



## Araucaria araucana



Ja

|                               |                                                                                 |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hoogte</b>                 | 20 - 30 (50) m                                                                  |
| <b>Breedte</b>                | 10-15m                                                                          |
| <b>Kroon</b>                  | breed piramidaal, open kroon, grillig groeiend                                  |
| <b>Schors en takken</b>       | donkergrijs, horizontaal geplooide schubben                                     |
| <b>Blad</b>                   | leerachtig, glanzend groen, driehoekig met een zeer scherpe punt, groenblijvend |
| <b>Bloemen</b>                | onopvallend                                                                     |
| <b>Vruchten</b>               | opstaande bolvormige kegels, bruin, Ø circa 15 cm                               |
| <b>Stekels/doorns</b>         | Ja                                                                              |
| <b>Giftigheid</b>             | gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee                   |
| <b>Grondsoort</b>             | leemhoudend, liefst iets vochtig                                                |
| <b>Verharding</b>             | verdraagt geen verharding                                                       |
| <b>Winterhardheid</b>         | 7b (-14,9 tot -12,3 °C)                                                         |
| <b>Windbestendigheid</b>      | goed                                                                            |
| <b>Overige bestendigheden</b> | bestand tegen wind                                                              |
| <b>Vorm</b>                   | hoogstam boom, hoogstam conifeer, solitaire conifeer                            |
| <b>Oorsprong</b>              | Chili, zuidwest Argentinië                                                      |
| <b>Synoniemen</b>             | Araucaria imbricata                                                             |

Afkomstig uit het zuidelijk deel van de Andes. De breed piramidale, zeer open kroon is opgebouwd uit in kransen staande hoofdtakken. Bij oude exemplaren wordt de top van de kroon ronder, staat de vertakking dichter opeen en gaan takken meer doorhangen. Het is een tweehuizige boom waarbij de vrouwelijke exemplaren zeer hoog kunnen worden en de mannelijke bomen slechts tot circa 18 m hoogte uitgroeien. De bast is aan de onderzijde sterk geplooid en vertoont gelijkenis met een olifantspoot. Jonge twijgen hebben een groene kleur, later worden ze bruin. De brede driehoekige naalden staan radiaal rond de tak, zijn zeer stevig en voorzien van een scherpe punt. De levensduur van een naald kan 10 tot 15 jaar zijn. De bruine opstaande kegels zijn vrijwel rond en zijn circa 15 cm in doorsnede. De boom is moeilijk verplantbaar. Araucaria araucana is vernoemd naar de Araucanen, een indianenstam uit Zuid-Chili. In hun woongebied vormde deze decoratieve Araucaria-soort grote wouden.