

## Araucaria - Alle Arten der Gattung in Text und Bild

De auteur heeft al jaren interesse in coniferen van het zuidelijk halfrond. Hij heeft talrijke reizen naar natuurlijke standplaatsen in Chili, Argentinië, Nieuw Zeeland, Tasmanië, Fiji en Nieuw-Caledonië gemaakt. Daardoor is zijn kennis over de geslachten en soorten van diverse coniferen gegroeid. In het bijzonder van het geslacht *Araucaria*,

met 19 soorten wijd verspreid over het zuidelijk halfrond, heeft hij veel beeldmateriaal verzameld.

Het zijn vooral de indrukken verkregen van de natuurlijke standplaatsen op Nieuw-Caledonië, het eiland in de Stille Oceaan die de schrijver er toe bracht een geïllustreerd boekwerk samen te stellen en uit te geven.

Het is een kleurrijk boek geworden met vele prachtige foto's. Soms wat buitenaards gekleurd maar dat hoort wel bij het geslacht *Araucaria*. Een enkele foto is in een te lage resolutie afgebeeld en mogelijk van internet gehaald.

Het boek behandelt de fylogenie (ontstaansgeschiedenis) van het geslacht *Araucaria* in het kort, gevolgd door een hoofdstuk over de fossiele aanwezigheid tijdens de verschuiving van de continenten alsook de verspreiding van de recente soorten.

Ook komen de bijzondere omstandigheden van Nieuw-Caledonië aan de orde: geomorfologie, gesteenten en een neerslagkaart.

De kenmerken van het geslacht en splitsing in secties zijn volgens Golte (1993). De tot de Araucariaceae be-

horende geslachten *Agathis* en *Wollemia* worden kort beschreven en met een paar foto's verduidelijkt. Daarnaast worden alle 19 *Araucaria*-soorten beschreven met een kaart van het verspreidingsgebied en met meer dan 300 foto's. De meeste foto's zijn van Bernard Suprin en van de auteur. Ook enkele planten die er van nature groeien worden getoond.

In een apart hoofdstuk wordt verteld over zaden, zaailingen en jonge planten, hout-eigenschappen en kiem- en groei-eigenschappen van de soorten in Europa. Leuk is een gedeelte over de onderzoekers en ontdekkers van wie de naam aan de soorten zijn verbonden. Bij de meeste is een portretje geplaatst.

Hubertus Nimsch, *Araucaria - Alle Arten der Gattung in Text und Bild*.

Verlag Kessel, wetenschappelijke boeken.

ISBN: 978-3-941300-30-9.

Paperback, 244 bladzijden, 27 x 20 cm, 318 afbeeldingen in kleur, 52 in zwart/wit.

Prijs € 58,-.

Verkrijgbaar bij de boekhandels Findus, Rombach.

# Araucaria

