

MEDEDEELINGEN

VAN DE NEDERLANDSCHE VEREENIGING VAN
VETPLANTENVERZAMELAARS „SUCCULENTA”

VERGEET HET GOEDE OUDE NIET!

De laatste jaren welke aan den gruwel-oorlog voorafgingen, was een streven merkbaar zooveel mogelijk nieuwe, pas ontdekte, succulenten te verzamelen. Vooral wat de Cactussen betreft. Op zich zelf is hier niets tegen, ja, valt dit streven zelfs toe te juichen. Vooral wanneer het gebeurt door verzamelaars van speciale soorten.

Maar toch willen wij anderzijds tegen dit streven waarschuwen. Men vergete, naast de vele nieuwigheden, toch het goede oude niet. Want daaronder schuilt zooveel moois, dat iedereen past, vooral den pasbeginners. Zij beschikken nog niet over de noodige ervaring en zij bezitten gewoonlijk evenmin een zoodanige kweekgelegenheid als voor het gewennen van importen en daarmee gelijk te stellen nieuwigheden aan onze klimatologische verhoudingen noodzakelijk is.

We denken slechts aan *Hamatocactus setispinus*, *Notocactus Ottonis*, *Not. concinnus*, *Not. tabularis*, *Parodia microspermus*, *Gymnocalycium gibbosum*, *Gymn. denudatum*, *Mammillaria bocasana*, *Mamm. Wildii*, *Mamm. prolifera (pusilla)*, *Echinocereus Salm-Dyckianus*, *Ecer. Scheerii*, *Cylindropuntia leptocaulis*, *Cyl. Salmiana*, *Cyl. Schickendantzii*, *Cyl. Spegazzini*, om maar een kleine greep te doen. 't Zijn alle soorten, welke onder alle omstandigheden voldoen. En zoo zouden wij nog tientallen kunnen noemen.

Daarom, vergeet naast het mooie nieuwe toch het goede oude niet!

G. D. DUURSMA.

ALOE DE LAETII.

Een onzer lezers vroeg om bijzonderheden betreffende Aloë de Laetii, waarvan hij nergens een wetenschappelijke beschrijving met auteursnaam kon vinden.

Een wetenschappelijke beschrijving met auteursnaam bestaat er niet van Aloë de Laetii, daar het geen botanische soort, maar een kruisingsproduct is. Wel wordt in Berger's bekende werk „*Aloineae*” op bladz. 324 onder het hoofd „*Hybridae*

incertae sedis” een Latijnsche diagnose van deze kruising gegeven, welke daar genoemd wordt Aloë × de Laetii Radl.

Aloë de Laetii werd omstreeks 1895 gewonnen door Beguin, Abt te Briancon in de Provence (België), een groot succulentenliefhebber, die o.a. ook mooie *Astrophytum*-kruisingen in het leven riep.

Aloë de Laetii is een kruising tusschen de hooge, dunne, min of meer klimmende *A. ciliaris* Haw. en de breedbladige *A. succotrina* Lam. Deze kruising, genoemd naar den grooten Belgischen succulentenkenners Frantz de Laet, heeft met *A. ciliaris* de hooge groeiwijze gemeen, terwijl de 25 c.m. lange, bladeren met lichtgroene randdoorns, overeenkomst vertoonen met *A. succotrina*.

Deze werkelijk mooie kruising werd indertijd, met talrijke andere door Beguin gewonnen Aloëhybriden, door Haage & Schmidt te Erfurt in den handel gebracht.

G. D. DUURSMA.

GASTERIA QUEDNEY.

In onze verzamelingen is bovengenoemde *Gasteria* zeer verbreid. Echter is, voorzoover ons bekend, van deze soort geen beschrijving in de litteratuur te vinden, terwijl wij ook nimmer een auteursnaam zagen vermeld. Mocht er iemand onder onze lezers zijn die meer van deze interessante plant weet mede te deelen, dan vernemen wij dit gaarne.

G. D. DUURSMA.

PHYLLOCACTUSSEN.

