

Adrem



Nummer 1

Januari 2020

"Succulenta"

Afdeling "De Achterhoek"

Opgericht september 1975

Verenigingsavonden:

Iedere tweede donderdagavond van de maand in "**Kruidenhof te Mal-lum**" In Eibergen.
Aanvang 20 00 uur.

Contributie:

Lidmaatschap € 15,00 per jaar. Te voldoen op bankrekeningnummer IBAN NL09RABO0356715841 t.n.v. Cactusvereniging "De Achterhoek".

Naast de contributie voor de afde-ling, moet er ook nog € 27,00 con-tributie aan de landelijke vereniging "**Succulenta**" betaald worden.

Redactie:

Henk Viscaal.

Informatie:

Voor informatie over de vereniging kunt u op de hiernaast staande adressen terecht, of op de vereni-gingsavonden zoals hierboven vermeld staat.

Bestuursleden:

Voorzitter:

H.W. Viscaal,
Brinklaan 31,
7261 JH Ruurlo.
0573 452005

Scretaresse:

A. Heijnen,
Kuipersweg 9,
7107 BC Winterswijk.
0543 564314

Penningmeester:

D. Hoogstraten,
Rozenkamp 8,
7151 VN Eibergen.
0545 472778

Leden:

T. Welman,
Julianastraat 17,
7161 CP Neede.
0545 295813

J. Hardiek,
M. Krusemanstraat 122,
7513 HM Enschede.
053 4301499

Adrem

JAARGANG 40 NO 1 JANUARI 2020

WAT ER WEER ALLEMAAL AAN DE HAND WAS

In de eerste plaats wens ik iedereen een voorspoedig 2020 met een goede groei en rijke bloei van onze zo geliefde cactussen. Kijkt u naar de kop hierboven dan ziet u jaargang 40 staan. Voorwaar een respectabel aantal jaren dat er al weer aan ons tijdschrift gewerkt is. Waarschijnlijk ben ik de enige binnen de afdeling die AdRem nog vanaf jaargang 1 gebonden in de boekenkast heeft staan. Leuk hierbij is dat je een behoorlijke vooruitgang van de layout kunt bespeuren. Zo zijn er de overgangen naar een nieuwe computer en zeker ook de software. Na het knippen en plakken kwam de verbetering toen er software werd aangeschaft waar je echt boekwerken mee kon gaan maken. Zeker toen InDesign van Adobe werd aangeschaft ging het met sprongen vooruit. Waarschijnlijk is er nu wel het maximale bereikt van wat er gedaan kan worden.

Je moet wel helemaal achter een tijdschrift als het onze staan anders is het een roemrucht einde beschoren. Met de mensen die nu voor de kopie zorgen is het nog wel een tijdje vol te houden. Alhoewel kopie van wie dan ook altijd welkom is.

Genoeg gefilosofeerd en weer over gaan tot de orde van de dag.

Op mijn vraag over naamgeving de vorige avond hoop ik nog wat antwoorden te ontvangen.

Voor de komende avond ga ik mijn verhaal over de reis naar Argentinië vertellen; een reis om nooit te vergeten. Zowel door de dingen die we gezien hebben als de samenstelling van de groep. Iedere deelnemer heeft aan een stuk door genoten. Nu is dat niet moeilijk wanneer er zoveel mooie landschappen en zoveel mooie planten te zien zijn. De mooiste opmerking toen we op weg waren naar de luchthaven: "Volgend jaar kunnen we hier wel weer naar toe gaan". Wanneer mijn gezondheid me niet in de steek laat vind ik dat een prima idee. Ik heb zelfs wat leuke dingen voor de eventuele volgende reis al gevonden.

H.V.

PLANT VAN DE MAAND



MAIHUENIOPSIS GLOMERATA

Tijdens de reis naar Argentinië zijn we op diverse plaatsen geweest die de moeite van het beschrijven dubbel en dwars waard zijn. Op de 7^e november moesten we de route wijzigen. Boven Uspallata reden we recht door een onverharde weg op. Het was hier dat we *Maihueniopsis glomerata* vonden,

Prachtige kussen en meerdere exemplaren stonden in bloei. Het landschap was vrij stenig en de planten die we vonden stonden voor het meerendel in de schaduw van kleine struikjes, Maar soms ook gewoon in de open vlakte.

