

MEDEDEELINGEN

VAN DE NEDERLANDSCHE VEREENIGING VAN VETPLANTENVERZAMELAARS „SUCCULENTA”

MOOIE ONDERSCHIEDING.

Op de op 11 Juni in „Artis” te Amsterdam gehouden keuring werd door de vaste keuringscommissie de kleine gouden medaille toegekend aan een inzending *Haworthia's* en *Apicra's* van ons medelid den heer A. J. W. Uitewaal te Amsterdam.

In het keuringsverslag wordt o.m. door Mej. Karsten vermeld: Zeer interessant en instructief en ontegenzeggelijk van groote wetenschappelijke waarde was de inzending *Haworthia's* en *Apicra's* van den heer Uitewaal. Dit was veel meer dan een gewone liefhebberscollectie. De geëxposeerde soorten stonden in kleine potten, welke in kistjes met turfstrooisel waren ingegraven. Het zeer uitgebreide *Haworthia*-sortiment gaf wel een prachtig overzicht van den grooten vormenrijkdom welke door deze meestal kleine succulenten aan den dag wordt gelegd. Op hun natuurlijke groeiplaatsen komen deze plantjes vaak onder of aan den rand van struiken voor, ook wel tusschen opengescheurd rotsachtig gesteente, zooals door een paar bijgevoegde, uit Zuid-Afrika ontvangen foto's duidelijk werd gedemonstreerd. De zaden worden door den wind verspreid, meestal door struiken opgevangen of blijven tusschen de rotsspleten liggen.

Op open veld groeiende, dus sterk aan de zon blootgestelde soorten zijn het meest succulent. Onder deze ultra-succulente *Haworthia's* treffen we de merkwaardigste vormen aan, zooals de hier aanwezige *H. truncata* Schönl. met haar wonderlijk afgeknotte er als venstertjes uitzierende bladtoppen. Deze groeit op heuvelhellingen in de omgeving van Calitzdorp in de Kaapprovincie, krijgt niet den geheelen dag zon, doordat ze door haar ligging beschut wordt. Van deze hoogst interessante soort troffen wij nog een paar vormen aan, welke duidelijk van het type verschillen, t.w. *H. truncata* f. *crassa* en *H. trunc.* f. *tenuis*, de laatste met veel smaller blad. Een eendere verschijning als *H. truncata*, dus met sterk afgeknotte, als het ware horizontaal afgesneden bladeren, met een sterk ontwikkeld vensterweefsel, hebben we in de eveneens getoonde *H. Maughanii* v. Poelln. Noemen we voorts de plant van *H. Marumiana* Uitew. nov. spec., welke door Uitewaal benoemd werd naar den veelzijdigen Haarlemschen geleerde Dr. Mart. van Marum (1750—1837), die een groot succulenteliefhebber was en de kennis en wetenschap dier planten zeer heeft bevorderd.

De heer Uitewaal wees ons nog op het opmerkelijk verschil in bladgroei bij planten, welke nog in het bezit van haar penwortel waren en die,

welke de penwortel hadden verloren en op zijwortels groeiden.

Voorts zij nog opgemerkt, dat niet alleen het eigenaardige Z.A. klimaat met zijn perioden van groote droogte, maar ook de bodemgesteldheid een belangrijken invloed op den plantengroei uitoefent. En juist de *Haworthia's* zijn voor deze factoren erg gevoelig. Het komt wel voor, dat één en dezelfde soort op verschillende heuvels evenzovele afwijkende vormen te zien geeft!

Tot zoover de beschrijving van deze zéér bijzondere plantenzending, welke door het bijgevoegde studiemateriaal (publicaties, foto's en tekeningen wel extra de aandacht trok. De kleine gouden medaille, welke er aan toegekend werd, was welverdiend. Moge deze wetenschappelijk belangrijke inzending door meerdere worden gevolgd.

Ook onzerzijds onze hartelijke gelukwenschen met deze mooie, welverdiende onderscheiding.

Red.

BOWIEA VOLUBILIS Harv.

Bowiea volubilis Harv. is een min of meer succulente Liliacee uit Zuid-Afrika en wordt doorgaans verwant geacht aan de geslachten *Haworthia* en *Apicra*.

