AdRem

Nummer 1

januari 2019

ìSucculenta"

Afdeling ìDe Achterhoek"

Opgericht september 1975

Verenigingsavonden:

Iedere tweede donderdagavond van de maand in **"Kruidenhof te Mallum"** 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 afdeling, moet er ook nog € 27,00 contributie 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 verenigingsavonden 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 1 januari 2019

Wat er weer allemaal aan de hand was

Hoe zit het met de goede voornemens? Zelf heb ik besloten om daar verder te gaan waar ik vorig jaar gebleven was, want dat beviel me uitzonderlijk goed. Daarbij denk ik dan terug aan de tijd dat ik nog werkte en ik, volgens de publieke opinie erg veel en vaak vrij was, voor de diverse vakanties taken had voorgenomen. Helaas er kwam altijd wat tussen en het eind van het liedje was dan meestal dat je een naar gevoel aan die vakantie over hield omdat meer dan de helft van de taken niet uitgevoerd waren. Een mens is nooit te oud om te leren en na een aantal frusterende jaren heb ik mij voorgenomen om tevreden te zijn met de werkzaamheden die wel verricht waren en niet te denken aan al dat werk dat nog moest gebeuren Dit bevalt mij bijzonder goed, vandaar dat ik geen voornemens meer voor het nieuwe jaar heb.
Bij het doorsnuffelen van de literatuur kijk ik steeds meer naar de temperatuur die de planten tijdens de winterpauze nog tolereren om niet meteen het loodje te leggen en ben ik druk bezig om naast de gewone verzameling ook een verzameling met cactussen aan te leggen die temperaturen onder het nulpunt verdragen. Hamvraag hier is natuurlijk: “Waar laat je dat allemaal?” Ellie was al een tijdje op haar laptop aan het zoeken naar een oplossing hiervoor. En ziedaar op zekere dag liet ze mij een betaalbare muurkas zien. Zelf ook nog even op het internet gekeken en tot mijn stomme verbazing dezelfde muurkas bij een ander bedrijf waar de prijs aanmerkelijk lager was. Maar ja dan wil je nog een fundament, een automatische raamopener en nog wat luxe dingetjes zodat er toch weer een redelijk bedrag uit kwam rollen. Gelukkig heb ik een ontzettend handige schoonzoon die ook nog bereid is om de handen uit de mouwen te steken en binnen twee dagen stond het kasje achter de oude kas.
Over twee weken zit ik al in Mexico dus moet ik de februari bijeenkomst aan mij voorbij laten gaan.

H.V.

Plant van de maand

Aloe descoingsii x haworthioides

Bij een van de bezoeken aan de kas van Gert zag ik een alleraardigst klein plantje staan dat deed denken aan *Aloe haworthioides*, maar het toch niet helemaal was. De bladeren waren net niet smal genoeg en er waren ook minder tanden op de bladrand. Er stonden nog 3 plantjes en Gert zei: "Neem maar mee, aan drie plantjes heb ik toch niets." Thuis gekomen natuurlijk aan het snuffelen want als het de een niet is, wat moet het dan zijn. Dat het een kruising moest zijn was al snel duidelijk, maar welke? Nu heb ik ooit eens een *Aloe descoingsii* gehad en in de verste verte kon ik hier ook wel wat van terug vinden.
Dan het internet maar op, want vaak vind je in de literatuur weinig of geen kruisingen. Al gauw stuitte ik op de naam *Aloe descoingsii* x *haworthioides*. En inderdaad de bladeren waren wat breder en ook de bladrand bevatte minder tanden. Ook de bloei komt overeen met al die bloeiende afgebeelde planten.
Voor beide planten geldt dat ze van Madagaskar komen. Dit houdt dus in dat ze in de winterdag niet al te koud mogen staan. Zonder dit vooraf geweten te hebben, heb ik ze bij thuiskomst redelijk boven de kachel gezet. Dit alleen maar omdat daar nog een vrij plekje was. De planten staan nu al weer een drietal maanden droog en onlangs begonnen zij bloemstelen te vormen en momenteel staan alle drie de planten te bloeien dat het een lieve lust is.

Ook vormen de plantjes erg veel uitlopers dus ga ik er twee uit elkaar halen om er geinteresserden blij mee te maken en de derde gaat op een grotere schaal en krijgt dan de tijd en de ruimte om een grote cluster te gaan vormen. De planten staan nu nog wel op de oorspronkelijke aarde, maar zodra het weer het toelaat, worden ze overgepot en komen ze evenals mijn andere planten op bims te staan.

H.V.

