

GRONINGER SUCCULENTEN PRAAT



Cactusclub
Groningen en
Ommelanden

Mei 2025

Bestuurssamenstelling:

Voorzitter:	Piet Kamminga, 0594-511922, kamminga.pa@outlook.com
Vicevoorzitter:	Henk Wolven, 06-20616337, henkwolven0@gmail.com
Secretaris:	Veroniek Bicknese, 0595-491598, veroniekbicknese@planet.nl
Penningmeester:	Coby Keizer-Zinsmeester, 0598-395128, keizer.zinsmeester@ziggo.nl
Bestuurslid:	Jaap v.d. Woude, 06-53150590 j.vdwoude@home.nl

Contactpersonen:

Afgevaardigde algemene verg.:	Coby Keizer-Zinsmeester, 0598-395128
Bibliotheek:	Piet Kamminga, 0594-511922
Interviewcommissie:	Marijke Bouwmeester, 0592-613317
Oldenburg:	Piet Kamminga, 0594-511922
Website:	Thea Kamminga, 0594-511922

Foto omslag: *Gymnocalycium horridispinum*, Coby Keizer-Zinsmeester

Kopij voor Groninger Succulenten Praat inleveren bij:
Coby Keizer-Zinsmeester, 0598-395128, keizer.zinsmeester@ziggo.nl.

De jaarlijkse contributie is voor leden € 15,- en voor gezinsleden € 7,50.

Deze kan worden gestort op IBAN NL63INGB0003742116 t.n.v.

Succulenta afd. Groningen en Ommelanden, Westeind 96, Zuidbroek.

Er bestaat tevens de mogelijkheid om **sponsor** te worden van onze afdeling, de sponsorbijdrage dient minimaal € 15,- per jaar te bedragen.

De afdelingsbijeenkomsten worden, tenzij anders vermeld, iedere derde maandag van de maand gehouden in de zaal van de buurt- en speeltuinvereniging Selwerd, Elzenlaan 72 te Groningen (tel. 050-5711354).

Beste leden,

Hierbij willen wij jullie uitnodigen voor de clubavond op **maandag 19 mei** in de zaal van de buurt- en speeltuinvereniging Selwerd, Elzenlaan 72 te Groningen.
Aanvangstijd: 19:30 uur.

Programma:

- Onderlinge verkoop: **We zien graag een groot aanbod!**
- Plenaire vergadering: Opening.
- Mededelingen en ingekomen stukken.
- Verslag van de bijeenkomst op 24 april 2025.
- Pauze.
- Plantbespreking door Gerard van Reenen.
- Korte presentatie door Wolter ten Hoeve.
- Rondvraag.
- Sluiting om 22.30 uur.

Activiteiten binnenkort:

24 mei Open dag

14 juni Kasje kijken bij Dick Munniksma en Anton Duizendstraal.

21 juni Uitwisseling met Oldenburg.

6 augustus Bezoek aan Gerard Geling en Anjo en Coby Keizer

9 en 10 augustus, combinatie Foltz Exotische plantendagen en ledenwerfdagen

Herinnering:

Een paar leden hebben de contributie nog niet betaald.

Willen deze leden dit zo spoedig mogelijk in orde maken.

Open dag Afdeling Groningen en Ommelanden, 24 mei, 10-16 uur

Wolter ten Hoeve, Vreebergen 2, 9403 ES Assen.

De verzameling bestaat vooral uit Mammillaria's. Maar ook andere geslachten zijn vertegenwoordigd in de kassen (samen 45 m²).

**Vijversburg, Tuinen en Oranjerie met cactussen. Entree €2,50,
Swarteweisein 2, 9255 JB Tytsjerk**

Oranjerie met een grote verscheidenheid aan cactussen en vetplanten. o.a. Mammillaria, Agave, Aloe, Lophophora, Gasteria, Haworthia, Copiapoa, Lithops en vele andere soorten cactussen en vetplanten.

Verder is het mogelijk het hele park te bezoeken.