Bowiea volubilis is een klimplant, door een gedeeltelijk boven den grond zich bevindende bol overblijvend. Het bovenaardsche deel van dezen bol, welke soms wel 20 cm in doorsnede kan worden, bevat bladgroen. Bij het oppotten moet er dus wel op gelet worden, dat dit deel ook boven de aarde blijft. Naast de oude bollen ontwikkelen zich soms zijbollen, waardoor vermeerdering mogelijk is; hoewel dit gemakkelijker uit zaad kan plaats hebben.

In het begin van de groeiperiode, omstreeks Juni, ontwikkelt zich uit den bol een dunne, windende, stengel van één à twee meter lengte, waaraan zich de lichtgroene, spoedig afvallende blaadjes bevinden. Het uiterlijk der plant doet dan veel aan een *Asparagus* denken, welke trouwens tot dezelfde familie behoort.

De groenachtig-witte bloempjes, welke later verschijnen, hebben vrijwel geen sierwaarde, doch leveren in den regel goed kiemkrachtig zaad. Vorigen zomer hadden wij van onze plant zaad gewonnen, dat dit voorjaar op bodemwarmte gezaaid, voor de volle honderd procent opkwam. Binnen een week na het zaaien waren de jonge plantjes reeds 5 cm. hoog en hadden ook al een klein bolletje gevormd!

Het geslacht *Bowiea*, waarvan maar één soort

bekend is, ontleent zijn naam aan den Engelschman *Bowie*, die omstreeks 1820 tot 1827 Zuid-Afrika doorreisde om planten voor den botanischen tuin te Kew te zoeken. Daarna trad hij in dienst als tuinman bij Baron *Van Ludwigsberg* in Kaapstad en in 1841 ging hij voor eigen rekening planten verzamelen. De soortnaam *volubilis* beteekent „windend”, „zich om andere voorwerpen heenslingerend”.

Bowiea volubilis is niet wat men noemt een sierplant, maar wel een merkwaardig gewas, dat in een meer wetenschappelijke succulentverzameling zeker haar plaats met eere inneemt. De plant stelt vrijwel geen eischen; ze verlangt een goed doorlatend, zanderig, hoewel voedzaam grondmengsel. Tijdens den rusttijd, welke aanvangt, wanneer de bloemstengel gaat verdrogen, moet de aarde droog worden gehouden.

G. D. DUURSMa.

BOEKEN GEVRAAGD.

G. *Eerkens*, Zand H. 5, Wilp bij Deventer vraagt te koop of in ruil *Berger*, *Kakteen*; *Walter Kupper*, *Das Kakteenbuch* en andere boeken over Succulenten, ook oude prijscouranten, verder *Succulenta* jaargang 1932 No. 6 en 1933 No. 5.

Hij biedt aan: *Duursma*, *Succulenten in Beeld en Woord*, *Succulenta* 1931 No. 1, 1932 No. 5 en 1941, No. 7 tot en met 12.

BEWAAR UW ZAAD VOOR SUCCULENTA.

Reeds meermalen hebben wij geschreven. „Bewaar uw zaad voor *Succulenta*, het is een kleine moeite en gij dient daarmee een tweeledig doel.” Gij stelt uw medeleden in de gelegenheid planten uit zaad te kweken en gij maakt het mogelijk, zoodra het maandblad weer kan verschijnen, de waarde van ons tijdschrift te vergrooten door mooie afbeeldingen.

De zaadverkoop van dit jaar bracht f 179.50 op. Het clichéfonds heeft nu ruim f 500.— in kas. Dit gunstige resultaat kan alleen bereikt worden, wanneer de leden zoo goed en zoo behulpzaam zijn zaad af te staan. Daarom: Bewaar uw zaad voor *Succulenta* en stuur het aan *J. J. E. van den Thoor*n, *Elburgerweg 57*, *Apeldoorn*

KRING DEVENTER.

