

AdRem

Nummer 4, September 2023, Jaargang 43



Inhoud

Wat er allemaal aan de hand was	2	Steengoed	8
Plant van de maan(den)	3	Met een boekje in een hoekje	10
Fotogalerij	4	Onder ons gezegd	11
Wilde mutanten	6	Jaarprogramma 2023	12
Twee hobby's gemakkelijk te combineren	7		

Succulenta—Afdeling “De Achterhoek”

Opgericht september 1975

Bestuur

Verenigingsavonden:

Iedere tweede donderdagavond van de maand in "Kruidenhof te Mallum" In Eibergen. Aanvang 20:00 uur.

Contributie:

Lidmaatschap € 15,- per jaar. Te voldoen op bankrekeningnummer IBAN NL 95 RABO 0189523832 t.n.v. Cactusvereniging "De Achterhoek".

Naast de contributie voor de afdeling, moet er ook nog € 30,- contributie aan de landelijke vereniging "Succulenta" betaald worden.

Informatie:

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

Voorzitter:

Theo Rengelink
Geleijnsestraat 48
7009 KE Doetinchem
0314 324154

Secretaresse:

Annie Heijnen,
Kuipersweg 9
7107 BC Winterswijk
0543 564314

Penningmeester:

Diddy Hoogstraten
Rozenkamp 8
7151 VN Eibergen
0545 472778

Leden:

Trudy Welman
Julianastraat 17
7161 CP Neede
0545 295813

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

Wat er allemaal aan de hand was

De vorige Adrem opende ik nog met mijn nieuwe motorpomp voor de moestuin. Die ga ik deze zomer niet meer nodig hebben! Na mijn vakantie in juli naar Ierland hoef ik me over water geven geen zorgen meer te maken. De boomvarens en tuinvarens zijn nog nooit zo blij geweest, dus ik ook, want dat scheelt me toch al gauw een half uur werk per dag, die jongens allemaal water geven. En moeder natuur geeft toch altijd beter water dan wij met ons zuinige gietertje.



Foto 1: Koningin van de nacht

Voor de vakantie in Ierland had ik speciaal maar een nieuw regenpak en nieuwe laarzen gekocht, maar die komen beter van pas op het werk. We schrijven 5 augustus, alweer 4 dagen gewerkt, waarvan ook best een paar uurtjes droog!

Laat ik maar niet te veel klagen, we hadden ook best weer wat water nodig. Ook vind ik het wel fijn om in augustus de cactussen met regenwater water te geven, dat lukt me in de meeste zomers niet met mijn kleine regentonnetje van 330 liter.

De 'Koningin van de nacht' is mooi gaan bloeien, zie Foto 1.

Van Geert Bourgonje hadden we twee soorten vetplanten meegekregen. Het spijt me te moeten melden dat van de mesembsoort, die plant van de maand juni was, er maar twee aangekomen (nog niet verrot) zijn, van de *Ruschia* lijken de meesten het wel te doen. Is misschien ook wel een beetje te verwachten met zo'n vochtige zomer, dat zijn natuurlijk niet de meest ideale omstandigheden om xerofiele planten te proberen aan de wortel te krijgen.

Ook in de zomer nog wat kasbezoeken gehad, wat minder rebutiabloemen, maar dan waarderen ze de planten zelf meer. Zelf zou ik graag komend weekend op kasbezoek bij twee jongens van de AG Echinopseen zijn gegaan, maar lekkage op de badkamer, oogst- en inmaakstress en het vullen van de AdRem hebben dan toch voorrang. Als het nou om de hoek was, maar het is alleen al zo'n vier uur rijden om er te komen. Misschien volgend jaar als de vakantie anders uit komt..

Maar oogsten en schrijven zijn ook fijne bezigheden voor de mens!

Theo

Plant van de maand

Deze keer zal ik de vetplantensoort beschrijven, waarvan we laatst wat stekjes kregen van Geert Bourgonje, *Ruschia maxima*.



