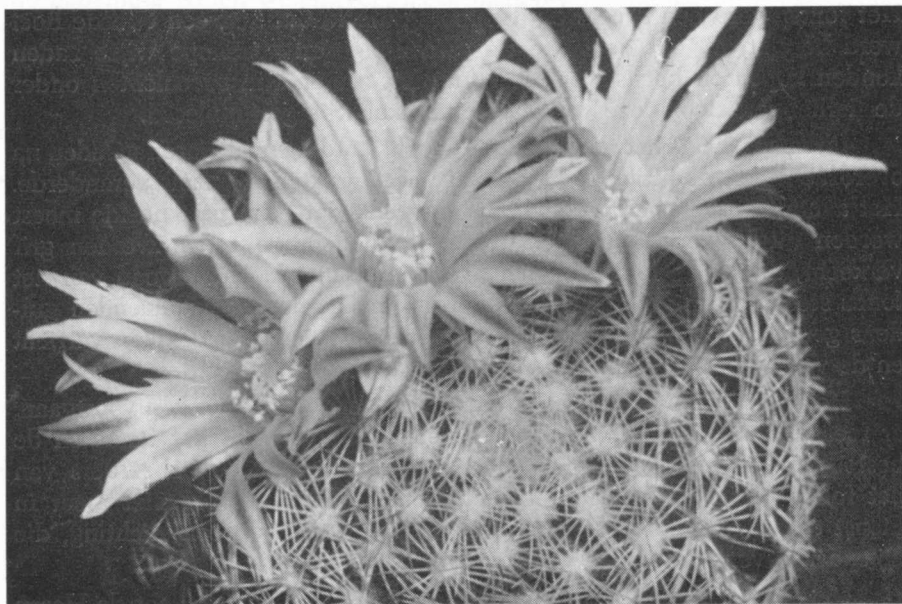


SUCCULENTA

MAANDBLAD VAN DE NEDERLANDS-BELGISCHE VERENIGING VAN LIEFHEBBERS
VAN CACTUSSEN EN ANDERE VETPLANTEN



Figuur 76

foto: Wouters

Mammillaria coahuilensis (Boed.) Moran var. *albiflora* (Boed.), een op *Trichocereus spachianus* geënte import afkomstig uit de collectie Gasser te Zürich.
(Lees het artikel op pagina 163).

(Door een vergissing werd bovenstaande foto in het augustusnummer (zie fig. 54) geplaatst als *Mammillaria schwarzii*. Wij betreuren deze fout ten zeerste en herplaatsen haar ditmaal nog eens maar nu onder de juiste benaming. — Red.)

Van de Redactie

In het vorige nummer verscheen onder het redactionele praatje een mededeling omtrent het Clichéfonds; deze kwam te laat om mijn stuk nog te wijzigen, daarom wil ik heden enkele woorden aan het Clichéfonds wijden.

Dit fonds werd destijds gesticht door Mej. van den Thoorn met de bedoeling door middel van verkoop van zaden, die de leden van Succulenta gratis beschikbaar zouden stellen, bij te dragen in de kosten van de cliché's voor ons tijdschrift; in die tijd was dit nodig vooral omdat men hierdoor in staat zou worden gesteld cliché's op ruime schaal af te drukken. Het fonds werd een succes en al spoedig bleek, dat nog een tweede doel werd bereikt, nl. dat de leden op eenvoudige en goedkope wijze zaden konden kopen en het is wel zeker, dat het zaaien van succulenten onder de liefhebbers door deze verkoop aanmerkelijk is gestimuleerd.

Jarenlang heeft het fonds aldus gewerkt, totdat enkele jaren geleden na overdracht aan de afdeling Den Haag, het karakter enigszins veranderde. Het aantal soorten werd zeer groot, zo groot, dat een apart boekje moest worden uitgegeven om ze te kunnen aanbieden; de zaden werden grif verkocht, tot ver in het buitenland vonden ze aftrek. Het tegoed van het fonds steeg, kon niet meer bij honderden, maar moest bij duizenden gulden geteld worden. Onnoemlijk veel arbeid is hier door enkelen verricht en de vereniging kan deze leden slechts dankbaar zijn.

Het werd evenwel duidelijk, dat dit op deze wijze niet kon voortgaan, er rees verschil van mening over de zelfstandigheid van het fonds en de besteding der gelden en dit is oorzaak geweest, dat de beheerders van het fonds gemeend hebben hun activiteiten in het vervolg niet meer in dienst te moeten stellen van onze vereniging, maar van een stichting, die zij speciaal voor dit doel hebben opgericht.

Het beheer van het fonds is nu voorlopig overgenomen door de Heren K. P. van Arkel en J. C. van Keppel en ik wens hun beide veel succes toe bij hun arbeid. Deze heren hebben evenwel te kennen gegeven, dat zij dit alleen doen om de werkzaamheden van het fonds niet te laten stagneren en het is dus van belang, dat iedere afdeling van Succulenta eens nagaat of er onder hun leden personen zijn, die het fonds onder hun berusting kunnen en willen nemen.

Daarbij is het zaak, dat we het oorspronkelijke doel van het fonds niet uit het oog verliezen; we hebben voor de cliché's heus geen duizenden gulden per jaar nodig en het is niet nodig een zaadverkoop te organiseren op een schaal zoals dit de laatste jaren is geschied. Men behoeft zich dus niet te laten afschrikken door een te grote arbeid.