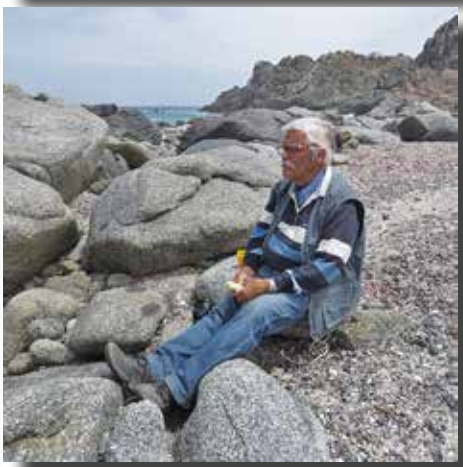
Fotogalerij

Een dagje Chili

Dag 15: Taltal - Chañaral 10 - 10
In de keuken van het hotel nog wat eetbaars voor het ontbijt opgescharreld, warm water in de thermoskan en een kleine hap voor tussen de middag en we kunnen opweg.
Via de 1 en de 5 nemen we de eerste afslag naar het P.N. Pan de Azúcar. We stoppen bij Caleta Pan de Azúcar. Het vissersdorpje is in vergelijking met 6 jaar geleden, toen we hier met de mannenclub waren, totaal veranderd en bijna onherkenbaar. Ook hier heeft het toerisme toegeslagen en was het lange zandstrand dat we 6 jaar geleden door moesten kruisen helemaal verdwenen. Alles was geegaliseerd en er liep een prachtig verhard pad naar het dorp, dat ook al helemaal onherkenbaar was.
We vermaken ons eerst met een aantal strandpleviertjes die de vloedlijn afscharrelen op zoek naar eten. We lopen dan het dorp in en gaan naar de haven. Joke fotografeert een pelikaan die een grote vis vangt. Een heel gedoe voordat de vis goed in de keelzak ligt om doorgeslikt te worden. Ik kijk naar een visser die netten aan het boeten is. We rijden dan door en stoppen een eindje verder om te lunchen. We zitten weer temidden van duizenden schelpjes, hagedissen en baltsende waterspreeuwen. Wat verderop aan de vloedlijn viel ons oog op een groot aantal strandlopers die op koddige wijze met het water heen en weer liepen. Dit zijn de momenten dat je je echt los moet rukken anders blijf je kijken naar dit schitterende schouwspel. We maken een aantal stops want nu moest toch eindelijk die *Eriosyce odieri* gevonden worden. Copiapoa's genoeg, maar dat kleine plantje vinden was een crime. Totdat... ik er eindelijk

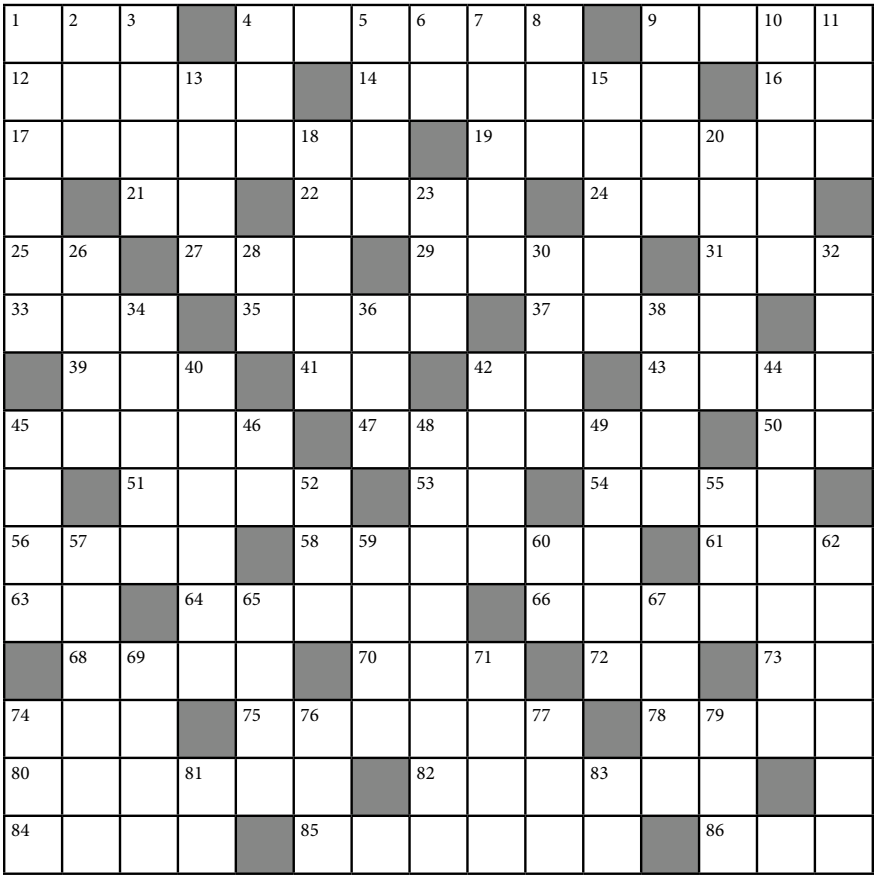
twee vond. Verheugd naar Joke geroepen, maar die had haar vondst al gemarkeerd met een rood doosje. We vonden er hierna veel meer omdat we nu wisten hoe je moest kijken, want soms is het alleen maar een kringetje van een aantal bobbeltjes die maar net boven de grond uit komen. Hierna langs de zee gereden tot in Chañaral en weer in hotel Aqua Luna een kamer gekregen. Bij hetzelfde restaurant gegeten. De mevrouw die de bediening had verzorgd had erg veel moeite om de rekening op te maken. Ze was nog net niet aan het zweten, maar niet ver van dat punt af.Tijdens de terugtocht Naar het hotel nog een fraai gekleurde lucht gefotografeerd.