Foto 2: *Ruschia maxima*

Het is een van de grotere soorten van dit geslacht uit het Zuiden van Afrika, ze worden tot zo'n 80 cm., hoog en breed. Ze bloeien in de natuur het hele jaar door en heet in het zuid-afrikaans: Giant mountain Vygie. Ze bloeien met roze mesemb-achtige bloempjes.

Ze lijken beter te reageren dan *Cylindrophylum comptonii* op stekken, van laatstgenoemde zijn er twee aangeslagen, van de *Ruschia* wel 10 van de 12. Ik vermoed dat ze een grotendeels zanderige, stenige bodem willen, eventueel met iets organische stof in de vorm van turf of bladaarde of compost of zo.

Deze summiere informatie heb ik van internet geplukt, niet bij Llifle, want die behandelen deze soort niet.

Theo

Fotogalerij

In deze aflevering verzorgd door Trudy.



Foto 3: *Conophytum*



Foto 4: *Delosperma*



Foto 5: *Massonia pustulata*



Foto 6: *Bergeranthus*



Foto 7: *Titanopsis calcareum*



Foto 8: *Trichodiadema densum*



Foto 9: *Echinocereus cinerascens*



Foto 10: *Echinopsis corine*



Foto 11: *Epiphyllum 'King Midas'*



Foto 12: *Epiphyllum 'Grace Ann'*



Foto 13: *Frailea horstii*



Foto 14: *Gymnocalycium reductum schatzlianum*



Foto 15: *Notocactus graessneri* v. *microdasys*



Foto 16: *Sulcorbutia pampagrandensis*

Wilde mutanten

Quercus rubra albino?

De witte zaailing van een Amerikaanse eik op Foto 17 heb ik 10 jaar geleden gevonden op het Hengelse zand tijdens het tamme kastanjes zoeken in het bos. Er stonden duizenden zaailingen met enkele bonte en een witte. Zover ik zien kon zat er echt helemaal geen bladgroen in de plant. Ik was toen net begonnen met bonsaitjes dus deze moest er natuurlijk ook aan geloven. Hij heeft het natuurlijk niet gehaald, dat kon ook haast niet anders zonder bladgroen. Misschien als je zoiets zou enten op een hoge onderstam met eigen blaadjes? Of je zoiets bij planten een albino noemt lijkt me niet, maar het is er wel een!

Foto 18 heb ik maar op internet gezocht, wie maakt er nou een foto van een zaailing in het bos? ikke niet.



Foto 17: *Quercus rubra albino?*



Foto 18: Zaailing in een bos.

Theo

Twée hobby's gemakkelijk te combineren

We zitten nu midden in de zomer, er is veel te beleven in tuin en kas maar ook buiten in de natuur vandaar weer drie inheemse planten.

De eerste is de *Kleine Bergsteentijm* (*Clinopodium calamintha*) uit de Lipbloemigenfamilie (Lamiaceae). Een vaste plant die heel zeldzaam voorkomt in de heuvels van Limburg. Hier komt hij veel voor op oude steenslag uit een mijn in Simpelveld en verspreid zich hier nog steeds. De plant wordt tot 50 cm hoog terwijl de roze bloemen verschijnen in juli tot in september. Op de plant komen veel bijen en vlinders af. Van de plant kun je een heerlijke thee zetten. Clinopodium is het oud Grieks voor voetenbankje. Het verwijst naar de harige schutbladeren die een bankje voor de bloemen zorgen. Calamintha is afgeleid van het Griekse kalame (halm) en menthe (munt).



Foto 19: *Clinopodium calamintha*

De tweede bloem is het *Kruipend Stalkruid* (*Ononis spinosa*) uit de familie van de Vlinderbloemigen (Leguminosae).



