

# AdRem



**Nummer 3**

**maart 2019**

# ïSucculenta" Afdeling ïDe 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 39 NO 3 MAART 2019

## WAT ER WEER ALLEMAAL AAN DE HAND WAS

Weer een aantal enerverende weken achter de rug. Het begon al met dat kleine muurkasje dat ik van Ellie heb gekregen. Hier wil ik met winterharde cactussen en agaves gaan experimenteren. Gelukkig heb ik al een paar nachten flinke vorst gehad en de planten die in de kas stonden hebben het, voor zover ik dat op dit moment kan beoordelen, goed doorstaan. In België had ik tijdens de laatste ELK bij een handelaar een aantal planten gekocht die beslist de winter zouden moeten kunnen doorstaan. Tot op dit moment heb ik nog geen klachten. Nu nog wachten of de planten ook nog willen bloeien. Is dat zo dan ben ik een gelukkig mens.

Dan nog de drukte van de Mexico-reis. We hebben veel voorbereid en de meeste dingen klopten. Soms ging er wat mis, maar dat schijnt nu eenmaal te horen bij een reis waarbij je vier weken van huis bent. Nadeel van een maand weg zijn, is wel al het werk dat is blijven liggen de factor die je eigenlijk dwingt om het nagenieten nog even uit te stellen. Gelukkig heb ik de meeste verplichtingen al weer tot een goed einde gebracht en kan het nagenieten beginnen.

Gisteren de foto's van de reis samen met mijn buurman doorgekeken en me verbaasd over al die mooie dingen die ik gezien heb. Een grappig ding waar ik mij over verbaasd heb is, dat ik deze reis voor de derde keer bij de tempel van de zon en de maan ben geweest. Iedere keer weer in een andere samenstelling van groep. Frappant hierbij is dat ik dit keer dingen gezien heb die ik de vorige keren niet gezien heb en die de moeite van het bekijken meer dan waard waren. En of het niet op kan, deze week ontvang ik van Succulenta de zaden die ik besteld heb. Mochten zij allemaal mooie planten worden, dan moet ik gaan toveren met de ruimte, of een aantal mensen gelukkig maken met die mooie planten. Wat er ook gebeurt, je blijft liefhebber en wil dat graag delen met de andere mensen van de vereniging.

H.V.

# PLANT VAN DE MAAND



## PELECYPHORA ASELLIFORMIS

Deze plant dankt zijn naam aan de bijzondere vorm van de areolen. We kunnen hierbij de volgende vergelijking maken. De vorm van de areolen doen sterk denken aan een pissebed.

We hebben hier te maken met een zeer langzaam groeiende en klein blijvende plant. Met het oppotten van de plant moeten we er rekening mee houden dat de plant een penwortel vormt, dus een, liefst, hoge pot zodat de plant met de penwortel uit de weg kan. Zorg ook voor een voldoende doorlatend

grondmenschel dat snel vocht op kan nemen maar ook weer snel droog kan zijn. Mijn exemplaar heb ik gewonnen op de verloting van onze vereniging. Het was een oude plant uit een verzameling. De plant zag er niet uit, maar na een half jaar zie je dat hij gegroeid is en dat de top van de plant er nu aanmerkelijk beter uit ziet.

Zoals op de bovenste foto te zien is zal de plant op latere leeftijd gaan spruiten. We moeten dan wel geduld hebben want het is een bijzonder langzaam groeiende plant. Voorlopig ben ik al tevreden met de enkele bol die het overplanten goed doorstaan heeft en er nu lekker gezond uit ziet.

Het plantenlichaam is aanvankelijk bolvormig maar kan ok de lange duur kort stamvormig worden. Of ik dat ooit nog mee zal maken is natuurlijk de vraag. Ik blijf uiteraard vol goede moed.

De typische areolen hebben een kamvormige, karaktergevend vorm.