Hoofdzaak is nu, dat zij, die zaad van hun planten winnen, hiervan iets naar het fonds opzenden; de namen van de voorlopige beheerders zijn goed bekend en men kan met goed vertrouwen zaad aan hen sturen.

Wageningen

B. K. Boom.

Mammillaria coahuilensis (Boed.) Moran

Mammillaria coahuilensis behoort tot de omstreden planten, althans wat betreft het geslacht. De kenmerken zijn namelijk niet alle karakteristiek voor *Mammillaria* en dat is de oorzaak geweest, dat aanvankelijk hiervoor een afzonderlijk geslacht werd opgesteld, dat eerst *Haagea* heette, later (omdat de naam *Haagea* niet gebruikt kon worden) *Porfiria*. De soort heette toen *Porfiria schwartzii*. Voor hen, die de geschiedenis van de benaming willen weten, verwijs ik naar het losbladige boek „Die Kakteen” van H. KRAINZ, waar dit uitvoerig is behandeld.

Toch ziet de plant er precies als een *Mammillaria* uit en recente onderzoeken hebben uitgewezen, dat deze ook het best tot *Mammillaria* gerekend kan worden.

Typisch is de dikke knolvormige wortel (voor *Mammillaria* wat ongewoon), maar in collecties staan vele geënte exemplaren en dan is er van dat kenmerk natuurlijk niets te zien. De lichamen zijn kogelrond, soms iets verlengd, ook wel afgeplat, en de knobbels zijn vrij lang en hoekig; de kleur van het lichaam is blauwachtig groen. De dorens zijn vrij talrijk n.l. 16—20 en witachtig, ze staan straalsgewijs af; soms zijn ze kort, waardoor de knobbels duidelijk zichtbaar zijn, soms worden ze langer, zodat de plant meer door de dorens wordt omhuld; meestal is er een kleine, bruine mid-dendoren.

De bloemen zijn tamelijk groot, tot 3 cm lang, trechtervormig en hebben lichtrose bloembladen. De vruchten rijpen in één jaar, ook afwijkend binnen *Mammillaria* en dit is vooral voor BACKEBERG aanleiding geweest het geslacht *Porfiria* te handhaven. Het komt ons voor, dat dit kenmerk niet van zulk een groot gewicht is en daarom rangschikken wij de soort onder *Mammillaria*.

Zoals reeds is opgemerkt heette de soort eerst *Haagea schwartzii* en eigenlijk zou deze dus nu *Mammillaria schwartzii* moeten heten, maar dat kan niet omdat er al een *M. schwartzii* bestaat.

Er is nog een var. *albiflora*¹⁾, die afwijkt door de langere dorens en de witte bloemen; deze variëteit komt constant uit zaad terug en daarom handhaven wij hem; het is deze variëteit, die vooral in cultuur voorkomt en die hier is afgebeeld (fig. 76).

Onder de naam *Porfiria schwartzii* treft men in verzamelingen ook planten aan, die hiermede niets te maken hebben, onder andere *Ferocactus schwartzii*.

De planten laten zich gemakkelijk op *Cereus peruvianus* enten als zaailingen van enkele weken oud; op *Pereskioopsis* gaat het moeilijker. Als men de knolvormige wortel tot aan de wortelhals in fijne kiezel houdt, ontwikkelen de importen zich op eigen wortel ook goed.

¹⁾ *Mammillaria coahuilensis* (Boed.) Moran var. *albiflora* (Boed.) comb. nova (*Porfiria schwartzii* var. *albiflora* Boedeker in Zeitschr. f. Sukk.kunde 2: 213 (1925).



Figuur 77

De grote kas op de Dr. Alma tuin te Amsterdam

Succulenten en Schooltuinen

Gedurende de afgelopen langdurige en strenge winter, die in vele succulenten-collecties grote schade heeft aangericht, werd in de afdeling Amsterdam op initiatief van ons lid de heer F. Parreira en van ondergetekende een zeer bijzondere zaailingenting tot stand gebracht.

Zoals bij alle entingen het geval is, bleek ook hierbij weer de keuze van een goede onderstam zeer belangrijk te zijn.

De zaailing een „Show collectie Succulenta Amsterdam” werd geënt op de onderstam „Stichting Amsterdamse Schoolwerktuinen”.

Daar reeds na korte tijd een opmerkelijk resultaat zichtbaar was, willen wij U de nadere bijzonderheden van onze zaailing op deze uitmuntende onderstam niet onthouden.

DE "ZAAILING"

Zoals elke goede liefhebber van succulente planten er naar streeft de genoegens van een verzameling niet alleen zelf te beleven maar ook samen met anderen, zo zal ook elke afdeling trachten deze liefhebberij zo veel mogelijk wereldkundig te maken.

De afdeling Amsterdam hoopt dit alles te kunnen bereiken door het opstellen van een blijvende show-collectie in één der kassen van de Schoolwerktuinen.

Hierbij stelt zij zich als doel te komen tot een afdelingscollectie van mooie planten, het opkweken van moeilijke planten en het aankweken van interesse voor succulente planten bij de schoolgaande jeugd.

De Schoolwerktuinen op hun beurt streven naar een zo groot mogelijke verscheidenheid van planten voor lesmateriaal en zij trachten tevens liefde voor het plantenkweken op te wekken en het verzamelen aanschouwelijk te maken.