Normaal zijn de planten al niet moeilijk te vinden, maar nu was het helemaal gemakkelijk omdat de planten ook nog eens in bloei stonden. De helder gele bloemen vallen meteen op. Op die manier is het zoeken totaal geen probleem, je ziet de planten al van ver.

De planten die wij vonden waren al behoorlijke clusters. Nu weet ik niet hoe snel die planten hier groeien, maar wanneer ik deze planten met het groeitempo in mijn kas vergelijk, dan moeten zij toch wel een respectabele leeftijd hebben.

Het landschap waar de planten groeien is vrij kaal, heuvelachtig en hier en daar een stuikje, bomen zijn afwezig en de ondergrond is een stenig geheel. Een harde ondergrond dus met losse steenslag, dat zo af en toe het klimmen wat risicovoller maakt. Dit was ook de plek waar we de *Denmoza rhodacantha* uit het vorige nummer gevonden hebben.



Ovale, spits toelopende plantenlichamen van ± 5 cm \varnothing vormen dichte kussen. Er zijn 1-2 centrale doorns die wat afgeplat zijn. Randoorns meestal afwezig. De helder gele bloemen zijn 5 cm \varnothing .

Een verwarrend geslacht omdat Br.&R. het geslacht ondergebracht hadden bij het geslacht *Tephrocactus*, Dit is herzien door Kiesling en moet het geslacht dus nu *Maihueniopsis* genoemd worden.

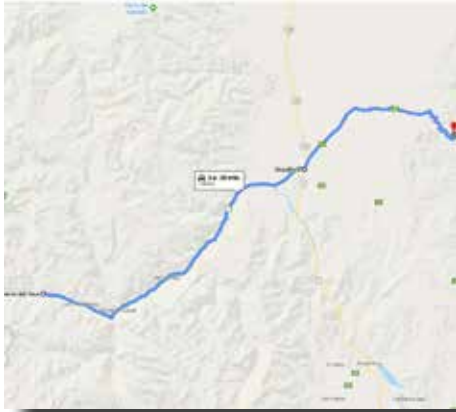
Het is maar dat u het weet. Trouwens het zou een fraaie aanwinst voor de kas kunnen zijn.

H.V.

FOTOGALERIJ



EEN DAGJE ARGENTINIË



USPALLATA-USPALLATA

Aan het ontbijt kwam Gijs met de mededeling dat de nacht niet helemaal naar wens was verlopen. Hij had blaasontsteking en voelde zich niet goed.

We zouden vandaag via de Puente del Inca naar Barreal gaan. Gijs kocht bij de drogist naast ons hotel antibiotica en daarna werden de koffers gepakt en gingen we op weg. Onderweg een aantal stops gemaakt om de schitterende rotsformaties met in de verte de besneeuwde toppen van de Andes te fotograferen. Zo af en toe waan je je in een sprookjeswereld. Door de vele mineralen die er in de rotsen zitten krijg je de meest fantastische kleurencombinaties.

We rijden hier door een wintersportgebied en zo hier en daar zien we skiliften. Wanneer we ons eerste dool bereikt hebben schrik ik van Gijs zoals hij uit de auto komt. Dit is echt niet goed en wanneer ik hem naar de Puente del Inca toe zie lopen, zeg ik tegen de andere jongens dat hij zo snel mogelijk weer naar bed moet.

Ik ondersteun hem naar de auto en zeg dat we gaan proberen of er in het hotel van de afgelopen nacht nog kamers voor de komende nacht te nemen en dat we de volgende dag de toestand willen bekijken om te zien of het verantwoord is om nog verder te reizen.

Ik loop dan nog een tijdje rond om te zien of er na tien jaar erg veel veranderd is. De door de vele mineralen geel gekleurde verhoging waar een gebouwtje op staat is totaal niet veranderd. Het toeristengedeelte waar prullaria verkocht worden die je niet echt nodig hebt, is wel



degelijk veranderd en het zijn nu keurige winkeltjes die er verzorgder uit zien dan de kraampjes van vroeger.

