

# AdRem



Nummer 7

Juli 2022

# "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 NL 95 RABO 0189523832 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

Theo Rengelink,  
Geleijnsestraat 48,  
7009 KE Doetinchem.  
0314 324154

# AdRem

JAARGANG 42 NO 7 JULI 2022

## WAT ER WEER ALLEMAAL AAN DE HAND WAS

Zo af en toe krijg ik het gevoel dat ik weer een gewone baan heb door de werkzaamheden die in de nieuwe kas verricht moeten worden. Na de ochtendwandeling van Ellie en mij ga ik na een lekkere kop koffie richting Tolhutterweg. Hier is altijd wel wat te doen, al was het maar het vegen van de stoep en de kas. Het is gewoon griezelig zo netjes als ik geworden ben.

De kas begint al aardig vol te raken en over niet al te lange tijd komt het moment dat ik keuzes moet gaan maken en dat er planten aan andere liefhebbers gegeven moeten gaan worden. Gelukkig is er altijd nog de verloting zodat ik toch het gevoel houd dat de planten in de nabijheid gebleven zijn.

Van Albert kreeg ik onlangs schaduwdoek dat hij over had en gezien het weer van de afgelopen tijd was dat geen overbodige luxe. Vooral voor de wat grotere zaailingen die ik onlangs verspeend heb, is dit zeer welkom want zo kan ik ze nog een beetje aan de groei houden. De echinopsis die onlangs bij Diddy gebracht was door iemand waarvoor hij te groot was geworden en die nu in mijn kas staat, staat elke dag weer volop met witte bloemen. Door de vanilleachtige geur die ze verspreiden hoef je alleen maar te ruiken en dan weet je dat er een of meerdere bloem die afgelopen nacht zijn uitgekomen. Het record was twaalf bloemen tegelijk.

Het tuinbezoek van onze afdeling was een succes. En de meesten van ons zijn met een of meerdere plantjes naar huis gegaan.

Momenteel bespeur ik een voorliefde bij mij voor het geslacht Echinopsis en Lobivia vanwege hun uitbundige en kleurrijke bloei. De kleinere geslachten zoals Rebutia, Aylosteria en Sulcorebutia zijn ook redelijk vertegenwoordigd om dat deze planten wat kleiner blijven. Toch kunnen zij wat rijkelijke bloei wedijveren met de grote geslachten. Van de echinopsissen en lobivia's is het voor mij geen probleem dat het geen botanische soortem meer zijn maar planten die om hun bloemenpracht en vooral de kleur gekruist zijn.

H.V.

# PLANT VAN DE MAAND



## LOBIVIA DENSISPINA 'STERN VON LORSCH'

Bij de speurtocht naar bijzonder en rijkelijk bloeiende cactussen trof ik bij Hans Biesheuvel deze *Lobivia densispina* 'Stern von Lorsch' aan. Een sterk spruitende plant met nu nog bolvormige leden. Dit voorjaar had het plantje al een keer gebloeid en de bloemknoppen heb ik gisteren gefotografeerd, terwijl de plant deze dag volop stond te bloeien. In de avond heb ik de bloemen nog een keer willen fotograferen, maar toen waren de bloemen al weer grotendeels gesloten.

Mijn plant heeft een vijftal uitlopers en staat in een 8 cm vierkante pot. Het plantje is een 6 cm hoog.

De knoppen van het plantje zijn relatief groot voor zo'n klein plantenlichaam terwijl het bloempje nogal fragiel aandoet. De lange, spitse bloemblaadje geeft de plant het aanzien van een cirkel met zonnestralen. Zo voel je je natuurlijk ook wanneer je het plantje ziet.

De groei van het plantje gaat zo voorspoedig dat het binnenkort naar een grotere pot moet. Dat is dan wel een luxeprobleem waar ook wel weer een oplossing voor is. Trouwens,; op het internet vond ik bij een Duitse handelaar dat een bolletje van 3 cm, Ø € 32,00 kost. Tel je de bolletjes die op mijn plant staan dan staat daar een aardig kapitaaltje. Ga je daar dan het plezier dat ik aan het plantje en de bloei daaraan beleef, dan is dat niet in geld uit te drukken. Tel daarbij op dat bij een goede verzorging de plant weer gaat bloeien en je kunt je geluk niet meer op. En zeker dat is niet in geld uit te drukken. Willen we weten hoe de plant echt heet, dan was op



Liffle te vinden dat de plant tegenwoordig *Echinopsis* cv. 'Stern von Lorsch' genoemd moet worden. Ik houd lekker nog de oude naam op het etiket.

Het is een hybride. De mensen die de plant gekruist en verder ontwikkeld hebben zijn er in geslaagd om een streling voor het oog te maken. En dat geldt dan voor de bloei want de plant zelf is beslist niet spectaculair te noemen. Alhoewel wanneer je de plant echt hard kweekt is de bedoorning ook mooi, zeker wanneer van het plantenlichaam niets meer te zien is.

H.V.