Uit Deventer bereikte ons het verblijdende bericht, dat aldaar een Kring van *Succulenta* is opgericht. De oprichters zijn de Heeren *E. J. Vischers*, *G. Eerkens*, *H. Sterken*, *G. Sterken*, *E. J. Peters* en *W. H. André*e. Deze laatste treedt op als secretaris, zijn adres is *Langestraat 82*, *Deventer*. De Heer *W. Mol* te *Hengelo* gaf zich op als buiten Deventer wonend lid.

KRING 's-GRAVENHAGE.

Op 21 Sept. j.l. vond op initiatief van den Heer *J. J. Verbeek Wolthuys* voor het eerst na den

tweeden wereldoorlog een bijeenkomst van den Kring 's-Gravenhage plaats. Ongeveer veertig personen, leden, oud-leden en belangstellenden hadden aan den oproep van het bestuur van den Kring gehoor gegeven.

Na een openingsrede van den voorzitter, den Heer *C. Bommeljé* hield de Heer *J. J. Verbeek Wolthuys* een causerie met het doel de succulenteliefhebbers in Den Haag tot meerdere activiteit aan te sporen en de leden van den Kring, die vroeger bijengroepten, doch tijdens den oorlog verspreid raakten, weer in contact met elkander te brengen.

Spreeker begon met te herdenken de leden, die als slachtoffers van het nazibewind waren gevallen; *Mej. H. Beerenborg*, die als Joodsche werd weggevoerd; *A. Ymkers*, gefusilleerd door de Duitschers, *C. de Nie*, op den terugweg uit Duitschland gestorven. Hij verzocht een minuut stilte om hen te herdenken.

Het leven gaat voort, vervolgde de Heer *Verbeek Wolthuys* en wij die bleven, moeten trachten uit een chaos een nieuw tijdperk te scheppen, het doel waarvoor ik u bijeenriep is: een aanvang te maken met het herstel van onze Vereeniging. Hij sprak over den tijd van de oprichting van *Succulenta*, kort na den eersten wereldoorlog. Er was toen ook evenals nu een geest van afwachten, doch door een kleine groep van succulenteliefhebbers werd de Vereeniging opgericht. De jonge Vereeniging was toen nog als een teere plant, die door heel veel zorg en moeite tot ontwikkeling werd gebracht.

Bij het spreken over de oprichting van *Succulenta* vond de Heer *Verbeek Wolthuys* gelegenheid om het 25-jarig bestaan in 1944 te herdenken en de verdiensten in herinnering te brengen van den Heer *G. D. Duursma*, die behalve oprichter der Vereeniging nu ruim 27 jaar bestuurslid is. Hij sprak met zeer veel waardeering over het vele werk, dat de Heer *Duursma* langer dan een kwart eeuw voor *Succulenta* heeft gedaan, als oprichter, secretaris, redacteur en penningmeester.

Hij bracht hulde voor het door hem gevoerde beleid, hopen dat het den Heer *Duursma* gegeven zal mogen zijn nog vele jaren zijn krachten te wijden aan de *Ned. Ver. van Vetplantenverzamelaars* en hij zodoende mede zal kunnen werken aan den verderen, nieuwen, grooteren groei en bloei van *Succulenta*.

De vergadering besloot een dankbetuiging aan den Heer *Duursma* te sturen.

Na vele jaren van voorspoed en groote, vruchtbare activiteit heeft *Succulenta* en ook de Kring Den Haag zwaar geleden; vijf jaren van geweld en onderdrukking zijn evenmin als aan ons zelve zonder sporen na te laten voorbij gegaan. Er bevonden zich onder de verzamelingen in Holland en niet het minst in Den Haag vele, vaak buitengewoon groote en mooie verzamelingen van zeldzame en kostbare planten, bijeengebracht in goed onderhouden kassen. Toen kwamen de Duitschers

en brachten dood en verderf in ons rustige land. Zij sloopten en vernielden halve steden, als krankzinnigen vernielden ze, wat ze maar vernielen konden, zij onthielden ons bij alles, wat ze ons wederrechtelijk ontnamen de noodzakelijke brandstof, zij verdreven velen uit hun woningen en dwongen hen overhaast te verhuizen, sommigen onzer twee of driemaal. De mooie planten kwijnden in ongeschikte bergplaatsen, of bevroren bij gebrek aan brandstof. Onze Vereeniging heeft veel geleden en lijdt nu nog en wel voornamelijk door gebrek aan papier; omdat een voornaam deel van haar bestaan berust op het gedrukte woord n.l. op het maandblad. Het bestuur wacht op een toewijzing van papier om weer geregeld een maandblad aan de leden te doen toekomen.