Piet Kamminga, Riet 2, 9351 XP Leek

Gevarieerde succulentverzameling en mooie tuin.

Informatie bezoek Oldenburg

We gaan de botanische tuin bezoeken en zullen ook privéverzamelingen van enkele leden van Oldenburg bekijken.

Als je belangstelling hebt om mee te gaan, dien je je even aan te melden bij contactpersoon Piet Kamminga (kamminga.pa@outlook.com).



Mammillaria guelzowiana (foto Coby Keizer-Zinsmeester)

Wel en Wee

Om te beginnen liever eerst het Wee. Weken lang zag ik bij een van mijn Epiphyllums twee bloemknoppen in de maak. Het zouden gele bloemen worden.



Prachtig. Ze werden steeds groter, dus dat ging goed! Maar... tegen de tijd dat ze open zouden gaan veranderde de kleur en hingen ze er wat bij. En ja, na een paar dagen viel de eerste knop van de plant af (zie links). Hoe kon dat nu? De omstandigheden waren niet gewijzigd. Ik had niet meer of minder water gegeven. Ze stonden de hele tijd op dezelfde plek en ik had de plant niet omgedraaid. Na een tijdje was ook de tweede knop verwelkt. Ik snap het nog steeds niet.

Een paar jaar heb ik nu een kacheltje in de kas die de temperatuur niet onder de 5°C laat komen. Veel planten blijven in de winter dus in de kas en ik hoef niet meer alles naar binnen te sjouwen. Ondanks dat ben ik deze winter toch weer een aantal planten verloren. Die belandden uitgedroogd of in elkaar geploft in de container. Onder meer had ik al jaren een grote Mammillaria, die ieder jaar ontzettend veel bloemen had. Waarom die het nu heeft begeven is me niet duidelijk (zie hier onder). Nog een raadsel. Bij een verloting zocht ik een grote plantenbak met drie verschillende cactussen uit. Een



van die cactussen ging enigszins schuil achter een hoge Cereus. Ik wilde de planten liever apart, dus moesten ze uitgegraven worden. Toen ik geduldig de in elkaar gevlochten wortels uit elkaar zat te halen, vond ik een oude stuiver. Wat moest ik daar nu van denken? Had iemand die als een soort geluksbrenger in de pot

begraven? Of was diegene slordig geweest en gewoon de munt verloren? Ik zal er nooit achter komen, want ik weet niet waar de planten vandaan kwamen.

Over naar het Wel. In de winter staan nog steeds veel planten in de woonkamer, want de temperatuur in de kas van minimaal 5°C is voor veel planten nog te koud.

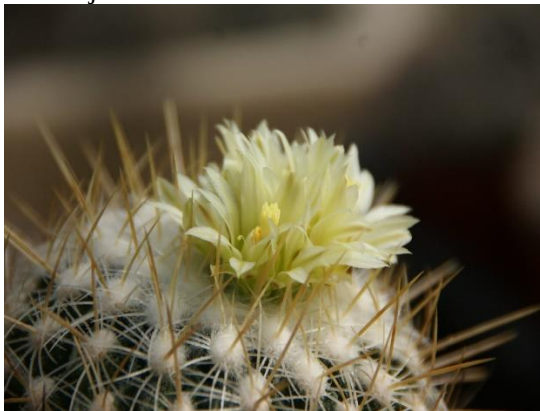


3



4

Daar horen o.a. 13 Pachypodiums bij. De *P. bispinosum* (3) heeft ettelijke keren bloemen getoond. En op dit moment bloeit de *P. brevicaule* (4). Kennelijk zijn dit de makkelijker bloeiende soorten. Maar toch. Een klein genoeg! Intussen ben ik in april begonnen in de kas te nevelen en hebben de planten ook al weer water gehad. Ik ben ieder jaar weer verrast als de eerste bloemen zo vroeg al weer verschijnen.