Foto 20: *Ononis spinosa* (kruipend stalkruid)



Foto 21: *Ononis spinosa* (kruipend stalkruid)

Een heesterachtige behaarde plant, wordt 50cm hoog. De wit, rode of roze bloemen verschijnen van juni tot september. De plant heeft weinig of geen doorns. De plant groeit op droge zandgrond zoals in de duinen. Kruipend stalkruid is de waardplant voor diverse soorten microvlinders. Ononis is afgeleid van de Griekse onos wat ezel betekend. Dit omdat deze plant graag door ezels werd gegeten. Spinosa betekend met doorns.



Foto 22: *Agrostemma githago* (Bolderik)

De derde is de Bolderik (*Agrostemma githago*) uit de Anjerfamilie (Caryophyllaceae) een eenjarige plant die tussen de 50 en 80 cm hoog wordt. Dit soort staat als zeer zeldzaam op de rode lijst al wordt hij vaak ingezaaid in bloemen mengsels. In Nederland komt hij van nature voor in het rivierengebied, Zuid-Limburg en in Twente. Bolderik is van het Griekse agros(veld) en stemma(krans). Githago komt van het Latijnse git wat zwart betekend. De plant komt voor in graan waar het zwarte zaad opvalt. Deze zaden zijn wel giftig.

Dit was het weer voor deze keer.

Jur

Steengoed

Nuttige beestjes?

Penseelkever



Foto 23: Penseelkever op een *Rodgersia*



Foto 24: Penseelkever

De laatste 2 jaar is in het voorjaar in de tuin de penseelkever waargenomen op de *Pioenroos* en *Rodgersia*. De ca. 1cm grote kever heeft de benaming te danken aan de beharing op het lichaam. De gele dekschilden met zwarte stippen zijn onbehaard. Door deze kleuren lijkt de kever op een prikkende hommeltje of wesp en wordt daardoor niet als een smakelijk etentje gezien. Zelf eet de penseelkever stuifmeel en van bepaalde schermbloemigen planten de zachte delen. De penseelkevers op de foto's eten hier het stuifmeel en zorgen dus door de beharing ook voor het bestuiven van de bloemen. Na de paring in de periode maart-mei worden de eitjes in vermolmd hout afgezet. De engerlingen die uit de eitjes komen leven 2 jaar in rottend hout en eten hier ook van. Ze zijn dus niet schadelijk voor de wortels van planten. De kever die nuttig is voor de bestuiving is niet schadelijk voor planten zoals het leliehaantje die in het voorjaar de kievitsbloemen opeet en in de vroege zomer de lelies lastig valt.

Grote Rupsendoder

Op de foto sleept een vrouwtje met een rups. De rupsendoder behoort tot de graafwespen die nestelen in de grond. Na de paring gaat het vrouwtje op zoek naar een rups. Als die is gevonden wordt de rups niet gedood maar verdoofd. Een grote rups sleept ze mee naar het nest, een kleinere rups kan ook vliegend vervoerd worden naar het nest in zanderige grond en legt daar een ei bij. Als de larve geboren wordt heeft deze vers voedsel om het larvenstadium door te komen.



Foto 25: Grote rupsendoder slepend met een prooi.

Het vrouwtje op Foto 25 maakt het wel moeilijk voor haarzelf, want ze sleept de rups eerst 2 meter over het terras en dan de muur op van ons huis. Wel een vreemde route naar haar nest.

Kolibrievlinder



Foto 26: Kolibrievlinder snoepend van een Phlox.

Al een aantal zonnige dagen komt midden op de dag de kolibrievlinder (*Macroglossum stellatarum*) nectar snoepen op de *Phloxen*.

Macroglossum: makros is groot, lang en glosse is de tong. Uitgerold kan de tong wel 2,8cm lang worden.

stellatarum: Stellatae is een synoniem van Rubiaceae, voedselplanten van de rups.

Het is een nachtvlinder die zowel overdag als 's nachts actief is.

Ze gaat in mijn tuin dagelijks alle phloxen langs om met haar lange tong uit de buisvormige bloemen nectar te halen.