De samenwerking, die tot stand is gekomen, bestaat daarin dat de Schoolwerktuinen ons een leslokaal als vergaderzaal, een gedeelte van een



Figuur 78

Het begin van de collectie van de Kring Amsterdam

tablet in een verwarmde kas, enkele koude bakken en een stukje volle grond ter beschikking stellen en de afdeling Amsterdam daarvoor een collectie planten bijeenbrengt.

De opstelling en verzorging der planten geschiedt in overleg met de tuinbouwkundig ambtenaar van de betreffende tuin. In ons geval is dit de heer D. Kaas van de Dr. L. Alma-tuin aan de Karel Lotsyiaan in Amsterdam-Zuid.

DE "ONDERSTAM"

De „Stichting Amsterdamse Schoolwerktuinen” vindt zijn oorsprong in de voedselschaarste gedurende de oorlog 1914–1918. De Nederlandse Heide Maatschappij ging in 1916 oorlogstuintjes aanleggen, waarbij reeds gewezen werd op het nut van schooltuinen.

De Amsterdamse Vereniging voor Schoolwerktuinen werd in 1918 opgericht en kon reeds in 1920 over een tuin beschikken, waar 280 kinderen een stukje grond kregen van ca 20 m². Gezien het behaalde succes en de stuwende leiding kwamen er steeds meer tuinen bij en omstreeks 1952 genoten 2800 kinderen het voorrecht hierop te kunnen werken. In dat jaar werd de Vereniging een Gemeentelijke Stichting, wat zij tot op heden is gebleven.

De dagelijkse leiding der Schoolwerktuinen is in handen van de heer H. C. Vink.

Momenteel beschikt de Stichting over 8 tuinen waarvan 3 met kassen. Er zijn nog 4 tuinen in aanleg en er bestaan plannen voor verdere uitbreiding.

Elke tuin wordt beheerd door een tuinbouwkundig ambtenaar, die wordt geassisteerd door een tuinman en een tuinjongen.

Op de tuinen worden, afgezien van de planten op de kindertuinen, ook landbouw- en siergewassen gekweekt als leermateriaal. Ook stenen, schelpen, vlindercollecties, aquaria, terraria en bijenkorven vindt men op deze schooltuinen.

De ca 420 kinderen, die nu een tuintje bezitten, kunnen dan ook met recht hun hart ophalen tijdens de wekelijkse lessen die zij daar besteden.

DE EERSTE RESULTATEN VAN DE "ENTING"

Het is moeilijk in woorden weer te geven welke goede resultaten reeds in korte tijd bereikt zijn. Alleen een bezoek aan de kas en een gesprek met de leider van de tuin kunnen U een goed beeld geven van de activiteit die als gevolg van deze "enting" ontplooid wordt. Laat ik mij dan ook beperken tot het geven van enkele foto's en U vertellen dat er plannen zijn de komende jaarvergadering van Succulenta op de Dr. Alma tuin te doen plaats vinden.

Een bijzonder woord van dank willen wij richten aan de echtgenote van wijlen Dr. J. G. B. van Heek. Zij schonk ons namelijk de collectie cactussen die haar man tijdens de laatste jaren van zijn leven als actief lid van onze vereniging heeft opgekweekt. Wij hebben ook hiervoor een plaats ingeruimd in de kas van de Dr. Alma tuin en zullen trachten deze „Dr. van Heek collectie” als blijvend aandenken aan hem, in stand te houden.

Resumerend kan ik zeggen dat wij ons zeer verheugen over het nieuwe contact en de bijzonder prettige samenwerking die wij met de Schoolwerktuinen hebben.

Alle afdelingen raden wij aan eens na te gaan of deze samenwerking ook in hun woonplaats tot stand te brengen is.

Verder wil ik mijn dank betuigen aan het bestuur van de Schoolwerktuinen die mij bij het schrijven van dit artikel uitvoerig over het wezen van deze Stichting heeft ingelicht.

H. DE VRIES,
Amsterdam (Tel. 020-79 69 61)

Verslag van het I.O.S.-Congres te Wenen, gehouden van 26-29 augustus 1963

Twintig leden en elf gasten waren aanwezig op het twee-jarlijks congres dat dit jaar einde augustus in Wenen werd gehouden. Het congres begon in een Weens wijncafé in Grinzing (een voorstad van Wenen), waar al spoedig een opgewekte stemming heerste.

Maandagmorgen werd het congres geopend door de voorzitter van de I.O.S. de Heer Vatrican met een speech, waarin hij iets van de geschiedenis en de doelstellingen van de vereniging memoreerde. Daarop werd Prof. Cardenas uit Bolivia tot congres-voorzitter gekozen.

Op de huishoudelijke vergaderingen, die iedere voormiddag vóór de aanvang der lezingen werden gehouden werd het ontwerp voor de nieuwe statuten aan een uitvoerige discussie onderworpen; het resultaat is, dat geheel nieuwe statuten zijn aangenomen; de meest belangrijke wijziging is wel, dat nu iedereen, die zich op een of andere wijze voor de succulentenstudie verdienstelijk heeft gemaakt, of dit nu is door studie of door het maken van reizen om planten te importeren, lid kan worden.

