

AdRem



Nummer 6

Juni 2021

"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

Secretaresse:

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 41 NO 6 JUNI 2021

WAT ER WEER ALLEMAAL AAN DE HAND WAS

Wat een geweldig mooi initiatief van Karel om de club uit te nodigen om op 10 juni bij hem in de kas te komen kijken. Dit eigenlijk wat we allemaal gemist hebben; het samenkomen en dan over onze zo geliefde planten praten.

In de kas is het iedere dag weer een verrassing wat er nu weer in bloei zal staan. Aan de knoppen is natuurlijk wel te zien dat planten binnen een bepaalde tijd in bloei zullen staan. Nu ik dit aan het schrijven ben staat een lobivia die ik in Duitsland gekocht heb in bloei. Het is een cultivar en deze draagt mijn naam. Bij een bezoek aan de kwekerij was de kleur van de bloem zo mooi dat ik een stek gekocht heb. De stek had nog geen naam en de kweker heeft hem toen maar naar mij genoemd.

Van Albert Hoffman kreeg ik twee kisten met aylosteras, mediolobivia's, sulcorebutia's en rebutia's. Ik moet de kisten nog nakijken op dubbele planten. Deze kunnen dan in de verloting gedaan worden. Trouwens in zijn kas waar bijna uitsluitend de bovengenoemde planten voorkomen was het twee weken terug een grote bloemenzee van plantjes waarvan de een nog uitbundig stond te bloeien dan de ander.

Momenteel met Ellie nogal aan de zwerf om kwekerijen te bezoeken waar winterharde yucca's en agaven verkocht worden. Het is namelijk de bedoeling om voor de kas een tuintje aan te leggen met winterharde planten. Over winterharde planten gesproken; de plantjes in mijn muurkasje hebben allen de winter goed doorstaan en momenteel staan hier ook een redelijk aantal te bloeien.

Het muurkasje kan trouwens gratis bij mij opgehaald worden want op de nieuwe locatie is ruimte genoeg om de winterharde planten te herbergen. (Het kasje moet wel zelf afgebroken worden).

Ik moet nog wel een tijdje proberen niet al te ongeduldig te worden, want van de levertijd van de kas zijn nu nog een drietal weken over.

H.V.

PLANT VAN DE MAAND



LOBIVIA JAJOIANA VAR. FLEISCHERIANA

Aan de pluizen die aan de tuberkels verschijnen kun je zien dat deze plant binnen niet al te lange tijd zal gaan bloeien. Bij het hier afgebeelde exemplaar is er van het plantenlichaam van boven weinig meer te zien.

De bloem is prachtig rood van buiten gezien en wanneer je dan in de bloem kijkt, zie je een donkere ring in de bloem. Van deze bloem was een drietal dagen te genieten. Wanneer het niet

ineens zo warm was geworden dan had ik er waarschijnlijk wel wat langer van kunnen genieten. Door de extreme warmte waar we ineens op verrast werden, was de bloem vrij snel uitgebloeid.

Onze grote vriend Hunt heeft dit geslacht ondergebracht bij het geslacht *Echinopsis* en de plant zou dan volgens hem in het vervolg *Echinopsis marsoneri* moeten heten.

Het is een kleine bolvormige plant die soms groepen kan vormen. De plant kan 5 - 7 cm Ø worden, de top is lichtelijk verzonken en is bedekt met witte wol. Er zijn 10 - 14 ribben. De areolen zijn 3 mm groot en bedekt met een viltige wol. Er zijn 1 - 3 middendoorns waarvan de bovenste tot 6 cm lang kan worden, deze is gehaakt. De plant heeft een dikke penwortel. Een wat diepere pot zou dus gewenst zijn. De bloemen ontspruiten aan de onderste tuberkels en kunnen tot 7 cm Ø worden. In mijn geval zijn de bloemen rood,

maar er worden diverse kleuren in de literatuur gegeven.