Ze vliegt heel onrustig van bloem naar bloem en is geen moment stil in het bewegen. Het is

dan ook moeilijk om een scherpe te foto maken.

Trudy

Met een boekje in een hoekje

100 cactus Argentinos is een leuk boekje geschreven door Roberto Kiesling en Pablo Maio en uitgebracht in 2018. Het is een glossy gedrukt boekwerkje van 160 pagina's in het Spaans, dat dan weer wel. Veel mooie foto's, alleen een beetje slecht gebonden, want de eerste bladzijde laat al los. Ik heb hem gekocht tijdens mijn Argentinië-reis, toen we in San Salvador de Jujuy waren. Laatstgenoemde stad is de provincie hoofdstad van de staat Jujuy (spreek uit goegoei) in het noorden van Argentinië. Daar hadden ze wat leuke boekwinkeltjes waar Henk en ik wat boekjes gekocht hebben. Deze kostte 20 Euro als ik me niet vergis.

Ofschoon het in het Spaans geschreven is, kun je toch veel informatie uit de tekst halen, omdat erg veel in maten en getallen aangegeven word, waardoor je uit de context en de getallen toch veel te weten komt. Het boek is geschreven zodat elke bladzijde een plant behandelt, meestal met een foto van een bloeiende plant op en wat habitatfoto's, de bekendere soorten beslaan twee pagina's.

Het valt op dat de schrijvers een voorliefde voor Gymnocaliciums hebben, aangezien er maar liefst 17 soorten beschreven worden. Een geslacht als Rebutia beslaat slechts 1 soort, terwijl er toch ook veel soorten van in Argentinië voorkomen. Maar ja, Argentinië heeft meer dan 250 soorten cactussen, dus een bepaalde voorkeur zul je toch wel zien als je er maar 100 behandelt.

Toch is het een leuk boekwerkje, als iemand hem wil lenen, meld het even, dan neem ik hem de volgende avond mee.