De ballotage-procedure is sterk vereenvoudigd, in grote trekken is dit nu zo, dat iedereen, die twee I.O.S.-leden bereid vindt hem voor te dragen en die kan aantonen, dat hij voldoet aan bovenstaande eis, lid kan worden.

Ik geloof, dat we hierover zeer verheugd kunnen zijn, want alleen met veel leden kunnen we een hechte organisatie vormen en kunnen we wat doen.

Negentien leden werden aangenomen, waaronder twee Nederlanders (de heren J. C. van Keppel en A. M. Wouters). Er werden allerlei voordrachten gehouden nl. over de verwantschap van Neoporteria, Pyrrhocactus etc. (de heren Buining, Dr. Buxbaum), over de geslachten Toumeyia (Dr. Kladiwa), Pediocactus (Ing. Frank), Rebutia (Mr. Donald), over cactussen in Bolivia (de heren Prof. Cardenas en Rausch), over het opzetten van nationale collecties (Dr. Boom). Bovendien werd de avond gewoonlijk gevuld met het vertonen van opnamen van bijzondere succulente planten.

Mr. Rowley vertoonde 3 films, die veel indruk maakten, vooral de cactus-polonaise, waar cactussen en vetplanten dansten op de melodie van een polonaise van Tsjaikowsky en die een volmaakte persiflage was op de zeer ernstige cactus-studie met zijn nooit eindigende verandering van meningen en namen.

Het congres bevatte verder nog een geslaagde receptie bij de burge-meester van Wenen, een excursie naar het paleis Schönbrunn, waar de nieuwe succulentenkas juist gereed gekomen was en met een rondrit door enige parken van Wenen.

Het geheel was zeer geslaagd; vele oude contacten werden hernieuwd, vele nieuwe relaties kwamen tot stand en daar gaat het bij congressen toch in de eerste plaats om. Het volgende congres zal worden gehouden in Catania (Sicilië) in april 1965.

B.

Kalanchoe rhombopilosa Mannoni & Boiteau

Een merkwaardige succulent is deze Kalanchoe; allerwegen ontmoet hij waardering, iedereen vindt het een mooi plantje en toch is hij beslist niet algemeen te noemen.

Het is een laag plantje met korte stengels, waaraan eigenaardig gevormde bladen zitten, ze zijn breed spatelvormig, met een sterk wigvor-



Figuur 79

Kalanchoe rhombopilosa

foto I.V.T.

mige voet en naar de top sterk verbreed; de bovenrand is daarbij iets getand. Mooi is de tekening van deze bladen: de oppervlakte is glad en bruinachtig en daarop ligt een onregelmatig verdeeld laagje witte, vlokige haartjes, hetgeen het blad een gevlekt aanzien geeft. Er zijn ook

exemplaren, waarbij deze beharing in ruitvormige figuren is geplaatst (vandaar de naam) en er zijn er ook, die deze beharing helemaal missen, de bladen zijn dan bruinachtig van kleur.

Een onaangename eigenschap van het plantje is, dat de bladen bij een geringe aanraking reeds van de stengel breken, waardoor op de duur de plant er gehavend uit kan zien. Daarom is voorzichtigheid hier geboden. De afgevallen bladen wortelen spoedig, zodat men wel in staat is de plant te vermeerderen. Snel groeien doen ze evenwel niet. Maar liefhebbers hebben geen haast en dus is dit geen bezwaar.

Bloeien doet de plant bij ons vrijwel niet; enige jaren geleden heeft men in de botanische tuin te Brussel een exemplaar in bloei gehad, nadat deze geruime tijd in een tropische broeikas had gestaan. We behoeven het niet na te doen, want aan deze bloemen is niet veel te zien; uit het hart van de plant groeit namelijk een zeer lange bloeistengel met aan de top enige nietige geelachtig, 4-tallige bloemen, die een typische Kalanchoe-vorm hebben.

Mogelijk kan een van onze leden, die dit interessant vindt en die over een broeikas beschikt, het eens proberen.

Stekjes zijn bij ons te krijgen, maar het verdient aanbeveling hierom pas in het voorjaar te vragen, daar de tijd nu niet bijzonder geschikt is om te stekken.

De plant is, evenals zeer vele Kalanchoë's inheems in Madagascar en werd kort voor de oorlog naar Frankrijk ingevoerd, vanwaar hij vrijwel over de gehele wereld werd verspreid.

De cultuur is niet moeilijk; het gehele jaar door iets vochtig houden, en op een plaats zetten, waar men niet gemakkelijk met de mouwen langs kan strijken in verband met het gemakkelijk loslaten der bladen.

B.

Aan de schrijvers van artikelen

Bij het verwerken van de kopij, die voor het tijdschrift *Succulenta* wordt ingezonden, blijkt nog al eens, dat nergens plaats is voor het aanbrengen van correcties. Soms heeft dit tot gevolg, dat we het gehele artikel moeten overtikken, hetgeen dan weer vertraging en extra werk met zich brengt.

Ik zou de artikelenschrijvers daarom vriendelijk willen verzoeken hun pennevruchten zo mogelijk met de schrijfmachine te schrijven en daarbij telkens een regel over te slaan, zodat er plaats vrij komt om er nog wat tussen te krabbelen.

Bovendien is het nodig, dat men op het artikel zelf ook zijn naam zet; het komt namelijk voor, dat men een kort briefje schrijft met de mededeling dat men tegelijk daarmee een artikel zendt; op het korte briefje staat dan de naam van de schrijver, dit briefje verdwijnt in de prullemand en later weet ik niet meer wie het artikel heeft geschreven.