5



6

Thelocactus tulense

De Stenocactussen (5) en Thelocactussen (6) hebben prachtig grote bloemen. Natuurlijk zijn er een paar vroegbloeiende Mammillaria's (7 en 8). En de Rebutia's (9) bloeien al uitbundig. Inmiddels beginnen ook veel Gymnocalyciums

de knoppen te openen. Het is altijd weer verheugend als een heleboel planten het wél goed doen!



Mammillaria karwinskiana



Mammillaria uncinata

8



Rebutia

9

Veroniek Bicknese (foto's van de schrijver)

Verslag van de bijeenkomst 24 april 2025

Afzeggingen van Frits Teerling, Frits de Groot, Jannes Uuldersma
Aanwezig: 23 leden + Henk Viscaal

Opening

Mededelingen en ingekomen stukken

Bezoek Oldenburg: tot nu toe hebben zich 4 mensen aangemeld om erheen te gaan.

Volgend jaar bestaat onze afdeling 70 jaar. Het bestuur vraagt of iedereen eens wil nadenken over ideeën om dat te vieren.

Bij Veroniek kwam een email binnen van iemand die Dorstenia's wil weggeven. Als je belangstelling hebt, geef dat even door aan Veroniek.

Voor de PR dagen bij Foltz hebben 4 mensen zich als vrijwilliger aangemeld. We proberen een informatiesessie te organiseren via Teams.

Verslag van de bijeenkomst op 17 maart 2025

Geen opmerkingen.

Lezing door Henk Viscaal over Argentinië



Henk heeft voor iedereen zo'n 3 plantjes meegenomen. Hij is in 2020/2021 in Argentinië geweest en hij heeft deze reis ook gemaakt in 2009. De reis start in Buenos Aires, dan naar Cordoba (1). Eerst een dagje acclimatiseren en dan op reis. Je kunt daar niet, zoals in bijna heel Europa, met je pinpas terecht om geld op te nemen. Veel gebouwen hebben een koloniale stijl. In plantsoenen groeit o.a. de kapokboom. Daar in de stad vinden ze hun eerste Gymnocalycium. Van Cordoba met de huurauto over de tolgeweg. Je komt al gauw niets meer tegen. Richting San Juan lijkt of er niets groeit. Maar volgens de literatuur zouden er toch veel planten in die wildernis moeten staan. Dan zien ze de eerste Lobivia

en een *Cereus aethiops*, die daar best veel voorkomt. Veel grond wordt aan de wijnbouw opgeofferd. Toen ze even de benen gingen strekken zagen ze *Neoporteria* (2) en *Soehrensia*. Waar ze ook gingen zagen ze de besneeuwde toppen van de Andes. Een foto van een familielid van de lama. Een bloeiende *Soehrensia*(3) en een aantal hoge zuilcactussen.



In zeer doornige struiken zie je vaak vogelnesten, moeilijk te bereiken voor roofdieren. Dan gaan ze de bergen in en het mooiste is als je een droge rivierbedding vindt. Vaak staan planten daar in de buurt. *Neochilenia*, *Cylindropuntia* en *Tephrocactus*. In de tijd dat ze daar waren zagen ze veel bloemen en knoppen, maar nog geen zaadbessen. Een plant die lijkt op *Lobivia ferox* en ook *Gymnocalycium*s, o.a. *Gymnocalycium saglionae* (4). Bij het hotel



Yucca's volop in bloei en een *Opuntia rufida*. *Parodia*'s komen er ook voor. Een foto van Henk naast een grote *Trichocereus*. En een mooie foto van de frisse nieuwgroei op de top van een cactus. We zien ook een grote cristaat. Op een parkeerplaats zien ze een vos. Deze dieren houden altijd wel een afstandje, maar komen toch dicht bij mensen, waar ze altijd wel voedsel vinden.