Papier is een levensbehoefte voor Succulenta, maar niet de eenige levensbron. Het vereenigingsleven kan bevorderd worden door de kringen en ik heb u bijeengebracht, zeide de Heer Verbeek Wolthuys, omdat ik hoop, dat wij door samenwerking den Kring 's-Gravenhage en Omstreken tot nieuwe bedrijvigheid zullen kunnen brengen. Een kring kan een kweekplaats zijn voor een bloeiend vereenigingsleven. In 1925 werd in Den Haag een Kring opgericht, ik had daartoe den stoot gegeven. Nu zult u kunnen begrijpen, waarom ik juist dezen avond tot u spreek en waarom ik u wil wijzen op den goeden invloed, die van een Kring kan uitgaan. Wij leven in een tijd van opbouw en samenwerking, het oprichten van den Kring Den Haag, gevolgd door het ontstaan van kringen in Amsterdam, Rotterdam, Groningen en elders, luidde een tijdperk in van groote vruchtdragende werkzaamheid, laat ons later kunnen zeggen: „In Den Haag begint de victorie wéér.”

Ten slotte deelde de Heer Verbeek Wolthuys mede, dat op 19 October a.s. opnieuw een bijeenkomst van den kring zal worden gehouden, waarop hij weder het woord zal voeren en dat daarna de Heer Schuurman voor den Kring zal spreken over: „De liefhebberij voor planten in Amerika”.

Overgenomen uit den tekst van den Heer V. W. door J. J. E. van den Thoorn.

Op de eerstvolgende vergadering, welke op 19 Oct. a.s. om 8 uur in Hotel Pomona, Molenstraat 53 te 's-Gravenhage gehouden zal worden, zal een onzer leden, die juist uit de Vereenigde Staten van Amerika in Holland is aangekomen, ons iets vertellen over de cactussen aldaar. N.

BEANTWOORDING VAN VRAGEN.

Een lid uit Groningen schrijft het volgende: „Bij deze kom ik u eens om raad vragen. Wij bezitten een mooie groote cactuskas in kamermodel en het is mij nog nooit mogen gelukken er een bloem in te krijgen. Ook groeien de planten stijl omhoog en geven veel scheuten. Vele van onze troetelkinderen staan soms in eens verrot in de kas, wat een groote schade is, maar nog grooter is het probleem: „hoe komt dat?”

Drie jaar geleden hebben wij een Oliveranthus elegans gekocht, toen zat er een bloem in, nadien mocht het ons niet meer gelukken de plant in bloei te krijgen. De plant is een sieraad, mooi boomvormig, maar bloemen geven doet zij niet.

Zoudt u voor mij eens in ons blaadje willen vragen of er

misschien een liefhebber in de stad Groningen is, die ons eens met raad en daad, terzijde wil staan, want een mensch is nooit te oud om te leeren. Ons adres is: Fam. H. van Voorn, Deliplein 19a, Groningen.”

Antwoord.

Bij het kweken van succulenten moet men niet vergeten, dat deze planten groeien op hoogvlakten of op berghellingen, die meestal zóó droog en zonnig zijn, dat slechts weinig niet succulente planten daar kunnen leven. Er groeien in het vaderland van de meeste cactussoorten wel lage struikvormige andere planten, doch welig groeiende boomen, die veel schaduw geven, komen daar niet voor. Hieruit kunnen wij afleiden, dat wij succulenten (uitgezonderd enkele soorten, die aan de randen van bosschen voorkomen) zooveel mogelijk in het licht en zooveel mogelijk in de zon moeten plaatsen.

Als wij succulenten in de kamer kweeken, moeten ze zoo dicht mogelijk bij het venster staan. In een kamerkas hebben deze planten gebrek aan licht. Vensterglas absorbeert een deel van het licht. Het glas van het kasje doet opnieuw een deel van het licht verloren gaan en daarom moeten we niet verwonderd zijn als de planten ijl en gerekt groeien en uit armoede scheuten maken inplaats van knoppen en bloemen.