Ik hoop dat de schrijvers rekening willen houden met dit verzoek.

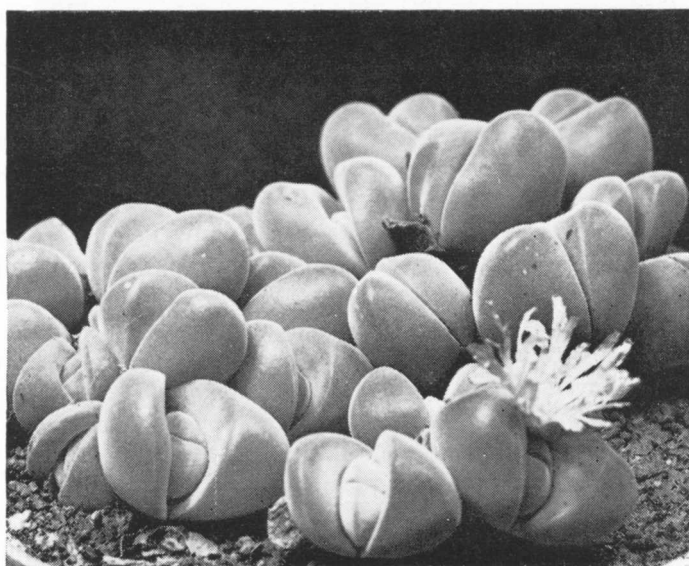
B.

Enkele Gibbaeumsoorten

Gibbaeum's treft men in de liefhebbersverzamelingen geregeld aan en het sortiment is daarbij tamelijk groot. Ze zijn wel dankbaar, want ze groeien bij goede behandeling goed en kunnen binnen enkele jaren een pot vullen. Ze zijn evenwel nogal karig met hun bloemen.

Hier zijn twee soorten afgebeeld, die de moeite waard zijn te kweken.

Gibbaeum dispar is de meest algemene van de twee; de lichamen bestaan uit twee bladen, die aan de voet vergroeid zijn en iets uiteenwijken;



Figuur 80

Foto en plant coll. Koppers

Gibbaeum dispar N.E.Br.

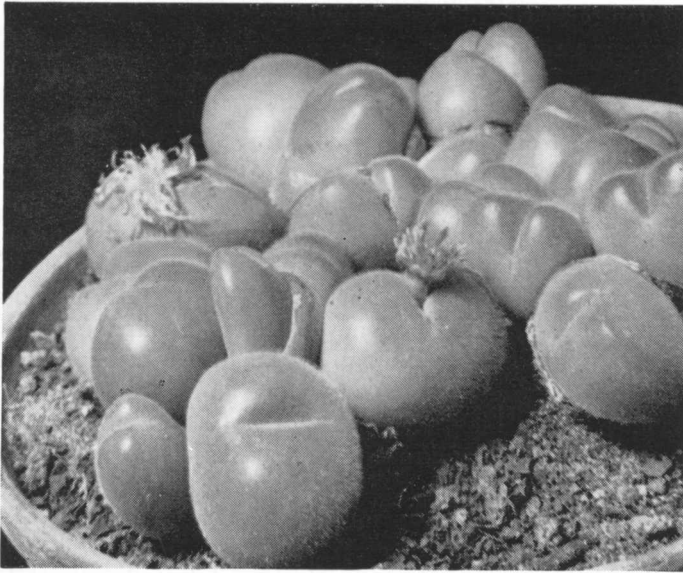
de lobben zijn daarbij niet precies gelijk van vorm en grootte. In het najaar begint de nieuwe groei, hetgeen te zien is aan het nieuwe bladpaar, dat binnen het oude te voorschijn komt. Gedurende de winter verschrompelt het oude bladpaar en groeit het jonge tot normale grootte uit. De kleur van het lichaam is grijsgroen en de oppervlakte is fijn behaard. De bloemen zijn lilarose en verschijnen in het begin van de winter.

Gibbaeum pilosulum lijkt wel niet veel op *G. dispar*, maar toch komt hij er tamelijk goed mee overeen; hij groeit namelijk ook in de winter. Verreweg de meeste Gibbaeum's groeien namelijk in de zomer en rusten in de winter. De bladparen zijn hier vrijwel geheel vergroeid tot een lichaam, dat aan de top slechts een spleet vertoont. Daaruit komt in het

najaar het nieuwe lichaam te voorschijn. De kleur van het lichaam is meer geelachtig groen en de beharing is veel opvallender.

Beide soorten komen uit het district Ladismith van Zuid Afrika.

Het is voor de liefhebber moeilijk, wanneer binnen één geslacht soorten voorkomen met een verschillende groeiperiode. Men is immers geneigd soorten van één geslacht op dezelfde wijze te behandelen. Dat kan hier



Figuur 81

Foto en plant coll. Koppers
Gibbaeum pilosulum N.E.Br.

dus niet. Beide genoemde soorten alsmede *G. album*, groeien in de winter, alle andere soorten hebben hun vegetatieperiode in de zomer.

De cultuur is niet moeilijk, maar men moet weten hoe men moet doen.