Ze liggen plat tegen het plantenlichaam. De rand van de tuberkels zijn bezet met een 40 - 60 tal doorns.

Tijdens meerdere bezoeken aan Mexico heb ik de plant regelmatig mogen fotograferen. Omdat de planten zo klein zijn zijn ze moeilijk te vinden.

Als vindplaats wordt de omgeving van San Louis Potosi gegeven.

Houd de plant in de winter volkomen droog. Mijn exemplaar heeft vanaf september tot nu toe nog geen druppel water gehad.



H.V.

# FOTOGALERIJ



# EEN DAGJE MEXICO



We schrijven 22 januari 2019 en de grote dag is aangebroken. We gaan naar Mexico. Met vlucht KL 0685 we vertrekken om 14.35 uur. Trek daar 3 uur vanaf, want dat moet je voor de vlucht aanwezig zijn en trek dan minimaal  $2\frac{1}{2}$  uur voor de reis naar Aalsmeer uit en je hebt dan een vertrektijd uit Ruurlo van om en nabij de 9 uur 's ochtends. Joke rond die tijd gehaald en de reis begint. Nog wel even gecheckt of ik mijn paspoort bij me had, want een vorige reis moesten we terug om het op te halen. De reis verloopt zeer spoedig en al snel kunnen we de afslag Hilversum nemen. Het wordt trouwens wel steeds bewolker en bij Uithoorn hebben we de eerste sneeuwvlokjes. Bij Gert aangekomen sneeuwt het al echt en het ziet er niet naar uit dat het beter zal gaan worden. Joke Ubink brengt ons naar Schiphol en het begint steeds harder te sneeuwen. Omdat we thuis al ongecheckt hadden verlopen de formaliteiten vrij snel. Alleen de koffer maar afzetten en door naar de douane. Dit jaar ook een fluitje van een cent en dan op naar een welverdiende kop koffie en de meegebrachte boterhammen op eten. Aangezien we toch niets met de tax-free winkels hebben gaan we naar de gate. Buiten zien we dat het nu behoorlijk sneeuwt en dat alles wit is. Dan komt de mededeling dat we vertraging hebben. Deze zal uitlopen tot  $2\frac{1}{2}$  uur. Dan zijn we er nog niet, want het vliegtuig moet ook nog sneeuwvrij gemaakt worden en ook hier staat een rij wachtende vliegtuigen. Dit is natuurlijk een aanslag op je geduld die je moet ondergaan want anders kom je nooit op je bestemming. Eindelijk gaan we vertrekken en een



vlucht van 11 uur gaat beginnen. Omdat het tijdsverschil met Mexico 7 uur is, blijf je bijna de hele tijd met licht vliegen. Alleen door het oponthoud vliegen we het laatste stuk in het donker. Ook hier zijn de douane formaliteiten minimaal, alleen staat er een enorme rij wanneer je de verblijfsvergunning moet halen. Maar dat wist ik van de vorige reizen. Eindelijk in de hal en dan geld halen voor een taxi. Wat een tegenvaller, mijn mastercard werkt niet bij Bancomer en dat is de enige pinautomaat die in de hal staat. Gelukkig kunnen we met de visa-card van Joke wel geld pinnen. Dan een taxaart gekocht om met een taxi naar het hotel te gaan. Dit is weer evenals de vorige keren Hotel Isabel in het oude gedeelte van Mexico City. Het is een oud gebouw dat nog een koloniale stijl uitademt. Ook hier weer problemen met de mastercard en gelukkig weer die visa-card van Joke. Na betaling en een goed ontbijt met een taxi naar het verhuurbedrijf van de auto. Altijd een hele poppenkast wanneer je daar bent en de vraag rijst; wie doet wat. Maar uiteindelijk een auto, vier deuren en een automaat.

