



Araucaria araucana



Ja

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