H.V.



diele
diele
PASTILLES

Puzzel



Horizontaal

1 rond voorwerp, 4 dartel, 9 bokaal, 12 oxidatie, 14 vreemde munt, 15 en omstreken, 17 bijwoord, 19 afwijking, 21 soortelijk gewicht, 22 plaats in België, 24 afloop, 25 voegwoord, 27 water in Utrecht, 29 gehoororganen, 31 drager erfelijk materiaal, 33 wolvlokje, 35 strook, 37 schaamte, 39 ijzerhoudende grond, 41 namelijk, 42 voorzetsel, 43 peulvrucht, 45 plaats in Zuid-Holland, 47 minder warm, 50 herkauwer 51 uniek, 53 bijvoorbeeld, 54 eventjes, 56 verharde huis, 58 in een keer, 61 bibliotheek en documentatieacademie, 63

Verticaal

1 Stuk gaan, 2 gehoororgaan, 3 vergrootglas, 13 overlevering, 4 bevel, 5 delfstof, 6 en omstreken, 7 inwendig orgaan, 8 plaats in België, 9 bijbels figuur, 10 in gebruik geven, 11 hok, 13 overlevering, 15 meisjesnaam, 18 met elkaar, 20 reptiel, 23 zeepwater, 26 Europeaan, 28 daar, 30 insecteneter, 32 medicus, 34 zoutig vocht, 36 iedereen, 38 bladader, winst opleveren, 42 deel van de voet, 44 ziedend, 45 plaats in Arabië, 46 Chinese munt, 48 medische ingreep, 49 plaats in Groningen, 52 zwarte delfstof, 55 fiscale beleg-

nummer, 64 bijbelse naam, 66 direct, 68 plaats in België, 70 knaagdier, 72 soort onderwijs, 73 deel van de bijbel, 74 gelofte, 75 stikstof, 78 ging achteruit, plaats in Amerika, 82 meisjesnaam, 84 plaats in Amerika, 85 kaartspel, 86 huisdier

gingsinstelling, 57 op een onbepaalde plaats, 59 wreed heerser, 60 bouwland, 62 doktersvoorschrift, 65 pas, 67 leesvoer, 69 azijn, 71 bolgewas, 74 plaats in België, 76 voldoende, 77 uitgeput, 79 bergplaats, 81 nachtspiegel, 83 de onbekende

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

Bellis perennes

Twee hobby's gemakkelijk te combineren

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

Als eerste deze 1e maand van het jaar 2019 een voor iedereen bekend plantje namelijk het madeliefje () uit de familie van de mamengesteldbloemigen (*Composietae*). Het is een 15 cm hoog plantje dat we vaak in weides, bermen en zelfs in ons gazon tegen komen. Dit vaste plantje kan het hele jaar door zijn witte bloemblaadjes en het gele hartje laten zien.
De Nederlandse naam is afkomstig van maagden-lief omdat vroeger het plantje in verband werd gebracht met de maagd Maria. Bellis betekent mooi en perennes betekent overblijvend dus samen eeuwig mooi. Het plantje vermeerdert zich niet alleen uit zaad maar ook ongeslachtelijk door in de bladoksels nieuwe stengels te vormen .