Wanneer we alles gezien hebben gaan we terug naar het hotel en gelukkig zijn er nog twee kamers vrij. Gijs is blij dat hij weer naar bed kan en wij gaan overleggen wat we met de rest van de dag gaan doen.

We gaan een klein eindje in de richting van Barreal en waar we normaal gesproken links af zouden moeten gaan, gaan we nu recht door. Al gauw wordt de weg onverhard. We rijden nu door een gebied met heuvels aan weerszijden van de weg. We genieten van de geweldig mooie omgeving.

Op een heuvel ontdekt Gerrit kleinere en grotere exemplaren van *Denmoza rhodacantha*. De keuze is snel gevallen. Deze heuvel willen we aan een nader onderzoek onderwerpen. Wanneer we bijna uitgekeken zijn nodigt Gerrit ons uit om een iets hoger gedeelte van de heuvel te beklimmen. Waarom ook niet? We hebben tijd genoeg. Sommige stukjes zijn vrij lastig, maar we hebben 'A' gezegd, dus laat 'B' nu ook maar komen. We hebben geen spijt, want we hebben een geweldig uitzicht over het landschap. Het is inmiddels tijd om terug te gaan en te kijken hoe het met Gijs gaat. Die is erg blij geweest met zijn rust en zegt dat hij al redelijk opgeknapt is.

Gijs blijft nog wat op de kamer en wij gaan een drankje drinken op het terras vlak naast het hotel. Wanneer we zien wat hier allemaal gegeten kan worden besluiten we om vanavond hier ook maar te gaan eten. Zeker met de slechte ervaringen van gisteravond aan de overkant. 's Avonds bestellen we een vleesmaaltijd en aan de tafel krijgen we een eigen soort



barbecue met eigenlijk te veel vlees maar we zullen proberen om ons er door heen te slaan.

Hopelijk is Gijs dermate opgeknapt dat hij de volgende dag weer kan reizen.

Na deze enerverende dag gaan we op tijd slapen. In het vervolg van de reis zullen we kijken hoe we deze dag in kunnen halen of niet en dan moeten we een dag vergeten.

H.V.





PUZZEL

1	2	3		4	5	6	7	8		9		10	11	12
13			14		15				16			17		
18				19		20					21			
	22				23		24			25				
26		27				28			29					30
31	32		33					34					35	
36		37		38			39					40		
41			42		43					44	45			
46			47	48					49		50			
		51				52			53	54		55	56	
57	58			59	60		61	62		63	64			
	65		66		67	68		69	70				71	72
73		74		75		76	77				78	79		
80	81		82		83		84			85		86		
87					88					89				

HORIZONTAAL

1 bergplaats, 4 afstandsmaat, 9 armoe- dig, 13 levenslucht, 15 vlag, 17 groet, 18 kledingmerk, 20 plek, 21 lushof, 22 aanleiding, 24 maanstand, 25 vuurw- apen, 27 wapen, 29 beest, 31 edelgas, 33 opsmuk, 34 meisjesnaam, 35 uitroep, 36 kleine ruimte, 38 werkplaats, 40 vogel, 41 huisdier, 43 hulst, 44 vervoer- middel, 46 voorzetsel, 47 bewoners van Argos, 50 oude lengtemaat, 51 voor, 52 lidwoord, 53 water in Brabant, 55 voor- dat, 57 hevig, 59 uitroep van afkeer, 61 vreemde munt, 63 kant, 65 laagte, 67 bergplaats, 69 plaats in Portugal, 71