Als vindplaats wordt gegeven het noorden van Argentinië in de provincies Salta en Jujuy.

Vermeerderen kan via zaaien of stekken. Kruisbestuiving met *echinopsis* is een hopeloze zaak en levert nooit een witte bloem met de zwart keel op.

De plant kan tot 5 °C verdragen mits hij natuurlijk droog overwintert.

Alleen al door de zeer fraaie bloemen een aanrader voor de verzameling.

H.V.



FOTOGALERIJ



Echinocereus scheerii var. *gentry*



Echinocereus subinermis



Echinocereus triglochidiatus



Echinocereus waldesii



Echinocereus weinbergii



Echinopsis aurea

EEN DAGJE ARGENTINIË

23 NOVEMBER LA RIOJA - CHAMICAL



We vertrekken vrij snel na het ontbijt. Nog even tanken en dan kan de reis beginnen. Dank zij de tablet met kaart zijn we snel de stad uit en rijden dan op de 38 in de richting van Patquía.

Voorbij Patquía nemen we de afslag van de 27 naar Portezuelo en gaan na een tijdje het veld in. Aan planten vinden we hier: gymno's, echinopsissen, setiechinopsis, schijfzactussen, cleistocactussen en cereussen.

Van Portezuelo rijden we naar Malazán. Het is inmiddels etenstijd maar in heel Malazán is geen restaurant te bekennen. Wel is er in het dorp een ruimte die de naam winkel nauwelijks verdient. Toch zien we er mensen naar toe gaan. We gaan er naar binnen en bestellen iets te drinken. In de winkel staat een tafel met een aantal stoelen er om heen. We krijgen glazen als we daar om vragen. Om de ergste honger te stillen nemen we een paar zakken met chips. Dat is weer eens iets anders. De gastvrijheid van deze mensen is bewonderenswaardig. We verbazen ons dan ook over het gemakkelijke leven van deze mensen zonder welke vorm van stress dan ook.

Vanuit Malazán gaan we richting de 29. We komen dan op een weg met een redelijk hoge berm. Hier zien we behoorlijk grote gymnocalyciums. Uit de auto natuurlijk en meteen foto's gemaakt. Iedere keer merk je weer wanneer je foto's maakt van planten dat je behoorlijk ver bij de auto weg komt. Dit heeft het voordeel dat je op de terugweg weer planten vindt die je op de heenweg niet gezien hebt. Bij een stop aan de 29 vinden geen





cactussen. Inmiddels zijn we in Chamental
aangekomen en nemen onze intrek in
Hotel Victoria.

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								90						

HORIZONTAAL

1 muziekinstrument, 5 metaal, 8 nacht-verblijf, 12 streep, 14 fraai, 16 open plek in een bos, 17 daar, 19 diploma, 21 nakomeling, 23 en dergelijke, 24 vertaler, 26 telwoord, 28 oevergewas, 30 bevel, 31 niets uitgezonderd, 33 eikschiller, 35 val, 37 voorwerp met symbolische betekenis, 39 zwaar, 42 groente, 44 vochtig, 46 uitroep van afkeer, 47 de onbekende, 49 meer in Gelderland, 51 doopvader, 54 vaartuig, 56 keukenhulp, 58 waar behoefte aan is, 60 hard, 62 meisjesnaam, 64 onder andere, 65 muzieknoot, 67 jonge leeuw, 69 aanleg-

