



# Chamaecyparis lawsoniana

## 'Columnaris'



|                               |                                                                |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>Hoogte</b>                 | 5 - 10 m                                                       |
| <b>Breedte</b>                | 3-4m                                                           |
| <b>Kroon</b>                  | zuilvormig, dichte kroon                                       |
| <b>Schors en takken</b>       | twijgen bruin, afgeplat, bast roodbruin met loslatende platen  |
| <b>Blad</b>                   | spitse schubben, blauwgroen, zachtblauw berijpt, groenblijvend |
| <b>Bloemen</b>                | onopvallend, ♂ rozerood , geurende bloemen                     |
| <b>Vruchten</b>               | ronde kegels, roodbruin, 0,8 cm, in kleine trossen             |
| <b>Stekels/doorns</b>         | Geen                                                           |
| <b>Giftigheid</b>             | heeft giftige onderdelen                                       |
| <b>Grondsoort</b>             | goed doorlatend, humeus, geen kalk                             |
| <b>Verharding</b>             | verdraagt geen verharding                                      |
| <b>Winterhardheid</b>         | 6a (-23,3 tot -20,6 °C)                                        |
| <b>Windbestendigheid</b>      | goed                                                           |
| <b>Overige bestendigheden</b> | bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind           |
| <b>Toepassing</b>             | industriegebied, kleine tuinen                                 |
| <b>Vorm</b>                   | solitaire conifeer, haagplant                                  |
| <b>Oorsprong</b>              | Jan Spek, Boskoop, Nederland, 1940                             |
| <b>Synoniemen</b>             | Chamaecyparis lawsoniana var. columnaris glauca                |

Deze Chamaecyparis kan uitgroeien tot een middelgrote boom met een zuilvormige kroon van 5 tot 10 m hoogte. In cultuur is het een van de meest populaire coniferen voor het gebruik als haagplant. De van nature smalle habitus maakt de 'Columnaris' daar ook goed geschikt voor. Hoewel de boom snoei zeer goed verdraagt, mag er niet tot op het oude hout worden gesnoeid omdat de takken dan niet meer uitlopen. De bast is roodbruin en laat op latere leeftijd los in lange, vezelachtige platen. De jonge twijgen zijn bruin en afgeplat. Het loof is blauwgroen en zachtblauw berijpt. De twijgen hebben wat draaiingen in de vertakking, een belangrijk verschil met 'Alumii', die dezelfde loofkleur heeft, maar waarvan de twijgen steeds in één vlak staan. Groeit op alle gronden mits humeus en goed doorlatend. Verdraagt geen kalk.