VERTICAAL

1 sportartikel, 2 rivier in Duitsland, 3 insect, 5 getijde, 6 bergplaats, 7 plaats in Overijssel, 8 landbouwwerktuig, 9 public relations, 10 ouder, 11 korte tijd, 12 dierenverblijf, 14 mythologische koning, 16 maanstand, 19 kleur, 21 voedsel, 23 klein, 25 verfraait, 26 berg- plaats, 28 bijzonder lid, 29 aanwijzend voornaamwoord, 30 bekende schaker, 32 soort licht, 34 bepaald, 35 plant, 37 natuurlijke logaritme, 39 inwendig or- gaan, 40 genezen, 42 mannetjes bij, 45 muzieknoot, 48 viseter, 49 voorzetsel, 51 idee, 54 vogel, 56 uitgave, 58 en der-

persoonlijk voornaamwoord,74 drink-
gerei, 76 ontspanning, 78 judoterm, 80
landbouwwerktuig, 82 zoogdier, 84
plaats in Arabië, 86 golfterm, 87 deel
van een bijenkast, 88 zeepwater, 89
stel

gelijke, 60 reeds, 62 durf, 64 lichaams-
deel, 60 ver in de tijd, 68 verbrandings-
rest, 70 smet, 72 deel van de hals, 73 op
grote afstand, 75 familielid, 77 dessert,
79 hoge berg, 81 bevel, 83 naschrift, 85
nummer

*Onder de inzenders van de goede oplossing van de puzzel wordt een
plantje verloot.*



Pyrola minor

TWEE HOBBY'S GEMAKKELIJK TE COMBINEREN

Ook al is het 2020 we gaan gewoon door met onze eigen flora in Nederland.



Als eerste de hoge fijnstraal (*Conyza sumatrensis*) uit de familie van de samengesteldbloemigen (*Compositae*). Deze 150 cm hoge, smalle plant is 1 jarig en is afkomstig uit Zuid-Amerika en is vanaf 1975 gevonden in Nederland. Echter de plant wordt soms wel 250 cm hoog. De plant houdt van een warme, droge standplaats vooral in stedelijk gebied vooral op zeer voedselrijke grond. De plant breidt zich steeds verder uit. De bloemen verschijnen vanaf augustus tot wel in december. De wortel gaat heel diep. De naam fijnstraal komt omdat de plant fijne straalbloemen heeft. *Conyza* betekent met as bedekt, waarschijnlijk omdat de grijze zaadpluizen aan as doet denken. *Sumatrensis* verwijst naar het eiland Sumatra.



Het tweede plantje deze maand is heel wat kleiner namelijk tot maximaal 15 cm hoog, het is het klein wintergroen (*Pyrola minor*) uit de familie van de heideachtigen (*Ericaceae*). Dit plantje staat in Nederland op de rode lijst als zeldzaam en sterk afnemend. Hij komt in Nederland alleen voor op Waddeneilanden en in de kop van Noord-Holland op zure humeuze vochtige grond. Dit plantje kan zich ook vermeerderen met uitlopers. De wortels van klein wintergroen zijn overtrokken met schimmeldraden, deze schimmeldraden dringen de wortel binnen en dienen dan voor de plant als voedsel. Ook zorgt de schimmel voor water terwijl de schimmel koolhydraten van de plant krijgt. De plant is een overblijvende plant die zijn witte bloemen heeft van mei tot in augustus.

tus. *Pyrola* is een verkleinwoord van *pyrus* wat Latijn is voor peer. Het plantje heeft de zelfde glans op de bladeren als een peer. *Minor* betekent klein. De plant is in de winter ook groen vandaar de naam wintergroen.

De derde is weer groter en wel tot 25 meter, het is de fladderiep (*Ulmus laevis*) uit de iepenfamilie (*Ulmaceae*). In Nederland komt de boom voor in Limburg, Achterhoek, Twente en de Gelderse vallei. De boom kan goed tegen tijdelijke hoge waterstand. Deze boom heeft bloemen van maart tot en met mei. In Borculo staat een fladderiep met een omtrek van 6 meter. De fladderiep is gevoelig voor de iepenziekte maar omdat de iepenspintkever de fladderiep nauwelijks bezoekt ontsnapt hij vaak. *Ulmus* komt waarschijnlijk van het Keltische Elm de Keltische naam voor de iep, maar er zijn ook mensen die denken dat het afkomstig is van het Griekse *iopos* (schors) vanwege de kurkachtige schors van de boom. Weer anderen denken dat het afkomstig is van *lupus* het Latijn voor de wolf vanwege de ruwe bladeren. *Laevis* betekend glad of kaal.

Verder wens ik ieder een gezond en fijn 2020.

Jur.



STEENGOED



Delosperma spec.