Hoe komt het, dat men tegenwoordig in onze verzamelingen haast geen *Phyllocactussen* op naam meer aantreft? Wij kunnen er geen ander antwoord op geven, dan dat men zich de laatste jaren te weinig op het kweken van *Phyllo's* heeft toegelegd. Wat zeer jammer is, want er zijn weinig planten, welke, naast de gemakkelijke groeiwijze, zulke prachtige bloemen geven. In dit opzicht kunnen ze gerust met de *Orchideeën* wedijveren, waarvan onderscheidene soorten min of meer moeilijk in cultuur zijn.

Waar is de Cactusliefhebber, die er een speciale Phyllocactus-collectie op na houdt van zeg 50 à 80 soorten en verscheidenheden? En dit zou nog maar een kleinigheid zijn, want het aantal Phyllocactus-hybriden loopt ver over de duizend. Bij ons eerste verblijf op de kweekkerij van wijlen Frantz de Laet te Contich (Augs. 1923) werden in drie groote kassen ongeveer 1000 verschillende Phyllo's gekweekt. Later werd dit aantal, na strenge selectie, tot 330 teruggebracht.

Het handboek „Kakteen” van Ernst Schelle (Tübingen 1926) vermeldt 570 verscheidenheden, in 8 hoofdkleuren gerangschikt.

Men stelle het zich eens voor: een groote kas met b.v. 2000 Phyllo's in 200 soorten, bloeiende in allerlei kleuren en allerlei vormen! Thans een vrijwel onbereikbaar ideaal.

En toch, wij zouden de Phyllocactussen zoo graag haar plaats willen zien innemen, waarop zij stellig recht hebben. Mooier kamerplanten zijn niet denkbaar. De weinige zorg, aan haar besteed, beloonen ze elk jaar met een schat van bloemen. Het stekken gaat even gemakkelijk als bij Fuchsia's en Pelargoniums, de overwintering vraagt minder oplettendheid.

Nu de Cactusliefhebberij een nieuw bloeitijdperk schijnt te zijn ingegaan, hopen wij, dat de Phyllocactussen ook weer een eereplaats zullen innemen.

G. D. DUURSMA.

BLOEMPOTTEN.

Het is nog niet gemakkelijk zich nieuwe bloempotten in alle gewenschte maten aan te schaffen. Des te zuiniger moeten wij met onze oude potten zijn. Deze zijn ook nog zeer goed bruikbaar, mits de wanden van buiten niet groen zijn aangeslagen en de binnenkant geheel vrij is van ziektekiemen. Vooral gevaarlijk zijn potten waarin aan wortelluis lijdende cactussen gestaan hebben. Zulke potten vertoonen blauwachtige plekken langs den binnenwand, welke, zelfs nadat de pot jarenlang ongebruikt is geweest, nog besmetting met wortelluis kan veroorzaken.

Wil men oude potten weer gebruiken, dan verzuime men nooit ze eerst grondig te ontsmetten. Zoo mogelijk legge men ze eenige dagen in kalkwater. Daarna schrobbe men ze van binnen en van buiten, waarna ze nog een paar keeren met kokend water worden overgoten. Ook kan men ze in vuur uitgloeien, doch dan bestaat het gevaar, dat ver-

scheidende potten zullen scheuren. En deze risico willen we thans liever niet loopen.

Wie geen ongebluschte kalk kan krijgen om kalkwater te maken, legge de potten eerst enkele dagen onder water, waardoor groene aanslag en dergelijke losweekt. Daarna schrobbe men ze van binnen en van buiten, waarna ze tenslotte een paar malen flink met kokend water worden begoten.

Op deze wijze gaan de poriën van jarenlang gebruikte potten weer geheel open en worden ziektekiemen en dergelijke gedood, zoodat de potten weer evengoed als nieuwe dienst kunnen doen.

G. D. DUURSMA.

BEANTWOORDING VAN VRAGEN.

De Heer T. v. V. te Dordrecht vraagt: „Ik heb veel last van bloedluis. Het is net of de planten verroest zijn. Weet u een middel om deze parasiet te vernietigen? Zou poliflor te koop zijn?

Antwoord.