Cactussen, die in een kamerkas gekweekt worden, staan bovendien meestal te vochtig; vandaar dat er bij u zoo nu en dan een verrot. Door ze te droog te houden, kan een cactus niet verloren gaan, doch wanneer ze te nat staan kwijnen ze. Succulenten mogen nooit onafgebroken vochtig gehouden worden, ook niet in den zomer. Ook dan moet de aarde zoo nu en dan eens goed opdrogen, hetgeen in een kamerkasje moeilijk te bereiken is. In hun rusttijd moeten succulenten volkomen droog gehouden worden. Geeft men deze planten in hun rusttijd, wat ze noodig hebben, dan komen daarna de knoppen te voorschijn. Zonnewarmte is ook een voorwaarde voor het bloeien van uw troetelkinderen.

In den zomer is een kamerkas geen geschikte verblijfplaats, behalve wanneer men deze kas buiten zet; van half Mei tot eind September. Oppassen, dat de temperatuur in het kasje op heete dagen niet te hoog wordt, en in het begin schermen bij felle zon. Voor half October moeten uw planten naar binnen en dan liefst op de vensterbank geplaatst worden of op een tafel dicht bij het raam. Planken boven elkander tusschen de kozijnen aangebracht, vlak tegen het glas geven een heele collectie cactussen een goede standplaats. Zolang het niet vriest. Is er vorst in aantocht, dan wordt uw kamerkas weer in gebruik genomen, deze kan gemakkelijk vorstvrij gehouden worden, goed toegedekt en met een klein electricch lampje verwarmd, hebt u van de vorst niets te vreezen.

In het vroege voorjaar krijgen de planten weer hun plaats in de vensterbank om daar tot na de IJsheiligen 12, 13 en 14 Mei te blijven. Verschillende soorten kunnen ook zonder kas buiten staan. Ik hoop, dat een der Groningsche leden bereid is u hierbij te helpen en van voorlichting te dienen.

J. J. E. VAN DEN THOORN.

CACTUSKWEKERIJ VAN F. HOOGVLIET TE ROCKANJE.

Succulentenliefhebbers worden hierbij uitgenoodigd tot een bezoek aan de cactuskwekerij van F. Hoogvliet te Rockanje Z. H. Als lid van Succulenta krijgen zij een hartelijke ontvangst en een stekje van een plant, die zij graag willen hebben cadeau. Per bus te bereiken van de stations Maassluis en Brielle. Uitstappen bij Vredeheim; rechts den dijk af; bij het derde huis rechts bevindt zich de kwekerij. Des Zondags gesloten.

VERZAMELING TE KOOP.

J. H. Wentink, Hôtel de Engel, de Steeg biedt zijn cactusverzameling, bestaande uit 250 stuks te koop aan voor f 300. Niet in gedeelten te koop. De verzameling bestaat uit mooie en geregeld bloeiende planten.

BOEKEN EN TIJDSCHRIFTEN VOOR AMERIKA.

gevraagd door F. R. Mark, Elyria Drive 825, Los Angeles 31, California. U.S.A. boeken en tijdschriften over Orchideeën en Cactussen. Wil boeken, doch ook andere ar-

tikelen in ruil zenden. Brieven s.v.p. in het Engelsch met prijsopgave van de aangeboden boeken en tijdschriften.

CACTUSKAS TE KOOP.

Cactuskas, 2.90 × 2.25 × 1.80 met planten te koop voor f 200, aangeboden door Mevr. M. J. K a u t z, Stastokstraat 11, Den Haag.

PLANTENKAS MET PLANTEN TE KOOP.

Wegens plaatsgebrek te koop een prima onderhouden succulentverzameling bestaande uit meer dan 200 verschillende soorten, hoofdzakelijk bloeibare geënte cactussen met zomerkas. De kas en de planten kunnen apart verkocht worden. De prijs van de cactusverzameling met enkele andere vetplanten is f 750, de prijs van de kas f 300. Alles tezamen f 1000. Adres J. C. M. B a n d a, Bildtschestraat 65, Leeuwarden.