TomTom aangezet en redelijk makkelijk de stad uitgekomen. Wat een verkeer en wat een chaos. In deze drukte is een automaat ideaal, zeker wanneer je een langzaamrijdende file hebt omdat je steeds weer stoplichten hebt. De TomTom heeft ons trouwens zeer goed door de drukte heengeloofd en al gauw zitten we op de snelweg naar Toluca. Je hebt trouwens het gevoel dat Mexico-City daar aan vastgeplakt zit want tot aan Toluca haast geen stukje natuut gezien. We gaan dan de binnenlanden in maar dit is absoluut geen cactusgebied en het enige dat we kunnen fotograferen zijn vogels. We gaan



nu richting Anguanguero want dat is de eerste plaats waar we zullen overnachten. Via Zitcuaro gaan we richting noorden en komen op een gegeven moment onder een boog over de weg door. Hier wordt voor de eerste keer aangegeven dat hier een santuario is voor vlinders.

Iets verder staan een aantal gidsen die ons naar de monarch vlinders willen hebben. Lastig, want zij spreken geen Engels en wij geen Spaans. Met handen en voeten hebben we duidelijk gemaakt dat we de volgende dag de vlinders willen bezoeken.

Ze groeten ons dan vriendelijk wanneer wij door rijden, maar of ze ons begrepen hebben is de vraag. Na een slechte weg vol gaten komen we eindelijk in Anguanguero aan. Na even navragen komen we bij ons hotel aan. Het is hotel Jardin. Hier zullen we op de terugweg ook weer twee nachten verblijven. Nu zullen we er zelfs drie nachten slapen.

Op zoek naar een restaurant komen we in een veredelde broodjeszaak en eten een hotdog. We zoeken dan het hotel op en gaan na de foto's van die dag opgeslagen en het verslag bijgewerkt te hebben, genieten van een welverdiende nachtrust. Een van de dingen die mij van dit hotel bij zullen blijven is dat het er verschrikkelijk koud was op de kamers.

We hebben dan ook een extra deken gekregen want die heb je hier echt wel nodig. En dan maar dromen van de vlinders die je de volgende dag zult gaan zien.

H.V.

Foto's van Joke zijn vermeld met een \*



Joke \*



Joke \*



# 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		90	
91					92					93				

## HORIZONTAAL

1 hoofddeksel, 4 geblaf, 9familielid, 14 vreemde munt, 16 ziekteverwekker, 18 sport, 19 welpenleidster, 21 bijbels figuur, 23 geneesmiddel, 24 nakomeling, 26 zoutmeer, 28 familielid, 29 geheel de uwe, 31 elektrode, 33 kleur, 35 muzieknoot, 37 geur, 39 jongensnaam, 41 kanaal, 43 rivier in Italie, 44 water in Brabant, 46 tweetal, 47 snel, 49 stijf, 52 cilinder, 54 voorzetsel, 56 droog, 58 cactustijdschrift, 60 muzieknoot, 61 Franse provincie, 63 mythologisch figuur, 65 snoep, 67 bijbels figuur, 69

## VERTICAAL

1 prent, 2 boom, 3 eetlust, 5 getijde, 6 jongensnaam, 7 huidaandoening, 8 goedkeuring, 10 waterstand, 11 afsluitemiddel, 12 luthof, 13 jongensnaam, 15 bijbels figuur, 17 open plek, 20 meisjesnaam, 22 dieren geluid, 25 plaats, 27 edel metaal, 30 ontvettingsmiddel, 32 opbergplaats, 34 tijdsspanne, 36 voordat, 38 karakter, 40 kleur, 41 dierenverblijf, 42 amfibie, 45 aanleg, 48 aardkleuit, 50 onderwijsterm, 51 eigenschap, 53 titel, 55 Indisch gerecht, 57 gymnastiektoestel, plaats in Limburg, 62 getroffen, 64 gezet, 66

film, 71 snoer, 73 water, 75 deel van het been, 77 plaats in Amerika, 78 rand, 80 deel van de melk, 82 bevel, 84 voorzetsel, 86 meisjesnaam, 88 Europeaan, 90 bijwoord, 91 deel van het gelaat, 92 man, 93 kleur

huisdier, 68 soort stof, 70 assistent in opleiding, 72 ronddraaiend lichaam, 74 rivier in Duitsland, 76 speelgoed, 79 ten tijde van, 81 bijwoord, 83 Japanse parelduikster, 85 nachtspiegel, 87 persoonlijk voornaamwoord, 89 voorzetsel