Veel fossielen van dinosaurussen worden in die buurt gevonden en ze bezochten er een museum, waar ze de modellen van die dieren konden bezichtigen. Bij hun tocht zijn ze boven de 4000 meter geweest. Een groep zuilcactussen met meer dan 150 bloemen. Een *Gymnocalycium* die helemaal onder het zand verborgen was. Een cluster *Tephrocactus*. Waar wat meer water komt, groeien weelderig *Tillandsia*'s in de bomen. Het landschap is donkerrood van het ijzer. Nog meer prachtig bloeiende cactussen en prachtige rotsformaties langs de weg.

Pauze. Verloting van planten, geleverd door Jaap van der Woude

Vervolg lezing door Henk Viscaal



Henk laat een kast zien gemaakt van cactushout. De favoriete *Gymnocalycium* van Henk is de *spgazzinii*. Een *Opuntia* en *Lobivia* naast elkaar. We zien de meest wonderlijke rotsformaties.

De lagen van de opgedrukte bergen staan verticaal. Daar groeit de *Neochilenia* en een bloeiende zuilcactus.

Een *Gymnocalycium* *spgazzinii* helemaal teruggetrokken in de aarde.

Een caracara (roofvogel) en *Tillandsia*'s.

Een *Gymnocalycium* *saglionis* met

verkleuring, *Lobivia* met forse

bedoorning, een *Parodia* en een *Lobivia*

met bloemknop. Ook nog een cristaat.

Weer rotsen met allerlei kleuren.

Parodia *maassii* (5). Dan een foto met donkere lucht van een regenbui.

Er lopen veel oude spoorlijnen van smalspoor. Een echte lama komt voor de lens.

Plots om de bocht zien ze *Oreocereussen* en roodbloeiende *Trichocereus*.

Cactussen aangevreten door geiten of zo. Soms ook opzettelijk afgehakt door mensen.

Een *Soehrensia* vol knoppen en bloemen. Dan zien we een heel ander landschap met groene heuvels. Een vlinder die lijkt op de Monarchvlinder. Het pad mondde uit in het regenwoud, waar het heel vochtig en warm was.



6

7

Weer buiten het woud groeide een warboel aan struiken met *Cereus*, *Stetsonia* en *Cleistocactus*. Nog een reusachtige *Stetsonia*. Een *Gymnocalycium* van 10 cm doorsnee. In de dichte begroeiing, al kijkend naar de plantjes, raak je makkelijk

de weg kwijt. Henk vertelt hoe hij op een gegeven moment niet meer wist waar hij vandaan was vertrokken. Het duurde enige tijd voor hij de weg terugvond. *Cylindropuntia alexander*. *Echinops*issen (6) en een *Gymnocalycium* die aan de zijkant bloeit, anders dan de meeste *Gymno*'s (*G. schickendantzii*). Een *Cereus aethiops* met bloemknop en ook in bloei (7). Planten groeien vaak langs de randen van steenplaten, omdat zich daar water verzamelt. Een witbloeiende *Tillandsia* en een *Acacia*-achtige stekelboom. Een reusachtig cluster van nesten van parkieten in de elektriciteitsdraden. In een vrij nat weilandje vonden ze de eerste *Notocactus*ussen o.a. *Notocactus mammulosus*. Een mooi stukje natuur met een beek. Weer vreemd uitgesleten rotsen met weer ander soort planten o.a. distels. We zien diverse *Gymnocalyciums*, *Trichocereus candicans*, en orchideeën. Ook een klein mooi kikkertje. Henk eindigt met een fleurige foto van distels.



8

Bijzonder landschap Argentinië

Rondvraag

Tussen 10 en 15 mei komt op TV een uitzending bij BinnensteBuiten met opnames genomen bij Aad Vijverberg.

In de tuin van Ypey zijn de *Agaves* weer buiten geplaatst en het ziet het er weer prachtig uit. De tuinen zijn weer klaar voor bezoek.