CACTUSKWEEKERIJ J. KROON, Donklaan 17, Voorschoten.

Wij willen hierbij de aandacht vestigen op de cactuskweekerij van den Heer J. Kroon. Deze heeft de planten van de bekende kweekerij Haagwijk van den Heer F. Togni overgenomen en beschikt over een flinke collectie, waarbij vele Rebutia's en Lobivia's. Voor liefhebbers dagelijks te bezichtigen, behalve des Zondags. De kweekerij is gelegen aan den Veurschen weg, tusschen de nummers 64 en 66.

TE KOOP.

Door omstandigheden gedwongen te koop aangeboden door Mevrouw K r a m e r, Julianalaan 4 A, Bilthoven.

Aloe concinna 30 cm hoog; aristata 10 cm middellijn; variegata 12 cm hoog; microstigma grote, oude plant, 50 cm middellijn; arborescens 40 cm hoog; striata 10 cm hoog, 40 cm middellijn.

Haworthia retusa 10 cm middellijn; Armstrongii 10 cm hoog; 2 ex. cymbiformis 7 cm middellijn, 12 cm middellijn; atrovirens 3 rosetten van 5 cm middellijn; fasciata 6 cm hoog; tessellata 7 cm middellijn; margaritifera hybr. 7 cm hoog, 15 cm middellijn.

Apicra congesta 10 cm hoog; foliolosa 12 cm hoog. Gasteria acinacifolia 12 cm hoog, 35 cm middellijn; maculata 7 cm hoog, 17 cm middellijn; verrucosa 5 cm hoog; Beckerii 5 cm hoog, 16 cm middellijn, 12 zaailingen, 3-7 cm middellijn.

Scilla paucifolia 5 bollen, bloeibaar.

Dyckia rariflora 15 cm middellijn.

Haemanthus albiflos omtrek bol 12 cm.

Agave ingens blad tot 10 cm lang; americana 45 cm middellijn; Ferdinandi-Regis 18 cm middellijn.

Tradescantia navicularis vele exemplaren.

Euphorbia canariensis 40 cm hoog; pentagona 20 cm hoog; mammillaris 30 cm hoog; clandestina 55 cm hoog; splendens 60 cm hoog; resinifera 20 cm hoog, wijd vertakt; globosa 15 cm hoog, wijd vertakt; grandicornis 15 cm hoog; coerulescens 30 cm hoog; ferox 15 cm hoog; lactea 15 cm hoog, wijd vertakt; Ledienii 15 cm hoog; submammillaris 10 cm hoog.

Aporocactus flagelliformis 3 takken van ca. 10 cm lengte.

Opuntia cylindrica var. crist. 8 cm. middellijn.

Lophophora Williamsii 2 cm middellijn.

2 ex. Rhipsalis Houlettiana 40 cm, 50 cm.; cassythia 18 cm.

Rhipsalidopsis rosea 3 cm.

Hatiora salicornioides 12 cm.

Portulacaria afra vertakte struik, tot 30 cm hoog.

Anacamperos rufescens 6 stammetjes, 5 cm lang.

Mesembryanthemum roseum groote struik, 50 cm middellijn; falciforme 35 cm lang.

Trichodiadema densa 12 cm middellijn; stellata 20 cm hoog.

Hereroa Herrei 9 ex. tot 5 cm lang.

Odontophorus Marlothii 6 cm hoog, 8 lich.

Glottiphyllum Nelii 15 cm middellijn.

Bergeranhus vespertinus.

Rhombophyllum rhomboideum rode, tot 5 cm lang.

Lithops pseudotruncatella en farinosa, 12 zaailingen, 1-2 cm hoog; bella 2 lich., 2,5 cm hoog.

Pelargonium tetragonum wijd vertakte struik, ca. 15 cm hoog; gibbosum 12 cm hoog.

Sedum pachyphyllum; Palmeri sterk vertakt, vrij groot; Nussbaumeri sterk vertakt, 35 cm hoog; Sieboldii fol. var.; sarmmentosum vertakt struiktje, 20 cm hoog; dendroideum var. crist. vertakte cristaat, 40 cm hoog; brevifolium dichte rode; Treleasii 2 ex., tot 30 cm lang; Stahlii vertakt; Sp. vertakt.