Het madeliefje geldt als symbool voor de godin Isjtar en komt daarom veel voor op de Isjtarpoort van Babylon (575 voor Chr) . In de Keltische sagen werd het plantje magische krachten toebedacht zoals stoppen van het groeiproces. De fee Milka zou de zoon van de koning stiekem Madeliefjes te eten geven zodat deze nooit volwassen werd.
Lodewijk IX voegde het plantje toe aan zijn wapen samen met de lelie. Dat de Klaproos in Engeland het symbool is van de gesneuvelde soldaten in WO 1 is bekend maar in België heeft de madelief dezelfde betekenis. In Overijssel werd met Pasen de eieren versierd met madeliefjes. In het voorjaar kunnen de blaadjes worden gegeten in salades, ook de bloemen zijn eetbaar.

Nu de tweede van deze maand de bosveldkers (*Cardamine flexucsa*) uit de Kruisbloemfamilie (*Cruciferae*). Een 1 jarige soms 2 jarige en zelfs vaste plant die tot 40cm hoog wordt en witte bloempjes heeft van april tot in augustus. De plant komt voor op natte voedselrijke grond zoals langs beken en sloten maar ook in vochtige loofbossen.
Cardamine komt van het Griekse cardemon een naam van een kers uit die streken of het komt van het Griekse cardis wat hart betekent omdat de plant vroeger werd gebruikt als medicijn tegen hartkwalen.

Als laatste muurgansenvoet (*Chenopodium murale*) uit de Amarantenfamilie (*Amaranthaceae*). Een 1 jarige plant die tot 40cm hoog wordt. De plant komt voor op droge, stilstofrijke , stenige ongerepte grond. In België staat de plant op de rode lijst.

Dit was het voor deze maand.

Jur

Steengoed

Botanische tuin van Zagreb deel 2

De botanische tuin beschikt over meerdere rotstuinen.

1. Alpinum
2. Alpine rotstuin
3. Sub-mediterrane rotstuin
4. West-Europese rotstuin
5. Karst rotstuin
6. Mediterrane rotstuin met bomen en struiken
7. Mediterrane rotstuin

De eerste wordt in dit artikel beschreven.

Het Alpinum

Het Alpinum is de oudste rotstuin. In het oorspronkelijke tuinontwerp uit 1889 is de tuin al vastgelegd. Om natuurlijke omstandigheden na te bootsen voor alpine planten zijn in 1892 grote rotsblokken naar de tuin gebracht. Professor Dragutin Hirc (1919) gebruikte de volgende woorden om deze rotstuin te beschrijven: Het Alpinum is een tuin gebouwd in de stijl van de botanische tuin van Innsbruck en was meesterwerk van Antun Heinz, waar hij niet alleen

Het alpinum

buitenlandse, maar ook alpine planten kweekte die van nature in de Kroatische bergen groeien. In het Alpinum groeien vaste planten en struiken van de hele wereld samen met een paar soorten uit Kroatië. In het verleden was er een waterval in het noordelijke deel van het Alpinum die over een rotsblok in een meertje stroomde, maar tegenwoordig is daar alleen een vochtig bassin met varens en *Primula japonica* 'Miller's Crimson', de Japanse primula. Deze plant behoort tot de Candelabra Primula's. Een kenmerk voor deze soort zijn de bloemen die verdeeld in een paar kransen langs een lange stengel staan. Ze geven de voorkeur aan een lichte tot halfschaduwrijke, vochtige omgeving. *Campanula garganica*, die naar de berg Gargano in Zuid-Italië is genoemd, staat in de buurt. Deze plant wordt 15 cm hoog en bloeit in juni-juli. In de handel zijn diverse cultivars van deze klokjesbloem zij verlangen een zonnige plek op doorlaatbare, kalkrijke bodem met geregeld water. Ze schijnt goed winterhard te zijn.

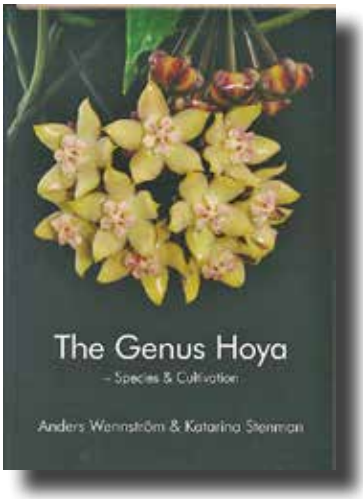
Wordt vervolgd.

