

## SAMENVATTING

Rob Bregman

Columnist Ben Wijffelaars opent het oktobernummer met een waarschuwing aan liefhebbers die cactussen 's zomers buiten kweken. Eksters kunnen planten beschadigen omdat ze cactusdoorns en wol gebruiken als nestmateriaal.

Theo Heijnsdijk behandelt weer een plant uit het bekende Verkade-album 'Vetplanten' uit 1932. Deze keer is dat *Cotyledon orbiculata*, een bladsucculent uit de Kaap-regio, Zuid-Afrika. Deze plant werd in 1624 verzameld, beschreven en getekend door de Nederlandse arts Justus van Heurne. De officiële beschrijving volgde pas veel later, door Carolus Linnaeus in 1753. In 1978 richtte de Australische botanicus Hellmut Tölken het nieuwe geslacht *Tylecodon* op voor de cotyledons met kranstandige bladeren die in de rusttijd afvallen. De overgebleven cotyledonsoorten hebben tegenoverstaande bladeren die niet afvallen. *C. orbiculata* is een zeer variabele soort; tegenwoordig worden 5 variëteiten onderscheiden, nl. var. *orbiculata*, var. *spuria*, var. *flanagani*, var. *dactyloopsis* en var. *oblonga*. Het natuurlijk verspreidingsgebied strekt zich uit van Angola tot de oostelijke Kaapregio. De kweek is gemakkelijk. Zaaïen vereist enige ervaring want de zaden zijn zeer klein.

In deel 129 van zijn serie 'Voor het voetlicht' behandelt Bertus Spee weer 4 interessante planten, t.w. *Coryphantha octacantha*, *Echeveria agavoides*, *Echinocereus dasyacanthus* var. *ctenoides* en *Mila caespitosa*.

Nadet Somers zet Sjaan Storsbergen in het zonnetje, een liefhebber met een grote plantencollectie. Ze staat vaak op beurzen, ook over de grens, om planten te verkopen. Haar specialisme zijn de aeoniums, vooral de kleurrijke Chinese hybriden.

In onze serie over de ervaringen van liefhebbers met betrekking tot de winterhardheid van succulente planten schrijft Henk Ruinaard over zijn grote collectie echinocereussen. Vanwege de hoge stookkosten is hij in 2014 gestopt met verwarmen. Het bleek dat de meeste echinocereussoorten probleemloos vorst tot -10 °C kunnen overleven, als ze tenminste goed zijn afgehard. Alleen enkele soorten van Baja California zijn gevoeliger en kunnen dan ook beter in een vorstvrije kamer overwinteren. Soms, zoals december 2022 met temperaturen plaatselijk lager dan -10 °C, kunnen ook andere soorten doodgaan.

Doan Tran construeerde, na advies van Henk Ruinaard, een open bak voor haar cactussen, met het doel om die vorstvrij te overwinteren. Dit werd bereikt met isolatiemateriaal, een dak van polycarbonaat, een kacheltje van 200 Watt en enkele groeilampen.

Een tweede artikel van Henk Ruinaard gaat over zijn bezoek aan Terlingua, een plaatsje in het Big Bend National Park in de Amerikaanse staat Texas. Hier groeien vele soorten cactussen, zoals *Echinocereus*, *Coryphantha*, *Thelocactus* en *Ariocarpus*.

Een volgend reisverslag is van de hand van Andre van Zuijlen. Hij ging in 2008 met een groep mede-liefhebbers naar Mexico, om o.a. naar *Mammillaria plumosa* te zoeken. Hij vond deze fraaie soort bij het plaatsje Garcia. In het artikel vermeldt Andre nog enkele andere vindplaatsen van deze soort.

Peter Knippels dook in de geschiedenis van de Haarlemse kwekerij Krelage. Drie generaties Krelage kweekten van 1811 tot 1925 vele verschillende soorten planten, vooral bolgewassen en cactussen.

Andre van Zuijlen rectificeert het bijschrift van zijn foto in het augustusnummer van Succulenta. De plant op blz. 160 is niet *Soehrensia (Echinopsis) formosa* maar *Denmoza rhodacantha*.

Wolter ten Hoeve geeft zijn gebruikelijke overzicht van de inhoud van enkele buitenlandse tijdschriften over succulente planten. Deze keer zijn dat 'Euphorbia World', 'Piante Grasse' en 'Avonia'.

Tom Twijnstra sluit af met een stukje over de yucca's die hij zag in plantsoenen. Opeens drong tot hem door hoe mooi die eigenlijk zijn!

R.Bregman@contact.uva.nl