Voor beide genoemde soorten: 's zomers droog, 's winters vochtig. Maar met de droogte moet men voorzichtig zijn, want de ervaring heeft geleerd, dat bloempotten klaarblijkelijk nog meer uitdrogen dan de grond in de natuur, en absolute droogte is voor ons dus niet aan te bevelen; iets vochtig houden lijkt dus wel gewenst. Waarschijnlijk zal cultuur in blik hier ook wat uitkomst brengen.

Boorn

Voorzitter: A. F. H. BUINING, Burg. de Beaufortweg 10, Hamersveld (U.) — Telefoon 03496-226.
Secretaresse: Mevrouw J. GRULLEMANS VAN BERGHEM, Hereweg 19, Lisse — Tel. 02530-3439.
Penningmeester: G. D. DUURSMA, Spoorstraat 106, Leeuwarden, Postrekening no. 83 35 50.

Redacteur: B. K. BOOM, I.V.T., Postbus 16, Wageningen, Telefoon 08370-3141, thuis tel. 2146.

Redactiecommissie: C. BOMMELJE, J. C. VAN KEPPEL en H. VAN DER VELDE.

Bibliotheecaresse: Mevrouw H. VRIESENDORP-VAN AALDEREN, Ligusterweg 2 — Oostvoorne.

Kopij moet uiterlijk de 18de van de maand in het bezit van de redacteur zijn.

Nieuws van het Clichéfonds

Elders in dit nummer heeft men kunnen lezen dat de heer van Arkel en ondergetekende op verzoek van het Hoofdbestuur tijdelijk het beheer van het Clichéfonds op zich genomen hebben.

Daar er door een onjuiste voorstelling van zaken mogelijk enig misverstand kan ontstaan, stel ik er prijs op te verklaren dat wij dit slechts op ons genomen hebben om het voortbestaan van dit fonds te verzekeren, in het belang van onze vereniging „Succulenta”.

Onze werkzaamheden vangen aan op een tijdstip dat velen voor hun overtollige zaden reeds een andere bestemming gegeven hebben. Bovendien wordt door allerlei oorzaken een vlotte overdracht van het fonds gestageneerd, zodat wij alles weer van de grond af moeten opbouwen.

Wij kunnen echter ook een positiever geluid laten horen.

Van Dr. H. W. de Boer en de afdeling Groningen ontvingen wij ruim 20.000 cactuszaden. Bravo, Groningen, een prachtig voorbeeld ter navolging! Voorts werden reeds zaden ontvangen van de Hortus botanicus te Leiden, het I.V.T. te Wageningen, de heren Bommeljé, Rubingh en Schomper, terwijl de heren Edelman spontaan hun medewerking zullen verlenen. De heer Buining heeft ten bate van het fonds een prachtige collectie cactussen beschikbaar gesteld.

Van verschillende leden kregen wij toezegging dat wij op toezending van zaden kunnen rekenen.

Dankbaar zijn wij vooral voor de sympathiebetuigingen die wij van prominente leden van de afd. Den Haag kregen. Spontaan werden zaden en steun bij ons streven naar een aan de vereniging dienstbaar fonds toegezegd.

Laat een ieder die het fonds een goed hart toedraagt zich ernstig beraden om mee te helpen ons doel te bereiken door zaden te zenden aan de heer K. P. van Arkel, Ellekomstraat 12, Den Haag. U bewijst niet alleen de vereniging maar vooral de nieuwere leden hiermede een grote dienst.

J. C. van Keppel.

Onze lezers schrijven

De heer P. M. de Kleijn te Middelburg schrijft ons :

Omdat ik het plan had opgevat cactussen te gaan kweken kocht ik begin april van dit jaar een pakje cactuszaad waarop stond vermeld: „Vele soorten gemengd”. Namen waren er niet bij.

Na de aanwijzingen omtrent grondsamenstelling en de wijze hoe er gezaaid moest worden gelezen te hebben, werd een zaaipan aangeschaft en het zaaien kon beginnen.

De meest geschikte plaats voor de zaaipan was een raam op het zuiden. Regelmatig werd de grond met water van $\pm 40^{\circ}$ C. behoorlijk vochtig

gehouden en de zaaipan werd afgedekt met glas om gespannen lucht te verkrijgen.

Na 14 dagen kwamen de eerste zaailingen boven en na een poosje had ik ongeveer 60 kleine plantjes.

Begin juni werden de plantjes voor het eerst verspeend in zwartgelakte conservenblikjes. Met glas afgedekt plaatste ik deze op een tamelijk zonnige plaats. De groei was uitstekend. Omstreeks half augustus waren er plantjes bij, bolcactusmodel, van ruim 2 cm hoogte. Opnieuw ben ik aan het verspenen gegaan maar nu in eternieten bakken.

De namen van al deze plantjes zijn mij nog totaal onbekend. In feite was ik dus verkeerd begonnen. Maar gelukkig vond ik in mijn woonplaats een liefhebber die goed op de hoogte is; over enige tijd gaan wij samen proberen de plantjes te determineren. Een moeilijk, doch ook wel leerzaam werk.