Bloedluis komt veel voor op appel- en perenboomen en op Meidoorn, die eveneens tot de Pomaceae behoort, doch ook op Cotoneaster. Hebt u dus een van deze planten in uw tuin of hebt u een cactus gekocht of gekregen, die met bloedluis was besmet, dan hebt u daardoor dit hoogst onaangename gedierte op uw planten gekregen. De gevleugelde exemplaren vliegen gemakkelijk over een schutting of worden door den wind opgenomen en uw huis of kas binnengedreven.

Uitroeien van bloedluis vereischt veel zorg en geduld, omdat de vermeerdering ontstellend snel plaats vindt. Onder gunstige omstandigheden; de voorwaarden voor een succulentverzameling zijn voor de meeste luizen zeer gunstig te noemen; kunnen per jaar acht generaties ontstaan. Een volwassen bloedluis brengt zonder bevruchting tot 130 levende jongen voort. Het zijn de luizen, die in den herfst tusschen de ongevleugelde luizen voorkomen en overvliegen om een goede plaats voor de overwintering te vinden. In korten tijd is de eerste generatie volwassen en brengt op haar beurt levende jongen voort. Rekent u maar eens uit hoeveel kindertjes en kleinkindertjes één luis in enkele maanden rijk kan zijn.

Bloedluizen bezitten een zuignuit, die zelfs door den bast van appel- of perenboomen boort. Op deze wijze zuigen zij het sap van de planten op en

veroorzaken leelijk vlekken op cactussen, terwijl de plant gaat kwijnen. Op boomen veroorzaken ze zelfs kankerachtige woekeringen.

Ik heb de ondervinding, dat bloedluizen op cactusplanten moeilijk uit te roeien zijn, waarschijnlijk door de snelle vermeerdering. Ze verraden hun aanwezigheid door wit wollig pluis, net als wolluis, doch dat pluis is tusschen de witte of grijze doorns van onze planten moeilijk te vinden. Bij appel- of perenboomen gebruikt men heete lijnolie, waarmede stam en takken bestreken worden. Men bespuit de boomen ook met carbolineum, minerale olie of nicotine preparaten. De twee eerste middelen zijn te kras voor cactussen, het middel zou erger zijn dan de kwaal. Minerale olie of een nicotine preparaat zou men kunnen probeeren. Het eerste geeft bij wolluis goede resultaten. Poliflor is een geheimmiddel van Nederlandsch fabricaat. Ik heb dit middel nooit gebruikt. U zoudt bij den fabrikant kunnen informeeren of het weer in den handel is.

De beste bestrijdingsmethode voor bloedluis is afzoeken; steeds weer op nieuw uw planten inspecteeren en het ongedierte vangen. Het zelfde geldt voor wolluis. Minerale olie geeft bij wolluis goede resultaten. Als u Volck kunt krijgen of petroleum emulsie, paramuls, petromuls of hoe die preparaten heeten mogen, raad ik u aan een van deze bestrijdingsmiddelen te probeeren tegen bloedluis, doch verwaarloos daarbij vooral het afzoeken niet.

Wat de roestige vlekken betreft, zou ik u willen vragen: „weet u zeker, dat u behalve bloedluis ook geen roode spin hebt?” Dit ongedierte veroorzaakt voornamelijk roestvlekken. Als u het spint vernietigen kunt, groeit de plant wel over die roestvlekken heen. Een goed middel tegen spint is zwavelbloem. Het moet op een zonnigen dag op de planten worden gestoven. Als u geen verstuiver hebt, gebruikt u een gazen lapje of een stukje vitrage, daar doet u wat bloem van zwavel in en schudt dat op de planten. Na een week blaast u de zwavel weg. Er blijft dan nog wel wat zwavel achter, doch dat hindert niet, dat verdelgt de nakomelingschap van de roode spin, welke ook zeer talrijk is. De dieren worden niet gedood door de aanraking met zwavel, doch door den zwaveldamp. Zonnewarmte bevordert het verdampen van zwavel.

Volgens mededeeling van den Plantenziektenkundigen Dienst werkt het geheimmiddel Poliflor goed tegen spint. U zoudt het eens kunnen ge-

bruiken en zien of de roestvlekken zich dan nog uitbreiden. Roode spin is een afschuwelijk ongedierte, men ontdekt het altijd te laat.