Delosperma Aberdeense

IJS(BLOEM)TIJD

Op dit moment heb je er niet veel aan om tijd in de rotstuin door te brengen. Als je er moet zijn dan gaat het om blad te verwijderen, dat nog steeds met grote hoeveelheden in de tuin waait en wintergroene planten aan het oog onttrekt. Maar het nieuwe groei- en bloeiseizoen is in aantocht en er wordt gekeken naar planten voor opgevallen plekken. De laatste 6 jaar zijn er vooral ijsbloemen geplant. Veel soorten zijn winterhard tot 10-20 graden Celsius onder nul en ze kunnen in de zomer veel warmte en droogte verdragen. Een paar soorten zijn na een jaar of twee verdwenen, maar de blijvende planten ook ruimte bij andere planten geannexeerd en moesten worden ingekort.

Volgens diverse artikelen zijn delosperma's kieskeurige planten die van volle zon houden en een goed doorlatende bodem verlangen en tegen vocht in de winter beschermd moeten worden. De meeste delosperma's in de rotstuin zijn daarom de sinds de winter van 2018 met doorzichtige plastic golfplaten bedekt om ze tegen natigheid te beschermen.

Dat geldt niet voor elke delosperma, een enkeling staat op een niet afgedekte plek die zelfs heel vochtig is omdat het hemelwater daar langer blijft staan. Het gekke is dat deze geweldig goed groeit en bloeit en al een groot deel van de tuin en ook van de bestrating in beslag heeft genomen. Geregeld wordt ze gekort om haar in toom te houden. Mijn buurman die zo'n jaar of 4-geleden een plant van mij heeft gekregen, heeft de Delosperma in een pot geplant die in de schaduw staat en geregeld een grote hoeveel



Delosperma esterhuysena

water krijgt, waarbij het water soms op de schotel blijft staan. Die plant groeit prima en heeft ook nog eens veel bloemen. Hij heeft haar nu op een verhoging staan zodat de stengels met bloemen vrij kunnen hangen. Het lijkt mij dat er toch een aantal niet zo kieskeurig zijn als wordt beschreven.

Delosperma heeft de naam ijsbloem gekregen omdat een aantal soorten *delosperma's* op het bladoppervlak haren hebben die het gebroken licht reflecteren waardoor het lijkt alsof ze glinsteren als ijskristallen.

Trudy



Delosperma fire spinner

Op de voorpagina: *Delosperma lobatum*

MET EEN BOEKJE IN EEN HOEKJE

Het houdt maar niet op met onze Duitse vrienden. Nu is er weer het boekje 'Blütenzauber' uitgekomen. Nog maar eens ten overvloede; alleen beschikbaar voor leden van de DKG (Deutsche Kakteen Gesellschaft.)

In zijn voorwoord houden de schrijvers zich bezig met inventariseren en afbakenen van de hybriden. Zij noemen de DKG-'werkgroep Echinopsis-hybriden.

Zij sluiten de epifitische cactusgroep uit en houden zich uitsluitend met Echinopsis-hybriden (EH), Lobivia-hybriden (LH), Trichocereus-hybriden (TH), Hildewintera-hybriden (HWH), Akersia-hybriden (AH) en Chamaecereus-hybriden (CHH).

Omdat de meningen over grondsoort, bemesting en water geven zeer persoonsgebonden zijn willen de schrijvers hier in dit boekje niet op in gaan. Ook wordt er niet ingegaan op hybriden tussen verschillende geslachten, maar worden uitsluitend hybriden van de hiervoor genoemde geslachten behandeld.

In het volgende hoofdstuk wordt er dan ingegaan op de kweek, de doelen die men zich daar bij stelt en tips om tot goede resultaten te komen. Voornamelijk komt het dan neer op het plezier dat de kweker aan het maken van nieuwe hybriden heeft. Als afsluitende zin van dit hoofdstuk noem ik; als alles aan het kruisen zo eenvoudig was, dan was het plezier er in snel verdwenen.

Naast nog een stuk geschiedenis en enkele tips om tot goede resultaten te komen worden er tips gegeven om een verhoging van de bloeieresultaten te krijgen.