VERTICAAL

1 rijwiel, 2 klein kind, 3 land in Azië, 4 deel van een boom, 6 ter nagedachtenis, 7 hoogste punt, 8 klein, 9 geheel de uwe, 10 hoogachting, 11 bergplaats, 13 paar, 15 afstammeling, 18 stuk steen, 20 verharde huid, 22 deel van een schip, 25 verlichtingsmiddel, 27 soort licht, 29 ogenblik, 31 padvindersleidster, 32 pas, 34 viseter, 36 vogel, 38 nuttigen, 40 opening, 41 hard geluid, 43 vogel, 45 mythologisch figuur, 48 eng, 50 bijbels figuur, 52 geluid, 53 het Romeinse Rijk, 55 soort blouse, 57 lid van verdienste, 59 gewicht, 61 rover,

gen, 71 speelgoed, 73 aardig, 75 onder-
richt, 76 niet wetend, 77 voorzetsel, 79
mooi, 81 opdracht, 84 vreemde munt,
86 overwinning, 88 water in Friesland,
89 herhalend, chocolaatje

63 vlaktemaat, 66 lengtemaat, 68 fijn
gestampt voedsel, 70 organische ver-
binding, 72 vaartuig, 74 bijbels figuur,
76 overeenkomst, 78 voor, 80 meis-
jesnaam, 82 vreemde titel, 83 rivier in
Schotland, 85 lengtemaat, 87 zomer-
peil, 88 voegwoord

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



TWEE HOBBY'S GEMAKKELIJK TE COMBINEREN



Het is weer zo ver AdRem van juni moet klaar. Kreeg een email van Henk dat er nog een stukje geschreven moest worden. Je raakt helemaal uit het ritme maar ik hoop dat het snel is afgelopen met al die beperkingen. Ik kon officieel niet naar mijn groentetuintje in Duitsland om de nodige werkzaamheden te verrichten.

Nu de inheemse plantjes als eerste de stengelomvattend havikskruid (*Hieracium amplexicaule*) uit de familie van de Samen-gesteldbloemigen (*Compositae*). Deze vaste plant staat in de Nederlandse rode lijst als zeer zeldzaam. De plant bloeit in juni-juli met gele bloemen. De plant komt voor op droge, stenige plaatsen zoals oude muren en wallen. Hij wordt gevonden op muren in Utrecht, Maastricht, Tongeren en Valkenburg. Hij wordt tot 60 cm hoog. *Hieracium* komt van het Griekse hierax wat havik betekent. Men dacht vroeger dat haviken het kruid gebruikten om beter te kunnen zien. *Amplexicaule* betekent stengel omvattend.



De tweede plant deze maand is het steen-rode orchis (*Dactylorhiza incarnata* subsp. *coccinea*) uit de orchideeënfamilie (*Orchidaceae*). Een vrij kleine orchidee maximaal meestal tot 10 cm maar soms 25 cm hoog. Komt in Nederland voor in de duinen in vochtige kort grazige dalen met zeer schrale grond tussen kruipwilgen. Het is een ondersoort van de vleeskleurige orchis maar hij is anders van kleur echt opvallend en de bloei is later. Hij was wel bekend in Groot-Brittannië maar werd in 2008 ook in Nederland gevonden zelfs op sommige plekken met honderden te gelijk. *Dactylorhiza* is afgeleid



van het oud Grieks dactylus wat teen of vinger betekent en rhiza wat wortel betekent. *Incarnata* betekent vleeskleurig en *coccinea* rood.



Alweer de derde plant het zandwolfsmelk (*Euphorbia sequieriana*) uit de wolfsmelkfamilie (*Euphorbiaceae*). Weer een plant van de Nederlandse rode lijst en weer als zeer zeldzaam. De plant komt in Nederland voor in Limburg op droge kalkrijke zandgrond. De plant wordt tot 50 cm hoog en heeft een wortelstok. De gele bloemen verschijnen in juni tot soms in augustus. De plant heeft grijsgroene-blauwgroene dikke bladeren. De naam wolfsmelk heeft te maken met het giftige witte planten sap. Er zijn twee verklaringen voor de naam Euphorbia

1 Het is vernoemd naar Euphorbius de lijfarts van koning Juba van Mauritanië , hij gebruikte Euphorbia als geneeskruid. Verklaring 2 Eu betekend goed en pherbo voeden omdat het sap werd gebruikt als medicijn tegen de tering.