J. J. E. VAN DEN THOORN.

RUILAANBIEDING.

Aanbieding van G. Eerkens, Zand H 5, Wilp bij Deventer, genegen verschillende soorten tegen één te ruilen.

Aangeboden wordt:

Opuntia microdasys, *Op. microdasys* var. *albida* en var. *minor*, *Op. aurantiaca*, *boliviana*, *Pentlandii*, *tunicata*, *perrita*, *Salmiana*, *erectoclada*, *Mam. bocasana*, *melanocentra*, *decipiens*, *elongata stellata*, *pusilla multiceps*, *Wildii petrophylla*, *Rebutia minuscula*, *senilis*, *xanthocarpa* var. *luteirosea*, *brachyantha*, Haagei var. *salmonea*, *Trichocereus Schickendantzii*, *pasacana*, *Lobivia famatimensis*, *Hertrichinana*, *Binghamiana*, *Allegraviana*, *Phyllo Adolf Serner*, *Echinocereus procumbens*, *Scheerii*, *Aylostera deminuta*, *Fiebrigii*, *Prago. ch. cer. Martinek*, *Gymnocalycium lafaldense*, *Selenicereus nycticalus*, *Notocactus muricatus*, *apricus*, *Rhipsalis Houlettiana*, *Saglionis*, *paradoxa*, *Echeveria elegans*, *leucotricha*, *agavoides*, *Derenbergii*, *spiralis*, *Haworthia cuspidata*, *granata*, *coarctata*, *rugosa*, *Cotyledon haemispherica*, *orbiculata*, *Crasula lactea*, *trachyantha*, *Aloë mitriformis*, *De Laetii*, *ciliaris*, *Caralluma europaea*, *Faucaria tuberculata*, *Adromischus Cooperi*, *Aeonium Haworthii*, *atropurpureum*, *arboreum*, *Kalanchoe grandiflora*, *Duvalia reclinata*, *Sedum Nelsonii*, *Treleasii*, *brevifolium*, *guatamalensis*, *Gasteria Armstrongii*, *Cremnophila nutans*, *Euphorbia mammillaris*, *resinifera*, *Caput medusae*, *caput medusae cristata*, *Hoya carnosae*.

RECTIFICATIE.

In de zaadaanbieding van de vorige „Mededeelingen” komen helaas de volgende fouten voor: *Lithops fulviceps* inplaats van *fulviceps*; *fulvus* beteekent geel, geelbruin of rossig. *Lapedaria* inplaats van *Lapidaria*; *lapis* = steen. *Dintheranthus* inplaats van *Dinteranthus*. De soort werd genoemd naar Prof. Kurt Dinter. *Tenslotte Rudebuschii* inplaats van *Rüdebuschii*. Ook mijn gironummer vertoont een fout, 378972 inplaats van 398972.

J. J. E. v. d. Th.

RUIL- OF VERKOOP.

Aangeboden door H. J. Buys, Wilhelminastraat 26, Nieuwer-Amstel. Ech. cer. Scheerii; Blanckii. Etus lafaldensis. Lob. Hertrichiana. Mam. Baumii. Loph. Williamsii. Mam. Wildii Christ.; vestita crist. Epsis multiplex crist. Cham. cer. Silvestrii crist. in ruil voor Ech. cer. Salm Dyckianus,

Gym. Saglionum. Lobivia's, Coryphantha's of voor andere cristaten.

H. Timmer, Annastraat 38, Groningen vraagt te koop stekken of planten van Cereus grandiflorus, Cer. hamatus, Cer. nycticalus, Cer. MacDonaldiae of andere Cereussoorten.

ZAADVERKOOP.

AANBIEDING TEN VOORDEELE VAN HET CLICHEFONDS.

Nrs. 1 t/m 24, 20 zaden per portie. Nrs. 25 t/m 77, 30 zaden per portie.

