis 'Hemelrijk'   |

Mittelgroßer, halbwintergrüner Baum mit einer breit ovalen Krone von bis zu ca. 8 m Höhe. Die jungen Zweige sind graugrün, die alte Rinde ist dunkelgraubraun und gefurcht. Die ovalen Blätter treiben auffällig silbergrau aus, um sich später im Sommer graugrün zu färben. Die Blätter verleihen dem Baum eine schöne Farbgebung. Sie sind flach gezähnt-gelappt und halbwintergrün. Bei zu viel Kälte fallen diese ab. Der Baum wurde nach dem Privatgrundstück Hemelrijk von Robert und Jelena de Belder (Arboretum Kalmthout) benannt, wo der Baum selektiert wurde. Mitunter wird dieser Baum als 'Hemelrijk' bezeichnet, was zu einer Verwirrung führt, weil auch bei *Q. ellipsoidalis* eine Sorte 'Hemelrijk' genannt wurde. Der korrekte Name ist aufgrund der auffälligen Blattfarbe 'Hemelrijk Silver'. Ein schöner, gesunder Parkbaum, der niedrige Anforderungen an den Boden stellt, sofern dieser nicht zu nass ist. Der Baum ist vor strengem Frost und Kälte sowie vor trocknendem Wind zu schützen.