



Araucaria araucana

Apenpuzzel of Apentreiter of Slangenden

De conifeer heeft erg stekelige grote groene naalden die de hele twijgen en takken bedekken. Het is dan ook een erg groene boom. Hij heeft een breed piramidale kroon die bij het ouder worden wel iets ronder wordt. De bast van een ouder exemplaar lijkt sterk op een olifantenpoot.'

De naalden zijn schubachtig, dik, driehoekig en scherp. Ze zijn ongeveer 3-5 cm lang en blijven lange tijd (tot vijftien jaar) op de door de naalden bedekte takken. Uiteindelijk verdorren de naalden en komen de takken bloot te liggen.

De mannelijke en vrouwelijke delen zijn te vinden op verschillende bomen (tweehuizig), sommige exemplaren zijn echter eenhuizig. De vrouwelijke kegels zijn bolvormig en kunnen zo groot als een kleine voetbal worden, en bevatten eetbare zaden, deze zaden worden in Chili op grote schaal geoogst. Mannelijke kegels zijn kleiner en min of meer cilindrisch.

Het is bekend dat sommige apenbomen 50 m hoog kunnen worden met een stamdiameter van ongeveer 2 m en meer dan 1000 jaar oud kunnen worden.

De apenboom is ook sterk aangepast aan vuur en bosbranden, branden zijn door vulkanisme en menselijke activiteit niet ongewoon in zijn natuurlijk areaal. Zo heeft de apenboom een dikke schors ontwikkeld als bescherming tegen brand.

Betrekkelijk jonge bomen (zoals veel exemplaren die aangeplant zijn in België en Nederland in de jaren zeventig) hebben een symmetrische vorm en hebben over de hele stam takken, oudere bomen hebben vaak enkel nog een kruin aan de top van de boom; dit is bijzonder opvallend bij sommige wilde exemplaren.





Kenmerken

Bloemkleur	Violetblauw
Bladkleur lente	Groen
Bladkleur zomer	Groen
Bladkleur herfst	Groen
Bladkleur winter	Groen
Winterbeeld	Wintergroen
Schorskleur	Bruin
Groeivorm	Open
Groeikracht	Langzaam
Hoogte volgroeide plant	10.00 tot 25.00 m
Bestuivingsperiode	Zelfbestuivend
Standplaats	Zon - Halfschaduw
Aantal per vierkante meter	< 1
Aantal per lopende meter	< 1
Snoeiperiode	Niet snoeien
Te gebruiken potgrond	Bodemverbeteraar universeel
Aanbevolen plantvoeding	Organische meststof voor coniferen
Gebruikswaarde	Alleenstaand
Synoniemen	Araucaria imbricata



Fotogalerij

