



## Gleditsia triacanthos 'Skyline'



|                               |                                                                                                                     |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hoogte</b>                 | 15 - 20 m, snelgroeiend                                                                                             |
| <b>Kroon</b>                  | breed eirond tot rond, halfopen kroon                                                                               |
| <b>Schors en takken</b>       | grijze stam, takken van roodbruin naar olijfbuin                                                                    |
| <b>Blad</b>                   | enkel en dubbel geveerd, donkergroen, 20 -25 cm, geveerd blad                                                       |
| <b>Herfstkleur</b>            | geel                                                                                                                |
| <b>Bloemen</b>                | lichtgroene trossen, juni/juli                                                                                      |
| <b>Vruchten</b>               | zelden                                                                                                              |
| <b>Stekels/doorns</b>         | Geen                                                                                                                |
| <b>Giftigheid</b>             | gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee                                                       |
| <b>Grondsoort</b>             | stelt geringe eisen                                                                                                 |
| <b>Bodemvochtigheid</b>       | kan op droge grond                                                                                                  |
| <b>Verharding</b>             | verdraagt verharding                                                                                                |
| <b>Winterhardheid</b>         | 5a (-28,8 tot -26,1 °C)                                                                                             |
| <b>Windbestendigheid</b>      | goed                                                                                                                |
| <b>Overige bestendigheden</b> | bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, bestand tegen strooizout                                      |
| <b>Faunaboom</b>              | bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, bestand tegen strooizout, drachtboom voor bijen               |
| <b>Toepassing</b>             | lanen en brede straten, parken, speelpleinen, boombakken, begraafplaatsen, daktuinen, industriegebied, grote tuinen |
| <b>Vorm</b>                   | hoogstam boom, meerstammige boom                                                                                    |
| <b>Oorsprong</b>              | Noord-Amerika, 1957                                                                                                 |

Belangrijk verschil met de soort is dat de kroon een doorgaande kop heeft. Verder staan de zijtakken in een hoek van 60° tot 90° op de harttak waardoor een enigszins piramidale groeivorm ontstaat. Deze is, in tegenstelling tot andere Gleditsia soorten, compact en vrij gesloten. De boom wordt niet breder dan circa 8 m. Vanwege deze eigenschap is 'Skyline' veel toegepast als straat- en laanboom. De stam is grijs gekleurd en voorzien van fijne groeven. De takken zijn doornloos en kleuren van roodbruin naar olijfbuin. Het grote, samengestelde blad loopt laat uit en verkleurt goudgeel in de herfst. De afzonderlijke blaadjes zijn circa 2 cm groot. Na de bloei verschijnen slechts zelden peulen. Heeft een diepgaand wortelgestel met veel vertakkingen en kan goed in verharding. 'Skyline' is een van de meest winterharde cultivars.