Bij de vermeerdering wordt ingegaan op; jonge spruiten, stekken snijden, enten als middel om de planten te vermeerderen.

We krijgen dan een behandeling van de geslachten die gebruikt zijn om hybriden van te kweken. We krijgen een korte beschrijving van de hybriden en het geheel wordt dan geïllustreerd door schitterende kleurenfoto's.

Het kweken, verzorgen en vermeerderen van deze hybriden is een dimensie die je mooi vindt of waarmee je totaal geen affiniteit hebt. Veel liefhebbers van cactussen willen de botanische soorten en dan vooral goed op naam. Dit is eigenlijk een heel andere wereld en ik moet zeggen wanneer je in de bloeitijd de afdeling Echinopsis-hybriden bij Andreas Wessner binnenloopt dan waan je je in een sprookjeswereld. Het is daar een bloemenzee met de meest fantastische kleuren.



H.V.

ONDER ONS GEZEGD

Verslag van onze praat- en foto-avond op donderdag 12 december 2019.

Dit is weer onze gebruikelijke praat- en fotoavond. We beginnen met koffie en via Theo krijgen we allemaal de groeten van Cees. Die is vanavond verhinderd, hij moet op de kleinkinderen passen. We gaan gezellig kletsen, foto's kijken en genieten van een hapje en een drankje, verzorgd door Diddy. Diddy vraagt nog aan Henk of er nog een keer een stukje in Succulenta komt over Gordon Rowley die overleden is. Hij was tenslotte een heel bekende cactus man. Ik heb bericht gehad van Henk Roozegaarde dat hij per 1 januari bedankt als lid van onze afdeling. Jammer maar dat is zijn beslissing. We wensen hem verder alle goeds.

In januari gaan we met enkele mensen naar Gerrit Melissen om verlotingsplanten te halen.

Meer nieuws is er niet te melden, we gaan met frisse moed aan het nieuwe jaar beginnen.

Annie



Delosperma Pink Zulu

AGENDA

Uitnodiging voor de jaarvergadering op donderdag 13 februari 2020 in de “Kruidenhof te Mallum” in Eibergen.

Aanvang 8 uur.

Agenda:

1. Opening. Mededelingen. Ingekomen stukken.
2. Jaarverslag en financieel verslag.
3. Verslag kascommissie.
4. Bestuursverkiezing: Aftredend en herkiesbaar Henk Viscaal en Annie Heijnen.
5. Pauze en verloting
6. Henk over Argentinië.
7. Rondvraag.
8. Sluiting.

Eventuele tegenkandidaten voor het bestuur kunnen tot een half uur voor aanvang van de vergadering aangemeld worden.

Agenda januari:

1. Opening. Mededelingen. Ingekomen stukken.
2. Henk Viscaal met lezing over Argentinië.
3. Pauze en verloting.
4. Vervolg lezing.
5. Rondvraag.
6. Sluiting.

Met vriendelijke groeten en tot ziens,

Het bestuur.

JAARPROGRAMMA 2020

9 Januari	Henk Viscaal lezing Argentinië 2019.
13 Februari	Jaarvergadering en vervolg lezing Henk Viscaal.
12 Maart	Lezing Ludwig Bercht.
9 April	Lezing Geert Borgonje.
2/3 Mei	Lenteweekend.
14 Mei	Praktijkavond.
23/30 Mei	Reisje
11 Juni	Tuinbezoek.
9 Juli	Tuinbezoek.
1 Augustus	Vakantie.
10 September	Gert Ubink lezing.
8 Oktober	Ruilavond.
12 November	Verzorgd door eigen leden.
10 December	Praat / Spel ? Fotoavond.



OPEN DAG

ZATERDAG 6 JUNI 2020

Mijnsherenweg 20
1433 AS Kudelstaart

Tel. 0297 326880
Fax. 0297 343089



Inhoud

Wat er weer allemaal aan de hand was	1
Plant van de maand	2
Fotogalerij	3
Een dagje Argentinië	4
Puzzel	8
Twee hobby's gemakkelijk te combineren	10
Steengoed	12
Met een boekje in een hoekje	14
Onder ons gezegd	15
Agenda	16