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



**Primula vulgaris**

## TWEE HOBBY'S GEMAKKELIJK TE COMBINEREN

We gaan ook deze maand door met drie planten van onze eigen flora.



*Primula vulgaris*

Alseerste deze maand de stengelose sleutelbloem (*Primula vulgaris*) uit de familie van de sleutelbloemigen (*Primulaceae*). Het is een zeldzaam soort in vochtige graslanden, vooral in de duinen en in Drenthe. De plant staat op de rode lijst en is nog steeds afnemend. De plant heeft gele bloemen die verschijnen van maart tot in mei. Er zijn veel kweekvormen van deze primula in heel veel kleuren. Het is een vaste plant die tot 15cm hoog wordt. De naam primula is een verkleinvorm van primus wat eerste betekend dit omdat veel soorten vroeg bloeien, vulgaris betekent gewoon.



*Lamium confertum*

De tweede deze maand is de brede dovenetel (*Lamium confertum*) uit de lipbloemigenfamilie (*Lamiaceae*). Deze 1 jarige plant staat in Nederland ook op de rode lijst maar wel als stabiel. De paarse bloemen verschijnen van maart tot in oktober. De plant staat in kenmerken tussen de paarse dovenetel en hoenderbeet in en kan tot 30 cm hoog worden er kunnen bastaarden optreden met de bovengenoemde soorten. De plant komt voor op vochtige zeer voedselrijke akkers en moestuinen. De naam dovenetel heeft te maken de bladeren die veel lijken op de brandnetel.



Lamium confertum

Lamium komt van het Griekse woord lamos wat muil of keelgat betekent en confertum betekent dicht opeen gepakt.

Nu alweer de derde plant hopwar-kruid (*Cuscuta lupuliformis*) uit de warkruidfamilie (*Cuscutaceae*). Het is ook een 1 jarige plant en staat ook op de rode lijst als stabiel. Deze parasitaire plant groeit op vochtige voedselrijke grond en gebruikt de volgende soorten als voedselplant: wilg, braam, eik, vogelkers en de grote brandnetel. De plant kan tot 2 meter hoog worden en heeft zijn wit tot roze/rode bloemen van juni tot in de herfst. Cuscuta komt van het Griekse kassutoo wat herstellen betekent , lupuliformis betekent de vorm van een kleine lupine hebbend.

**Jur**



Cuscuta lupuliformis

## DE KASSEN IN DE BOTANISCHE TUIN VAN ZAGREB

De botanische tuin beschikt over meerdere ruimtes waar planten in verblijven. Het oudste complex is de centrale kas die uit verschillende kassen bestaat. Deze hebben nog steeds de oorspronkelijke vorm. In 1891 zijn ze gebouwd direct na de oprichting van de tuin en al meer dan een eeuw in gebruik. Nu worden zij voor het eerst gerenoveerd. De indeling voor de tropische en subtropische planten blijft bij het oude, maar het wordt uitgebreid voor tropische schaduwplanten zoals varens en bromelia's en klimplanten, die op een natuurlijke wijze in de schaduw van hoge bomen kunnen groeien op bomen en vochtige rotsen. De centrale kassen vormen met de een parterre een eenheid. De parterre een verdiept groot gazon wordt omzoomd door rozen.

