

## SAMENVATTING

Rob Bregman

Ben Wijffelaars doet verslag van de 'open dag' (1 april j.l.) bij de cactuskwekerij van de firma Ubink in Kudelstaart (bij Aalsmeer). Rond die tijd zijn er nog weinig cactussen die bloeien maar, zo ontdekte Ben, op het internet lijkt het wel alsof er een wedstrijd wordt gehouden wie de eerste bloeiende cactus kan laten zien.

In de artikelenserie over de oude 'Verkade'-boeken uit de jaren '30 besteedt Theo Heijnsdijk deze keer aandacht aan het 'kamvormig spaanblad' (*Adromischus cristatus*). Deze bladsucculent is afkomstig van de Zuid-Afrikaanse Kaap-regio en werd voor het eerst beschreven door de Britse botanicus Adrian Hayworth in 1827 als *Cotyledon cristata*. In 1852 richtte Charles Lemaire het geslacht *Adromischus* op voor de cotyledonsoorten met spiraalsgewijs geplaatste bladeren. In 1978 publiceerde R. Tölken een overzichtsartikel waarin hij 27 adromischussoorten onderscheidde en daarnaast het nieuwe geslacht *Tylecodon* opstelde voor de bladverliezende soorten. Van *A. cristatus* erkende hij 4 variëteiten, nl. var. *cristatus*, var. *clavifolius*, var. *schonlandii* en var. *zeyheri*. Daar kwam in 2003 nog een vijfde variëteit bij: var. *mzimvubuensis*. Var. *cristatus* is te herkennen aan de bundel luchtwortels aan de voet van de stam. De verzorging is gemakkelijk. De snelste manier van vermenigvuldiging is het stekken van bladeren. In de natuur is de plant niet bedreigd.

Bertus Spee bespreekt in zijn serie 'Voor het voetlicht' weer 4 fraaie planten. Deze keer zijn dat *Austrocactus bertinii*, *Dudleya pulverulenta*, *Thelocactus tulensis* en *Turbinicarpus lophophoroides*.

Aiko Talens kweekt een groot aantal subtropische bolgewassen (door hem 'bolsucculenten' genoemd) op zijn balkon thuis in Den Haag. De planten staan onbeschermd in weer en wind van maart/april tot november en worden binnenshuis overwinterd. De planten doen het uitstekend, behalve *Amorphophallus konjac*, een aronskelkachtige, tropische soort die meer warmte vraagt, en enkele agaven die niet van al te natte grond houden.

In 2020 zaaide Ton Smit 13 Zuid-Amerikaanse cactussoorten thuis in de huiskamer. Hij presenteert nu de resultaten. *Blossfeldia flocculosa*, *Gymnocalycium glaucum*, *Islaya copiapoides* en *Pyrrhocactus umadeave* overleefden de eerste winter in de onverwarmde slaapkamer niet.

Peter Knippels besteedt aandacht aan oud-Succulenta-voorzitter en erelid Albert F.H. Buining (1901-1976). Buining was onder meer burgemeester van Leusden en na zijn pensionering, in de periode 1966-1974, ondernam hij 4 reizen naar Zuid-Amerika om cactussen te zoeken, daarbij begeleid door de lokale cactuspecialist Leopoldo Horst. Na Buinings dood kwamen zijn aantekeningen in het bezit van onze oud-redacteur Ludwig Bercht. Een deel daarvan is in het artikel van Peter Knippels letterlijk overgenomen, o.a. het verslag van Buinings moeizame zoektocht naar een onbekende melocactus op de Voltzberg in Suriname. Deze plant is daarna beschreven als *Melocactus schulzianus*. Buining en Horst ontdekten in totaal 35 melocactussoorten. De namen van 7 hiervan worden nu nog steeds erkend en gebruikt.

Nadet Somers bezocht de botanische tuin van Kassel (Duitsland) en zag daar de bloeistengel van een 72 jaar oude agave boven het dak van de kas uitsteken. Er was daarvoor een gat in het dak gemaakt. Helaas bevroor de bloeiwijze in de winter daarna, en omdat agaven na de bloei afsterven, is de naam van de plant nog steeds niet bekend.

Paul Laney en Frans Mommers reden naar Gent voor een bezoek aan Freddy Delabarre. Deze liefhebber heeft een grote collectie opgebouwd van allerlei objecten die met de cactusliefhebberij te maken hebben, zoals tijdschriften, posters, zaadlijsten, postzegels, e.d. Hij heeft zijn hele collectie aan Succulenta geschonken.

Een nieuw boek over het geslacht *Aeonium* (Crassulaceae, bekend van o.a. de Canarische eilanden), geschreven door de Italiaan Marco Cristini, wordt besproken door Theo Rengeling.

Wolter ten Hoeve bespreekt de inhoud van enkele buitenlandse tijdschriften over succulente planten.

Het laatste artikel is zoals gebruikelijk weer van de hand van Tom Twijnstra, die het heeft over 'levende steentjes' (geslacht *Lithops*) maar geen kenmerken van levende wezens kan bespeuren...

R.Bregman@contact.uva.nl