Trudy

Campanula garganica

Met een boekje in een hoekje

Met dit boek denk ik terug aan de tijd dat ik nog op de markt stond. Elke week voordat ik naar Gert ging om handel te halen liep ik even binnen bij Van der Hoorn. Hij had in die tijd een zeer gevarieerde verzameling hoya's. Door het intensieve werk dat deze plantensoort eiste is hij met de handel daarin gestopt.
Zoals het met meer modeplanten gaat zie je tegenwoordig steeds weer een verschuiving van aanbod. Zo ook met dit plantengeslacht. Na de gebruikelijke inleiding en voorwoord krijgen we een hoofdstuk over de taxonomie van het geslacht. Er wordt aandacht besteed aan zowel *Dischidia, Absolmsiaa, Micholzia, Madangia* als *Hoya*. Ook hier dus weer namen, namen en nog eens namen. Een kort hoofdstukje wordt hier dan gewijd aan het biotoop waar we de planten kunnen vinden. Daarop volgend de morphologie van het geslacht.



Hierbij wordt dan aandacht besteed aan de bouw van de bloemen, de plaatsing van de bladeren, de bestuiving door insecten en dan de verzorging.
Voor de vermeerdering van de planten worden 3 manieren gegeven; zaaien, marcotteren of stekken.
In het komende deel van het boek gaat de schrijver over tot het behandelen van de afzonderlijke soorten in alfabetische volgorde. De beschrijvingen van de afzonderlijke soorten wordt geillustreerd door twee foto's; een van de bladvorm en een van de bloem.
Dit levert fraaie plaatjes op. Zeer beperkt worden er onderdelen van de planten beschreven. Daarnaast wordt de vindplaats genoemd.
Aangezien sommige planten sterk op andere plant lijken worden bij de beschrijving hier aandacht aan besteed. En ook hier wordt er hard aan de naamgeving gewerkt omdat sommige planten ook onder een andere naam voorkomen.
Het is een alleraaardigst boekje en wanneer je dan al die fraaie foto's ziet bekruipt je het gevoel om maar weer eens een aantal van deze planten in de cactusverzameling op te nemen.
Toch moet het verstand in deze zegevieren met de wetenschap dat je beter een ding goed kunt doen dan je te verliezen in een heel ander plantengeslacht met alle gevolgen van dien.
Laat u zich echter niet weerhouden wanneer u binnen dit geslacht mooie planten, die een aanwinst voor de verzameling zijn, aan te schaffen.

H.V.

Onder ons gezegd

Verslag van onze praat- en foto-avond op donderdag 13 december 2018. Het was zoals gewoonlijk een erg gezellige avond met enkele fotoboeken en verder lekker kletsen en ervaringen uitwisselen. Diddy heeft voor een hapje en drankje gezorgd.
Johan van Dijk is er voor de laatste keer. We wensen hem een goede toekomst met veel plezier met z'n planten. We gaan nog enkele boeken ophalen bij een mevrouw in Almelo en misschien nog wat cactussen in Heelweg. In het voorjaar wordt er ook weer bims besteld. De bankkosten rijzen de pan uit, misschien moeten we dit anders oplossen?
We besluiten om met het reisje op zaterdag 15 juni naar de botanische tuin in Utrecht te gaan, daar wordt ook het 100-jarig bestaan van Succulenta gevierd.
Tot slot wenst de voorzitter iedereen fijne feestdagen en een goed en voorspoedig 2019 met veel groei en bloei van onze planten. Hier sluit ik me graag bij aan.

Annie

Primula japonica 'Miller's Crimson'

Agenda

Uitnodiging voor de bijeenkomst op donderdag 14 februari 2019 in de “Kruidenhof te Mallum” in Eibergen.
Aanvang 8 uur.

Agenda:

1. Opening. Mededelingen. Ingekomen stukken.
2. Foto’s van Trudy over tuinen van Engeland.
3. Pauze en verloting.
4. Vervolg lezing.
5. Rondvraag.
6. Sluiting..

Agenda jaarvergadering 10 januari,

1. Mededelingen,ingekomen stukken.
2. Jaarverslag en financieel verslag.
3. Verslag kascommissie.
4. Bestuursverkiezing. Aftredend en herkiesbaar Trudy Welman.
5. Pauze.
6. Lezing Henk Viscaal over Chili’

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	Avond verzorgd door eigen leden.
12 December	Praat / Spel ? Fotoavond.

Sinds 1919

succulenta vereniging
van cactus- en vetplantenliefhebbers

OPEN DAG

ZATERDAG 1 JUNI 2019

Mijnsherenweg 20
1433 AS Kudelstaart

Tel. 0297 326880
Fax. 0297 343089

UBINK
CACTUS & SUCCULENT

Inhoud

Plant van de maand	4
Fotogalerij	5
Een dagje Chili	6
Puzzel	10
Twee hobbyís gemakkelijk te combineren	12
Steengoed	14
Met een boekje in een hoekje	16
Onder ons gezegd	17
Agenda	18