Sequieriana is vernoemd naar de Franse botanicus Jean Francois Segulier (1703-1784).

Dit was het dan en hopelijk weer tot snel.

Jur





OENOTHERA

In de lockdowntijd heb ik mijn foto- en vakantieverslagen en het camperdagboek bijgewerkt. De laatste is nu ook gedigitaliseerd. Zo kwamen ook de herinneringen aan Padua naar boven. In deze mooie stad hebben we 2 keer de Basilica di Sant'Antonio en de botanische tuin bezocht. In de basiliek bevindt zich het graf van de Sint Antonius en dat bracht mij op het idee om de teunisbloem, die naar Antonius vernoemd is, in het voetlicht te zetten. De teunisbloem bloeit rond zijn feestdag 13 juni. In mijn tuin komen elk jaar wel een paar teunisbloemen op. De eerste kreeg ik in 1995 en de nakomelingen van deze plant hebben tot 2008 in de tuin staan bloeien.

Daarna werden de zaailingen steeds verwijderd. Het zaad blijft lang kiemkrachtig en er verschijnen nog steeds planten op plekken waar de grond is omgewerkt. Zo zijn er vorig jaar nog 3 opgekomen op de plaats waar een oude coniferenhaag geroid is. Een nieuwe haag wordt niet aangeplant, dus mochten zij er blijven staan samen met irissen en hemerocallissen.

De teunisbloem komt van oorsprong uit Noord-Amerika en diende bij de Indianen als voedsel en medicijn. In de botanische tuin van Padua werd in de 17de eeuw voor het eerst de middelste teunisbloem gekweekt en is 1621 door de Engelse botanicus John Goodyer beschreven.

Deze botanische tuin werd gebruikt als een onderwijsfaciliteit voor de universiteit van Padua. Het doel was de teelt van medicinale planten, de zogenaamde 'semplici' (planten die zonder verdere bewerking en zonder ze te mengen met andere stoffen, als geneesmiddel werden toegevoegd). Een tweede doel was om studenten te leren om de echte medicinale planten te onderscheiden van planten die erop leken.



Daarna kwamen ook de andere soorten *Oenothera* naar Europa. In de 18de eeuw werd

de kleine teunisbloem (*Oenothera parviflora*) ingevoerd en in de 19de eeuw grote teunisbloem (*Oenothera glazioviana*). De laatste wordt veel in tuinen aangeplant en ik denk dat de mijne ook een glazioviana is.

Oenothera groeit op open, droge, vaak omgewerkte zandige of stenige grond liefst in de volle zon. Het eerste jaar maakt ze een bladrozet en in het tweede jaar komen de bloemstelen. De stengel, blad en bloemknoppen zijn met kleine haartjes bedekt. De geurige bloemen bloeien in juni-september en gaan in de schemering open, ze bloeien 1 nacht. In het donker vallen de gele bloemen mooi op en vooral veel nachtvlinders zorgen voor de bestuiving. Bij ons kreeg ze de naam lantaarnbloem. De teunisbloem is de waardplant voor de teunisbloempijlstaart. De zaaddozen bevatten veel fijn zaad waarvan teunisbloemolie wordt gewonnen die een medicinale werking hebben. Het blad en de wortels kunnen als groente gebruikt worden. Door het koude voorjaar zijn bij de planten die nu in de tuin staan de knopvormingen net zichtbaar. Op de naamdag van Sint Anthonius zijn ze nog niet in bloei denk ik.

Trudy



MET EEN BOEKJE IN EEN HOEKJE

Het is iedere keer weer een verrassing wanneer dit boekwerk bezorgd wordt. Naast je abonnement van de Engelse cactusvereniging kun je ook dit boekwerk bestellen. Je weet dan nooit precies wanneer het boekwerk gereed is voor verzending. Dit jaar waren ze tamelijk snel terwijl er ook wel eens ver in de herfst verzonden wordt.