Het Victoria's huis, een koepelvormige kleine tropische kas die bij de parterre ligt, is de enige broeikas die nu voor het publiek toegankelijk is. In deze kas is een vijver met diverse soorten waterplanten waaronder waterlelies. Ook zijn er orchideeën vertegenwoordigd in deze kas. Verderop in de tuin staat een vitrinekas met vleesetende planten. Hier staan de bloeiende vleesetende planten uitgestald. De botanische tuin in Zagreb heeft een aardige collectie succulente planten en cacteeën die vanaf mei tot september op twee plaatsen



buiten in de tuin verblijven. Op een enkele uitzondering na gaan de planten in de winter naar de koude kas met een temperatuur van +5 °C en +10 °C. Het is een genoegen om in deze tuin te lopen. Er valt veel te zien, de bloembedden zijn systematisch geordend op families, geslacht en soort, de meeste planten hebben naambordjes. Je merkt aan alle delen in de tuin dat er zorg wordt besteed aan de planten en omgeving en dat men oog heeft voor composities. Helaas waren de kassen niet toegankelijk voor publiek, maar ik kom er zeker weer en misschien zelfs wel dit voorjaar.

**Trudy**

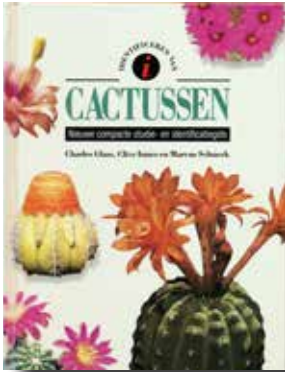


# MET EEN BOEKJE IN EEN HOEKJE

Alweer nummer 205 dat ik dit keer ga beschrijven. Het boekje heeft als ondertitel: "Nieuwe compacte studie- en identificatiegids". Het boek is geschreven in samenwerking met Clive Innes en Marcus Schneck. De schrijvers beginnen met de identificatie en groeitijden van de diverse cactussen. Ze doen dit met behulp van een groot aantal ikonen en tekeningen. Zo gebruiken ze ikonen voor: de vorm, de bloeiperiode, de minimumtemperatuur, het licht, de bloeitijd en de grondsamenstelling.

In de inleiding gaan de schrijvers in op de vorm en grootte van de cactussen. Zij maken verschillende indelingen. De bolvormige cactussen worden verdeeld in: **a** weinig of geen doorns, **b** fijne doorns, **c** rechte, korte doorns, **d** haakvormige doorns **e** doorns geplaatst in een kamvorm, **f** platte of uitstekende tuberkels, **g** met wollige of bedoornde kruin, **h** uitstekend cephalium.

Zo wordt er ook een onderscheid tussen diverse vormen van zuil-



vormige cactussen, de groepen vormende cactussen, hangende cactussen, kussens vormend, bladachtige cactussen klimmende, kruipende of spreidende cactussen. Bij al deze vormen krijgen we dan de namen van geslachten die tot deze vorm gerekend kunnen worden. Vervolgens worden de diverse onderdelen en de vormen van bedoorning gegeven. Ook dit weer aan de hand van duidelijke tekeningen. De inleiding wordt dan afgesloten met kleine beschrijvingen van: de anatomie, de bloemen, de zaadverspreiding, de cultuur, de grondsamenstelling, het licht, de temperatuur en vochtigheid, het watergeven en de bemesting en tot slot de vermeerdering.

Het boek vervolgt dan met een alfabetische opsomming van de diverse geslachten. Van ieder geslacht wordt een plant afgebeeld met daarbij een beschrijving van de diverse onderdelen van de plant. Onder de foto worden de diverse ikonen afgebeeld die op het beschreven geslacht van toepassing zijn.

Het boek besluit dan met een verklarende woordenlijst waarin de begrippen die gebruikt zijn nader verklaard worden.

Een zeer bruikbaar boekje, zeker voor de beginnende liefhebber.

Door de gegevens van de diverse geslachten eenvoudig te verklaren met behulp van de ikonen krijgt men een idee van de habitat van de planten en wordt meteen duidelijk of de plant wel of niet geschikt is om binnenshuis of in een kas te houden.

