



Araucaria araucana



Height	20 - 30 (50) m
Width	10-15m
Crown	broad pyramidal, light, open crown, capricious growing
Bark and branches	dark grey, horizontally pleated scales
Leaf	leathery, shiny green, triangular with a very sharp point, evergreen
Flowers	unremarkable
Fruits	upright, spherical cones, brown, Ø approx. 15 cm
Spines/thorns	Yes
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	loamy, preferably slightly moist
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	7b (-14,9 to -12,3 °C)
Wind resistance	good
Other resistances	can withstand wind
Shape	clearstem tree, clearstem conifer, specimen conifer
Origin	Chile, south-western Argentina
Synonyms	Araucaria imbricata

Originar din sudul Anzilor. Coroana largă, piramidală, foarte deschisă, este compusă din ramuri principale dispuse în spirale. La exemplarele bătrâne, vârful coroanei devine mai rotunjit, ramificația este mai densă, iar ramurile încep să se lase mai mult. Este un arbore dioic, în care exemplarele femele pot crește foarte înalte, iar arborii masculi ating doar aproximativ 18 m înălțime. Scoarța este puternic plisată pe partea inferioară și seamănă cu un picior de elefant. Crengile tinere sunt verzi, devenind mai târziu brune. Acele late și triunghiulare sunt dispuse radial în jurul ramurii, sunt foarte robuste și au un vârf ascuțit. Durata de viață a unui ac poate fi de 10 până la 15 ani. Conurile drepte de culoare maro sunt aproape rotunde și au un diametru de aproximativ 15 cm. Arborele este dificil de transplantat. Araucaria araucana poartă numele araucanilor, un trib indian din sudul Chile. În habitatul lor, această specie decorativă de Araucaria forma păduri mari.