No.		No.	
1.	Astrophytum asterias × capricornis f 0.20	40.	„ Fülleri „ 0.20
2.	Gymnocalycium multiflorum „ 0.30	41.	„ fulviceps „ 0.20
3.	„ „ Monvillei „ 0.30	42.	„ farinosa „ 0.20
4.	Echinofossulocactus crispatus „ 0.20	43.	„ lactea „ 0.30*
5.	Frailea Dadakii „ 0.25	44.	„ Mundtii „ 0.20
6.	Echinocereus Blanckii „	45.	Lithops turbiniformis f 0.25
7.	Parodia Stümeri „ 0.30**	46.	„ Triebneri „ 0.20**
8.	Lobivia polycephala „ 0.25	47.	„ umdausensis „ 0.20
9.	Rebutia violaciflora „ 0.25	48.	„ pseudotruncatella „ 0.20
10.	„ „ salmonea „ 0.25	49.	„ summittata „ 0.20
11.	„ „ senilis var lilacostata „ 0.25	50.	„ bella „ 0.20
12.	Lobivia Dryveriana „ 0.30	51.	„ rugosa „ 0.20
13.	Weingartia Cumingii „ 0.30	52.	„ Lesliei „ 0.20
14.	Notocactus Ottonis „ 0.20	53.	„ terricolor „ 0.20
15.	„ „ Graesneri „ 0.20	54.	„ Helmutii „ 0.20
16.	„ „ Leninghausii „ 0.30	55.	„ kunjasensis „ 0.20
17.	„ „ Haselbergii „ 0.30	56.	„ Meyeri „ 0.25
18.	„ „ sub-mammulosus „ 0.15	57.	„ karasmontana „ 0.20
19.	„ „ pampeanus „ 0.30	58.	„ floris albis „ 0.20
20.	„ „ muricatus „ 0.30	59.	„ Erniana „ 0.20
21.	Echinopsis aurea „ 0.15	60.	„ kuibisensis „ 0.20
22.	Cereus Strausii „ 0.40**	61.	„ alpina „ 0.20
23.	Gasteria Armstrongii „ 0.15	62.	„ gracilidelineata „ 0.25*
24.	Anacampteros filamentosa „ 0.20	63.	„ Vanzylii „ 0.20
25.	Lithops pulmonuncula „ 0.20	64.	Ophthalmophyllum Dinteri „ 0.20
26.	„ „ opalina „ 0.20	65.	„ „ Schlechteri „ 0.20
27.	„ „ Peersii „ 0.20	66.	Schwantesia Rüdebuschii „ 0.20*
28.	„ „ Marthae (inornata) „ 0.25	67.	Lapidaria Margaretae „ 0.30
29.	„ „ lateritia „ 0.20	68.	Dinteranthus microsperma „ 0.20**
30.	„ „ Aucampiae „ 0.20	69.	„ „ inexpectatus „ 0.20
31.	„ „ Lerichiana „ 0.20	70.	„ „ Pole Evansii „ 0.30
32.	„ „ Edithae „ 0.25	71.	Argyroderma testiculare „ 0.20*
33.	„ „ olivacea „ 0.20	72.	„ „ ovale „ 0.20**
34.	„ „ Comptonii „ 0.20*	73.	„ „ Luckhoffii „ 0.30*
35.	„ „ salicola „ 0.30	74.	Pleiospilos Hilmari „ 0.20
36.	„ „ Julii „ 0.25**	75.	Conophytum cauliferum „ 0.20
37.	„ „ Elisabethae „ 0.25	76.	„ „ bilobum „ 0.20
38.	„ „ mickbergensis „ 0.20	77.	Dracophyllus Delaetianus „ 0.20
39.	„ „ Bromfieldii „ 0.30		

* = matige hoeveelheid; ** = kleine hoeveelheid.

Toezending volgt na ontvangst van het verschuldigde bedrag vermeerderd met f 0.10 voor verzendkosten.

Verzoeken het bedrag over te maken per postwissel of overschrijving op postrekening 398972

ten name van Mej. J. J. E. van den Thoon, 's-Gravenhage, corr. Apeldoorn.

Brieven betreffende de zaadverkoop richten aan Mej. J. J. E. van den Thoon, Elburgerweg 57, Apeldoorn.

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, Mei 1946.