Intussen kreeg ik van hem een aantal jonge planten die alle een juiste naam droegen en die alle door mij werden geboekstaafd. Bovendien werd mijn aandacht gevestigd op het Clichéfonds en hoewel te laat, werden er op mijn verzoek alsnog enige pakjes zaad toegezonden. Opnieuw kon ik gaan zaaien, maar de resultaten waren nu zeer slecht. Niet één plantje kwam op. Wat kon daarvan de oorzaak zijn? Vermoedelijk is het mijn eigen fout geweest. De zaaibodem was goed. Het zaad werd in bloempotten gezaaid die in plasticzakken dicht gebonden, buiten gezet werden op een tamelijk zonnige plaats, onderwijl ging ik met vakantie. En dit heeft natuurlijk de zaak bedorven. Ik hoop het volgende jaar gelukkiger te zijn en meer aandacht te kunnen schenken aan de verzorging.

Uw tijdschrift gaf mij ook aanwijzingen omtrent een goede administratie. Aan de hand daarvan ben ik als volgt te werk gegaan. Ik ben begonnen met nummer één doch daarvoor zet ik het jaar van zaaien, stekken, enten. Als voorbeeld geef ik U achtereenvolgens de nummering 631-632-633-enz. Na 639 komt dan 6310-6311-6312-enz. en het volgend jaar verschijnen dan de nummers te beginnen met 64- bijvoorbeeld: 6470-6471-6472-enz. Bij elke plant zet ik een klein zinken plaatje met het nummer. Daarnaast gebruik ik een schoolschrift over de gehele breedte, waar gegevens over de cultuur en waarnemingen over groei en bloei kunnen worden genoteerd.

Laten beginners en ook meergevorderden hun bevindingen via Uw tijdschrift kenbaar maken. Ongetwijfeld zullen er velen zijn die door kennisname van het geschrevene over een moeilijk begin hun cultuur tot een goed resultaat kunnen brengen.

MIERENDOOD EN PLANTENGROEI

De heer W. de Vries uit Tilburg schrijft ons :

Mierenbestrijding. Enkele legioenen mieren, inclusief de eieren, hadden zich in een paar blikken genesteld en de planten omhoog geworpen. Na dit ongedierte en eieren verwijderd te hebben zijn de planten opnieuw

gepot. Als verdelgingsmiddel werd gebruikt: vloeibaar nourycide, een product wat ze op de scholen gebruiken voor verdelging van luizen en neten.

Het resultaat was verbluffend: het middel doodt de mieren en de eieren na één behandeling.

Ik kocht in september 1962 *Gymnocalycium netrelianum* ter grootte van een inmaakuitje; deze deed in het voorjaar niets, maar na half juni „gebust” te zijn, begon het plantje na een week tekenen van leven te geven, en nu bezit het een prachtig wortelgestel met gezonde mooie witte wortels; het had zelfs al een klein zijbolletje gevormd. Het grondmengsel was bladaarde uit een pak van V. & D., scherp zand, klei. Een in juni van de heer Rubingh ontvangen stekje van *Mammillaria mazatlanensis* is in de bus tot een pracht exemplaar uitgegroeid.

BESTUURSMEEDEDELINGEN

Leden van Succulenta, die hun lidmaatschap voor 1964 niet wensen te verlengen, worden er aan herinnerd, dat het lidmaatschap moet worden opgezegd **vóór 1 december 1963**, schriftelijk aan het secretariaat, Hereweg 19, Lisse of aan het bestuur van de afdeling waartoe zij behoren.

Secretaresse Succulenta.

NIEUWE LEDEN :

D. van der Velde, Fr. Hendriklaan 6, Den Haag.

F. H. Eicher-Vink, Ant. Duyckstraat 30, Den Haag.

W. van de Kemp, Karel Doormanstraat 10, Nijkerk.

H. M. Drost, Grebberstraat 21, Haarlem.

J. Haring, Lingezoom 16, Leerdam.

G. Weiting, Kleine Kamp 1, Gieten.

W. H. G. Severens, Tenelenweg 6, Voerendaal, Limburg.

P. Vos, Parkstraat 2, Utrecht.

J. J. den Haan, Willemsweg 28, Schoondijke, Zeeland.

K. Bolleman, Klooienberglaan 36, Holtenbroek, Zwolle.

Mej. Zw. Cats, Mr. Bergsmastraat 3, Makkinga, Friesland

A. Geesink, p/a Kastanjelaan 42 A, Arnhem

L. H. Peters, Diedenweg 163, Wageningen.

A. A. Leugs, Stootshorn, Verbindingsweg 2, Noordbroek, Gron.

A. Verwerken, Wenigerstraat 54, Borsbeek, Antwerpen, België.

UIT DE AFDELINGEN :

GOOI- EN EEMLAND

Op 3 september l.l. kwamen 29 liefhebbers bijeen om te luisteren naar de heer C. Bommeljé, die als gastspreker in de afdeling een onderhoudend betoog hield over het geslacht *Astrophytum*.

Deze planten heeft spreker reeds lange jaren met voorliefde gekweekt en bestudeerd, zodat zijn lezing zowel de beginner als de gevorderde liefhebber boeide. Na de gebruikelijke verloting besloot de heer Bommeljé met de vertoning van enige mooie dia's, die zelf reeds een sterk pleidooi vormden voor de besproken plantengroep en gaarne

herhalen wij hier onze oprechte dank voor deze leerzame avond.