Sluiting om 22.30 uur

Veroniek Bicknese (foto's Henk Viscaal)

Het geslacht *Tephrocactus*

Een artikel overgenomen uit BCSS eNews May

door John Betteley (Alle foto's gemaakt door de auteur)

Tephrocacti vormen een klein onderdeel van een veel grotere, geografisch en morfologisch diverse onderfamilie van *Opuntia*'s. De naam *Tephrocactus* verwijst naar de asgrijze stekels, die bij sommige soorten niet altijd zichtbaar zijn. Afhankelijk van de bron, komen er tot twaalf soorten voor in Argentinië, Chili, Bolivia en Peru. Op twee uitzonderingen na worden de meeste aangetroffen op lagere hoogten in droge gebieden aan de oostrand van de Andes.



Afb. 1 *Tephrocactus alexanderi*

Tephrocactus aoracanthus is een langzaam groeiende plant met bolvormige tot licht-eivormige segmenten, sterke stekels en witte bloemen. *T. alexanderi* (Fig. 1) heeft een meer uitgestrekte groeiwijze met minder segmenten en minder felle stekels dan *aoracanthus*. De bloemkleur varieert van wit tot lichtroze. De form *geometricus* wordt nu als een aparte soort beschouwd en zal in dit artikel als zodanig worden behandeld.

T. articulatus (afb. 2) is een delicatesere plant met verschillende vormen en stekelvormen en -kleuren. Dit is geen plant om mee te nemen naar shows over een hobbelige weg, de leden breken heel makkelijk af. Ook hier is de bloemkleur wit.



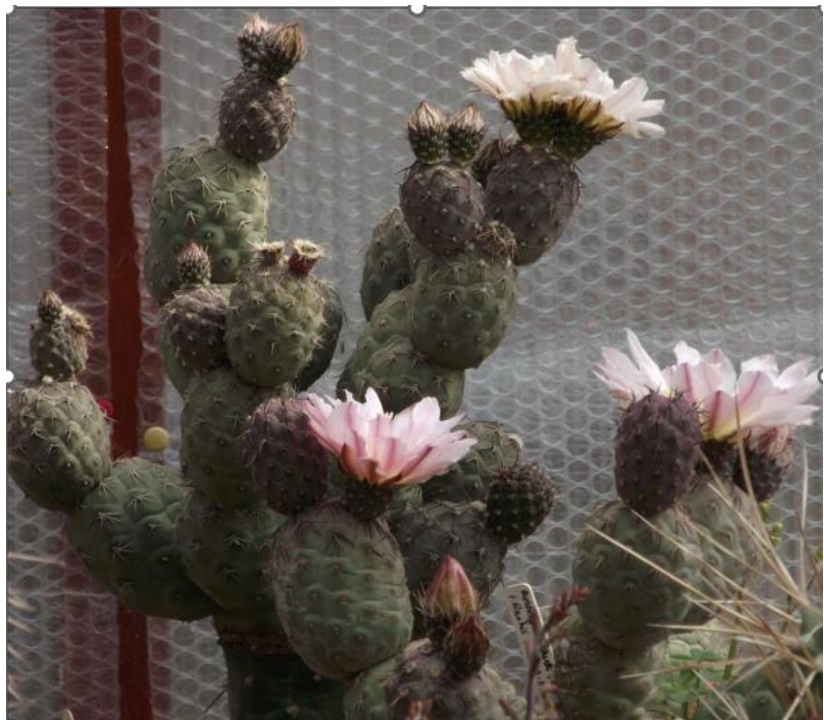
Afb. 2 *Tephrocactus articulatus*

T. bonnieae (afb. 3) werd pas in 2001 beschreven, nadat hij in de jaren 90 was ontdekt. Het is een langzaam groeiende plant met kleine bloemhoofdjes, hoewel hij sneller groeit na enting. De korte stekels variëren in kleur en zijn over het algemeen klauwvormig en tegen de segmenten aangedrukt. Hij groeit op 2500-3000 m hoogte in een vergelijkbare omgeving als *T. geometricus*.

T. geometricus (afb. 4) werd vroeger beschouwd als een hooggebergte variant van *T. alexanderi*, maar heeft nu een aparte soortstatus. Hij heeft een uitgesproken geometrisch bol-vormig patroon op elk segment, vandaar de naam. Deze soort kan vatbaar zijn voor zwarte schimmelvlekken, die in extreme omstandigheden moeten worden weggesneden om het weefsel te reinigen. Deze ziekte kan de betroffenen segmenten volledig door rot aantasten.