Hoe duidelijk kun je in je eenvoudig zijn.

H.V.

# ONDER ONS GEZEGD

Verslag van de bijeenkomst op donderdag 14 februari 2019. Er is een heel kleine opkomst, Henk is met vakantie, Diddy is ziek, Jan Dankbaar is verhinderd. Er zijn enkele mails van Succulenta binnengekomen. Ze vragen oa vrijwilligers voor het jubileumweekend. Wij gaan echter met het reisje er al naar toe en de afstand is voor ons ook een probleem. Trudy mocht voor deze avond de beamer lenen van Henk Viscaal , ze geeft een reisverslag van de trip naar Zuid-Engeland die ze met Ben met de camper heeft gemaakt. Ze hebben daar veel tuinen en oude landhuizen bezocht. Ondanks de droogte en warmte gedijen de planten daar erg goed. Ontzettend veel tuinmannen zijn er nodig om dit allemaal te onderhouden. We zien ook veel oude bomen en grote vijvers. Trudy vertelt er boeiend en met veel kennis van zaken over en ze heeft het allemaal terdege voorbereid. Een erg mooie avond, jammer dat er maar zo weinig mensen waren.

We hebben weer bims besteld en dat is al bij Bennie en Tonnie afgeleverd. Het is wel een stuk natter dan de vorige keer maar daar is niets aan te doen, stuift het ook niet zo erg. De 40 zakken kunnen we bij de leden kwijt. De volgende maand komt Ludwig Bercht een lezing houden, hopelijk is de opkomst dan groter.

**Annie**



## AGENDA

Uitnodiging voor de bijeenkomst op donderdag 11 april 2019 in de  
“Kruidenhof te Mallum” in Eibergen.

Aanvang 8 uur.

### Agenda:

1. Opening. Mededelingen. Ingekomen stukken.
2. Praktijkavond
3. Pauze en verloting.
4. Vervolg praktijkavond en voorbereiden lenteweekend.
5. Rondvraag
6. Sluiting

### Agenda 14 maart:

1. Opening. Mededelingen. Ingekomen stukken.
2. Lezing Ludwig Bercht.
3. Pauze en verloting
4. Vervolg lezing

Rondvraag

Sluiting

Met vriendelijke groeten en tot ziens,

Het bestuur.

# Jaarprogramma 2019

10 Januari	Jaarvergadering +Henk Viscaal lezing Chili 2017
14 Februari	Trudy over tuinen in Engeland.
14 Maart	Lezing Ludwig Bercht.
11 April	Praktijkavond zaaien. Voorbereiding Lenteweekend.
4/5 Mei	Lenteweekend.
9 Mei	Lezing Geert Bourgonje.
13 Juni	Tuinbezoek Annie Heijnen
15 Juni	Cactusreisje.
11 Juli	Tuinbezoek Henk Viscaal.
1 Augustus	Vakantie.
12 September	Gert Ubink lezing.
10 Oktober	Ruilavond.
14 November	Verzorgd door eigen leden.
12 December	Praat / Spel ? Fotoavond.



# OPEN DAG

ZATERDAG 1 JUNI 2019

Mijnsherenweg 20  
1433 AS Kudelstaart

Tel. 0297 326880  
Fax. 0297 343089



---

## Inhoud

<b>Plant van de maand</b>	<b>36</b>
<b>Fotogalerij</b>	<b>37</b>
<b>Een dagje Mexico</b>	<b>38</b>
<b>Puzzel</b>	<b>42</b>
<b>Twee hobby's gemakkelijk te combineren</b>	<b>44</b>
<b>Steengoed</b>	<b>46</b>
<b>Met een boekje in een hoekje</b>	<b>48</b>
<b>Onder ons gezegd</b>	<b>49</b>
<b>Agenda</b>	<b>50</b>