De inhoud varieert sterk en is ieder jaar weer een mengeling van onderwerpen. De onderwerpen die aan bod komen gaan zeer diep op de stof in en hebben over het algemeen te maken met nieuw ontdekte planten, naamsveranderingen en aanvullende informatie over de planten.

De eerste hoofdstukken zijn gewijd aan een mengeling van cactussoorten. En ook hier weer naamsveranderingen, nieuwe planten en verdieping van de behandelde soorten. Als voorbeeld hier een nieuw



ontdekte *Cumulopuntia* uit noord-west Bolivia.

Het eerste onderwerp gaat over Valle Fertil, een gedeelte van Argentinië waar ik tijdens mijn laatste reis leuke planten gevonden heb. De foto's van het landschap roepen dan herinneringen op aan een geweldig mooie reis.

Zo wordt er aandacht besteed aan Wet-Argentinië, dendrocereus, taxonomie van opuntia, pilosocereus, cumulopuntia, echinocactus (*copiapoa*), pereskia, pseudorhipsalis en dendrocereus.

Deze onderwerpen gaan vaak zeer diep op de stof in en je moet goed geconcentreerd blijven lezen om de schrijver(s) te kunnen blijven volgen.

Na dit cactusgedeelte komen er een hoofdstukken over vetplanten. Zo worden behandeld: bulbine, cotyledon, portulacaria, crassula, kalanchoe, agave en aloë.

Er zijn meerdere hoofdstukken die soorten uit het geslacht *Kalanchoe* nader behandelen. Na het zien van de foto's uit een hoofdstuk over o.a. *Kalanchoe luciae* kom je tot de conclusie dat wat ik altijd *Kalanchoe thyrsoflora* noemen beslist niet waar hoeft te zijn. De afgebeelde planten vertoonden grote gelijkenis met wat bij mij altijd *thyrsoflora* genoemd werd. Niets is dus zeker. Wel reden om te proberen de genoemde planten te krijgen en dan een onderzoekje doen naar de verschillen tussen de diverse planten. Zo raak je nooit uitgesnuffeld. Ieder nieuw hoofdstuk wordt voorafgegaan door een samenvatting van dat hoofdstuk in het Engels, Duits en soms in het Spaans.

Het boek zelf is geschreven in de Engelse taal en verlangt vaak een woordenboek om de Engelse termen die gebruikt worden te kunnen begrijpen.

H.V.

WATER IN BLOEI STOND





AGENDA

Op 11 en 12 juni is er de mogelijkheid om de kas van Karel Zaunbrecher te bezoeken.

Inmiddels hebben de deelnemers hun bezoektijden doorgekregen.

Jaarprogramma 2021

DIT KAN ALLEMAAL NOG VERANDEREN

14 Januari	Vervalt!
11 Februari	Vervalt!
11 Maart	Vervalt?
8 April	Vervalt?
Mei	Lenteweekend?
13 Mei	Vervalt?
Eind Mei	Reisje?
10 Juni	Tuinbezoek bij Karel Zaunbrecher in Vorden.
8 Juli	Tuinbezoek.
1 Augustus	Vakantie.
9 September	Gert Ubink lezing?
14 Oktober	Ruilavond?
11 November	Verzorgd door eigen leden?
9 December	Praat / Spel ? Fotoavond?



OPEN DAG

ZATERDAG 2 APRIL 2022

Mijnsherenweg 20
1433 AS Kudelstaart

Tel. 0297 326880
Fax. 0297 343089



Inhoud

Wat er weer allemaal aan de hand was	81
Plant van de maand	82
Fotogalerij	83
Een dagje Argentinië	84
Puzzel	88
Twee hobby's gemakkelijk te combineren	90
Steengoed	92
Met een boekje in een hoekje	94
Wat er in bloei stond	95
Agenda	96