Theo

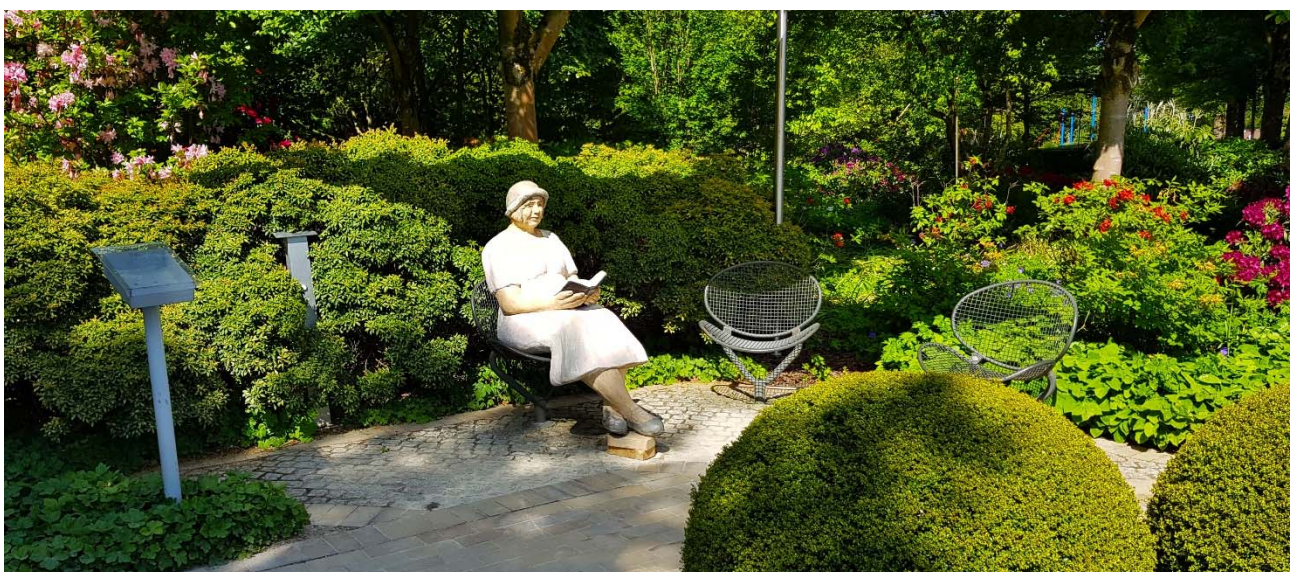
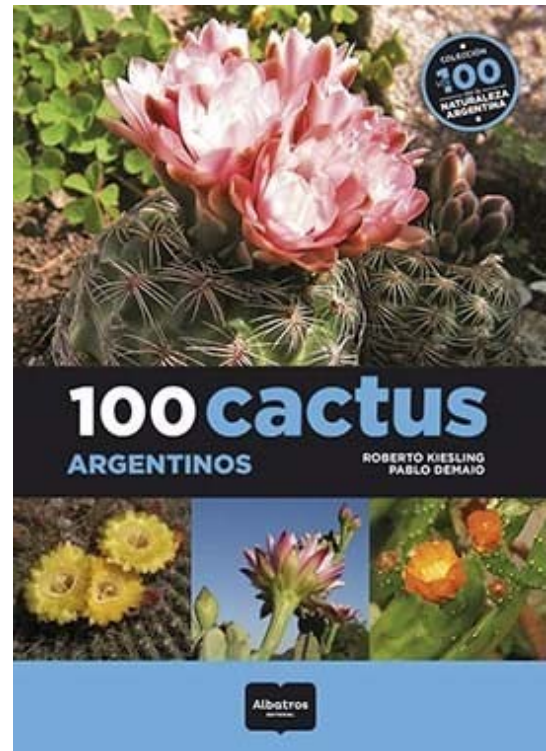


Foto 27: Ook in Park der Gärten is het genieten met een boekje in een hoekje.

Onder ons gezegd



Foto 28: Nagenieten bij Jos.

Op donderdag 13 juli zijn we bij Jos Bentert in Denekamp geweest. Het was mooi weer en we konden prachtig in de serre zitten. Jos heeft een prachtige tuin met veel vetplanten en vaste planten. Het zag er keurig netjes uit.



Foto 29: Een kijkje in de kas van Jos.

Ook heeft hij een grote kas, waar onlangs nog een stuk bij aangebouwd is. De cactussen zien er ook erg goed uit. Je kunt zien dat hier een echte liefhebber bezig is. Jos had heerlijke koeken bij de koffie, ook de drankjes en hapjes smaakten goed. Het was een gezellige avond met een vrij goede opkomst. Dit is hopelijk ook in september op de avond verzorgd door Gert Ubink het geval.

Ik hoop ook dat iedereen een fijne vakantie heeft gehad met toch redelijk mooi weer.

Annie

De foto op de voorkant is gemaakt in de kas van Geert Borgonje

Jaarprogramma 2023

Januari	12	Reisverslag Theo Rengelink over Argentinië.
Februari	9	Jaarvergadering en vervolg over Argentinië.
Maart	9	Praktijkavond
April	13	Lezing Geert Borgonje over vaste planten.
Mei	11	Tuinbezoek fam Welman in Neede.
Juni	8	Tuinbezoek fam. Woerts in Veldhoek.
Juli	13	Tuinbezoek aan de fam. Bentert in Denekamp.
Augustus		Vakantie
September	14	Lezing Gert Ubink.
Oktober	12	Ruilavond.
November	9	Wordt verzorgd door Theo Rengelink.
December	14	Gezellige praat- en foto-avond.

Open Dag

Zaterdag 6 april 2024

Mijnsherenweg 20

1433 AS Kudelstaart

Tel. 0297 326889