Bynesia Weinbergii sterk vertakt, vrij groot.

Graptopetalum amethystinum 15 cm hoog.

Aichryson dichofornum 15 cm hoog.

Orostachys spinosus 6 cm middellijn.

Greenovia gracilis kleine roset.

Monanthes laxiflora vertakt struikje, 8 cm hoog.

Aeonium arboreum 4 vertakte stammen, 10 rosetten, ca. 75 cm hoog; arboreum var. atropurpureum 45 cm. hoog; Haworthii 25 cm hoog, 25 cm breed; glutinosum 25 cm middellijn.

Crassula portulacea grote struik, 50 cm hoog, 60 cm middellijn; obliqua 25 cm hoog; arborescens 13 cm hoog; arborescens 13 cm hoog; multicava takken tot 30 cm lang; lactea, forsche oude plant, tot 35 cm lang; falcata 30 cm hoog; spathulata vertakte hangplant; lycopodioides sterk vertakte hangplant, 25 cm lang; pseudolycopodioides sterk vertakt, 25 cm hoog; Schmidtii 15 cm middellijn; cordata 20 cm hoog; perforata 18 cm hoog; perfoosa 15 cm lang; rupestris 15 cm lang, hierop gelijkend andere soort, 12 cm lang.

Rochea coccinea klein ex., 15 cm lang.

Cotyledon orbiculata 28 cm hoog; 2 ex. undulata 55 resp. 35 cm hoog; Beckerii 15 cm hoog; gracilis × teretifolia 13 cm hoog.

Adromischus maculatus; Cooperi, enkele groote, vertakte ex. Pachyphytum bracteosum 15 cm; Hookeri 45 cm hoog.

Echeveria glauca klein; Derenbergii 3 cm middellijn; amoena dichte rode, 15 cm middellijn; carnicolor 6 cm hoog; gibbiflora metallica 35 cm hoog, 10 cm middellijn; gibbiflora metallica carunculata 40 cm hoog; Sp. cristata 1 cm lang; leucotricha 15 cm hoog.

Urbinia agavoides crist. rode 10 cm middellijn.

Dyckia candida 4 takken, 15 cm hoog.

Oliveranthus elegans 25 cm hoog.

Kalanchoe crenata 25 cm hoog; grandiflora; marmorata 25 cm hoog; sp. sterk behaard, 40 cm hoog.

Bryophyllum tubiflorum 2 × 45 cm hoog; crenatum 40 cm hoog; foedeshenkoy 30 cm hoog; Daigremontianum vele kleine exemplaren; proliferum 10 ex., tot 10 cm hoog.

Hoya carnosa 2 takken van ca. 25 cm.

Ceropegia Woodii 35 cm lang, vele takken; debilis 30 cm cm, vele takken; Sandersonii 60 cm lang; stapeliaeformis 30 cm lang.

Stapelia sp. 15 cm hoog, wijd vertakt; grandiflora 16 cm hoog; gigantea 15 cm hoog, 2 stammen.

Heurnia grandiflora 10 cm hoog, zode.

Echidnopsis cereiformis var. obscura 10 cm hoog.

Kleinia repens sterk vertakt, groot; ficoides groote struik, tot 35 cm hoog; radicans 25 cm lang; Galpinii 2 stammen, 10 cm hoog; semperviva 15 cm hoog; spinulosa 25 cm hoog; articulata 2 groote zoden; neriifolia groote, vertakte struik, 1.10 m hoog; pendula 20 cm lang; odora 16 cm hoog.

Senecio scaposus zode, 20 cm middellijn; junceus 3 vertakte stammen, tot 35 cm hoog.

Othonna crassifolia sterk vertakt, 30 cm lang.

Het dagelijksch bestuur.

A. F. H. BUINING, Hamersveld (U.), Voorzitter.

Mej. J. J. E. VAN DEN THOORN, Elburgerweg 57, Apeldoorn, Secretaresse.

G. D. DUURSMA, „Vijversburg”, Rijperkerk (Fr.), Penningmeester.

Hamersveld, October 1946.