— Met 33 aanwezige leden was de bijeenkomst van 1 oktober l.l. een nieuw hoogtepunt in het Gooise cactusleven, toen we de oren openzetten om de lessen te vernemen, die de heer Bonefaas uit de Residentie had meegebracht. Op geestige wijze vertelde hij van z'n belevenissen in de beroemde tuin „Les Cèdres” aan de Rivièra, waarna hij een groot aantal zeer mooie dia's vertoonde, waaronder verscheidene opnamen van species, die zelfs de „oude rotten” niet eerder hadden gezien. Onze gast had ook enkele kistjes planten meegebracht, die als sneeuw voor de zon verdwenen. Een hartelijk applaus was de

verdiende bekroning voor deze boeiende avond.

H. L. A. HUGUENIN, secretaris,
Diepenbroickpark 48 - Weesp.

ROTTERDAM

Onze bijeenkomst op zaterdag 14 september is een uitzonderlijk mooie avond geworden. Door de heer J. R. P. Hoey Smith, lid van onze afdeling, werd een lezing gehouden over „Een reis naar de Canarische eilanden” met kleurendia's. Wij hebben genoten, zowel van de interessante voordracht als van de prachtige natuuroptnamen.

Spr. besteedde veel aandacht aan het geslacht Euphorbia waarvan hij ons vele mooie planten toonde en veel wetenswaardige dingen vertelde.

Na een verloting van vele mooie planten en een hartelijk woord van dank gesproken tot de heer Hoey Smith door de voorzitter werd de bijeenkomst gesloten.

Op de bijeenkomst van zaterdag 12 oktober, heeft de heer C. Bommeljé, uit Den Haag een lezing voor ons gehouden over „Astrophytums”. Deze leerzame voordracht werd met aandacht gevolgd en gaf aanleiding tot gedachtenwisseling. Als demonstratie bij de lezing was een groot aantal planten meegebracht, stuk voor stuk prachtige exemplaren. Na de pauze verraste de heer Bommeljé ons nog met zeer mooie kleurendia's. Al met al is het weer een zeer mooie avond geworden, waarvoor onze hartelijke dank aan de heer Bommeljé.

J. L. DE SLEGTE, Secretaris.

IJMOND

De afdeling IJmond vergaderde op 26 september in het Culturele Centrum IJmuiden.

De heer Bonefaas uit den Haag heeft met zijn dia's en lezing ons allen een bijzonder mooie en leerzame avond bezorgd, alsmede de animo voor de planten die de heer Bonefaas voor de verkoop medebracht was zeer groot zodat alle 40 aanwezigen, leden en genodigden, voldaan en met planten beladen huiswaarts keerden.

De eerstvolgende vergadering zal op 24 oktober a.s. worden gehouden. Het programma vermeld o.m. kleurenfilm, verloting en verkoop planten.

J. v. DOESBURG, Secretaris,
Wardenaarstraat 4 - Velsen-N.

OUDE JAARGANGEN VAN SUCCULENTA

Succulenta jaargang 1952 — 6 nummers
Succulenta jaargang 1953 — 6 nummers
Succulenta jaargang 1954 — 6 nummers
Succulenta jaargang 1955 — **uitverkocht**
Succulenta jaargang 1956 — 6 nummers
Succulenta jaargang 1957 — 12 nummers
Succulenta jaargang 1958 — 12 nummers
Succulenta jaargang 1959 — 12 nummers
Succulenta jaargang 1960 — 12 nummers
Succulenta jaargang 1961 — 12 nummers
Succulenta jaargang 1962 — 12 nummers

Prijs per jaargang f. 3.00.

Aanvragen te richten aan:

Mevrouw J. Grullemans van Berghem,
Hereweg 19, Lisse — Postrek. 551220.

Medio DECEMBER 1963 verschijnt :

Wat betekent die naam

door L. C. KOREVAAR

132 pagina's met ongeveer 4000 verklaringen van de botanische namen van de succulente planten.

Nadere bijzonderheden over wijze van bestelling enz. volgen in het decembernummer.



Firma K. EDELMAN

SPECIALITEIT :

Cactussen en andere Vetplanten

WHOLESALE ONLY

Handelskwekerij - Reeuwijk - Tel. 01829-334

GROTE VOORRAAD - UITSLUITEND GROOTHANDEL

Ons bedrijf is des zaterdags gesloten.

Freek Hoogvliet

Speciaal adres voor:

Cactussen en Vetplanten

MAASDIJK (3 km vanaf Maassluis) Oostelijke Slag 7 Telefoon 01745-2732

Plattegrond waarop staat aangegeven hoe U de kwekerij kunt bereiken wordt op aanvraag toegezonden.

CACTUSSEN VETPLANTEN

H. VAN DONKELAAR

CACTUSKWEKERIJ — WERKENDAM — TELEFOON 01835—430

Regelmatig nieuwe Importen uit Zuid-Afrika. — Agent van Succulenta Nurseries Zuid-Afrika. **Vraagt onze nieuwe sortimentslijst.**

Meer dan 1200 soorten Cactussen en andere Vetplanten — Zondags gesloten.

Fa. VAN ZANTEN & HOFLAND

In- en verkoop van Cactussen en Vetplanten

Kwekerij Geestweg 35 — Naaldwijk

TELEFOON 01740-5410

BIJ GEEN GEHOOR 01740-5480

Privé-adres: GEESTWEG 84 B, Telefoon 01740-5051

U koopt toch ook dit jaar weer de Oranje-kalender van

PRO JUVENTUTE

voor slechts f 2.90, per post f 0,30 extra. Postrekening 51 74 00.

Kalenderactie Pro Juventute - Postbus 7101 - Amsterdam Zuid