Afb. 3 *Tephrocactus bonnieae*



Afb. 4 *Tephrocactus geometricus*

T. molinensis (afb. 5) is een traaggroeiende soort die zowel met gemberkleurige als beige glochiden voorkomt. De bloemen zijn wit, maar lijkt ook evenzo traag tot bloei te komen.



Afb. 5 *Tephrocactus molinensis*

T. nigrispinus is zeker niet typisch voor het geslacht en werd vroeger tot de groep *Maihueniopsis* gerekend. De segmenten hebben over het algemeen een dieppaarse tint en zwarte stekels, vandaar de soortnaam. De bloemen zijn meestal rood en, in mindere mate, geel. De auteur vindt deze soort het minst geschikt voor cultuur.

T. recurvatus (Fig. 6) werd voor het eerst ontdekt in 1963 en heette oorspronkelijk *Tephrocactus curvispinus*. De plant werd in 2011 opnieuw geclassificeerd door Thomas en Gilmer. Het is een compact groeiende plant met kleine, knolvormige bloemhoofdjes en sterke, teruggebogen stekels. Hij is niet de gemakkelijkste plant in cultuur en wortelt moeilijk, wat waarschijnlijk de reden is waarom hij vaak wordt geënt.



Fig. 6 *Tephrocactus recurvatus*

T. verschaffeltii werd vroeger geassocieerd als een *Austrocylindropuntia*. In cultuur kan het een uitgestrekte, slordige plant zijn, terwijl hij in een natuurlijke omgeving compacter lijkt. De opvallende rode bloemen zijn het enige positieve kenmerk.

T. weberi (Fig. 7) heeft verschillende stekelkleuren en -lengtes, evenals verschillende bloemkleuren. De stengels zijn cilindrisch van vorm met dichte, ruitvormige knobbels en stekels die de hele segmenten bedekken. Deze soort kan kwetsbaar zijn.

Cultuur

De meeste *Tephrocactus* houden van veel licht, dus een standplaats op een hoge plank in de kas is aan te raden. Een uitzondering hierop is *T. bonnieae*. Alle soorten wortelen langzaam; veel wortelen vanuit de zijareolen in plaats van vanuit de basis. Een substraat op basis van aarde of veenvrije compost is geschikt met een toevoeging van minimaal 50% grit of bims.



Fig. 7 *Tephrocactus weberi*

Literatuur

Kleine Opuntia's door John Pilbeam en Mike Partridge
Tephrocactus en andere cactusvijgen door Michael Kiesling

Sociale media

Er is een Tephrocactus Study Group-pagina op Facebook met meer dan 11.000 leden. Niet iedereen plaatst regelmatig berichten (oef!), maar lid worden is gratis.

Jaarlijkse bijeenkomst van de Tephrocactus Studiegroep

De Tephrocactus Studiegroep komt bijeen op 10 mei 2025 in de dorpszaal van Coddington, nabij Newark, NG24 2PN.

Te Koop Aangeboden

- Het antischimmel middel te gebruiken bij het zaaien van succulenten.
Superol (Chinosol) 10 gram / 5,- euro,
- **Cactuspotjes terracotta kleur 5,5 cm, 100 stuks / 5,- euro**
- **Pennen, Staedler permanent lumocolor 313-9 S (fijn),
watervast en lichtecht, 3,00 euro per stuk**

Informatie bij Coby Keizer-Zinsmeester

Advertentie

UITNODIGING voor de trouwe lezer:

- **kom eens langs bij Gerard Geling**
- **adres: De Akkers 10, 9636 CB Zuidbroek**
- **open alleen op afspraak**
- **bij voorkeur op woensdag**
- **dus even bellen of mailen**
- **0622464630 of agavespecialist@online.nl**
-



Gerard Geling