# FOTOGALERIJ



*Lobivia pencapoma*



*Lobivia pentlandii* var. *forbesii*



*Lobivia pojoensis* var. *grandiflora*



*Lobivia potosins*



*Lobivia rubescens*



*Lobivia thionantha* var. *glauca*

# GESLACHTEN



## **Cleistocactus ferrarii** R.Kiesling

Hickenia 2(7): 37, fig. 1984

### **Synoniemen**

Cleistocactus smaragdiflorus (F.A.C.Weber) Britton & Rose  
Cereus baumannii var. smaragdiflorus (F.A.C.Weber) K.Schum.  
Cereus colubrinus var. smaragdiflorus (F.A.C.Weber) Gürke  
Cereus smaragdiflorus F.A.C.Weber  
Cleistocactus colubrinus var. smaragdiflorus (F.A.C.Weber) Rol.-Goss.  
Cleistocactus ferrarii R.Kiesling  
Cleistocactus rojoi Cárdenas

Cleistocactus smaragdiflorus f. rojoi (Cárdenas) F.Ritter  
Cleistocactus smaragdiflorus var. flavispinus Borg  
Cleistocactus smaragdiflorus var. gracilior Backeb.

Noord Argentinië



## **Cleistocactus ritter**

Kakteen Sukk. 10: 11, 163. 1959

### **Synoniemen**

Cleistocactus ritteri Backeb.  
Cephalocleistocactus ritteri (Backeb.) Backeb.

Yungas beide zijden Río La Paz in La Paz, Bolivia



## **Cleistocactus samaipatanus** (Cárdenas) D.R.Hunt

Bradleya 5: 92 (1987)

### **Synoniemen**

Cleistocactus samaipatanus (Cárdenas) D.R.Hunt  
Bolivicereus samaipatanus Cárdenas  
Borzicactus samaipatanus (Cárdenas) Kimmach  
Borzicactus samaipatanus var. multiflorus (Cárdenas) Krainz in Krainz  
Cleistocactus samaipatanus (Cárdenas) D.R.Hunt  
Bolivicereus brevicaulis F.Ritter  
Bolivicereus croceus F.Ritter

Bolivicereus rufus F.Ritter  
Bolivicereus samaipatanus var. multiflorus Cárdenas  
Borzicactus samaipatanus var. divi-miseratus (Cárdenas) Krainz  
Bolivicereus samaipatanus subs. divi-miseratus (Cárdenas) Guiggì

*Bolivicereus samaipatanus* var. *divi-miseratus* Cárdenas  
*Borzicactus samaipatanus* var. *divimiseratus* (Cárdenas ex Backeb.) Krainz  
*Cleistocactus roseiflorus* (Buining) G.D.Rowley  
*Akersia roseiflora* Buining  
 Accepted name in Ilife Database:  
*Cleistocactus samaipatanus* f. *cristatus*  
*Cleistocactus samaipatanus* f. *cristatus*  
*Bolivicereus samaipatanus* f. *cristatus*  
*Borzicactus samaipatanus* f. *cristatus*

Santa Cruz Department, Luis Calvo in provincie Chuquisaca. Bolivia



### **Cleistocactus winteri** D.R.Hunt

Bradleya 6: 100. 1988

#### **Synoniemen**

*Cleistocactus winteri* D.R.Hunt  
*Borzicactus aureispinus* (F.Ritter) G.D.Rowley  
*Cleistocactus aureispinus* (F.Ritter) D.R.Hunt  
*Hildewintera aureispina* (F.Ritter) F.Ritter ex G.D.Rowley  
*Loxanthocereus aureispinus* (F.Ritter) Buxb. in Krainz  
*Winteria aureispina* F.Ritter  
*Winterocereus aureispinus* (F.Ritter) Backeb.  
*Cleistocactus winteri* subs. *colademononis* (Diers & Krahn) D.R.Hunt  
*Cleistocactus winteri* subs. *colademononis* (Diers & Krahn) D.R.Hunt  
*Cleistocactus colademononis* (Diers & Krahn) Mottram  
*Hildewintera colademononis* Diers & Krahn  
*Winterocereus colademononis* (Diers & Krahn) D.Metzing & R.Kiesling  
*Hildewintera polonica* V.Foik & Foik  
*Cleistocactus winteri* f. *cristatus* hort.  
*Cleistocactus winteri* f. *cristatus* hort.  
*Borzicactus aureispinus* f. *cristatus* hort., P.V.Heath  
*Hildewintera aureispina* f. *cristata* hort.  
*Cleistocactus winteri* cv. Ring  
*Hildewintera aureispina* cv. Ring



### **Copiapoa ahremephiana** N.P.Taylor & G.J.Charles

Cactaceae Syst. Init. 13: 15. 2002 [Apr 2002]

#### **Synoniemen**

—

Quebrada Botija, Noorden van Paposo, Antofagasta



## **Copiapoa bridgesii** (Pfeiff.) Backeb.

Cactaceae (Backeberg) 3: 1909. 1959

### **Synoniemen**

*Copiapoa echinoides* (Lem.) Britton ex Rose in Britton & Rose  
*Echinocactus echinoides* Lem. ex Salm-Dyck  
*Copiapoa bridgesii* (Pfeiff.) Backeb.  
*Copiapoa marginata* var. *bridgesii* (Pfeiff.) A.E.Hoffm.  
*Echinocactus bridgesii* Pfeiff.  
*Copiapoa cupreata* (Poselg. ex Rümpler) Backeb.  
*Echinocactus cupreatus* Poselg. ex Rümpler

*Hildmannia cupreata* (Poselg. ex Rümpler) Kreuz. & Buining  
*Neoporteria tubersulcata* var. *cupreata* (Poselg. ex Rümpler) Donald & G.D.Rowley  
*Copiapoa dura* F.Ritter  
*Copiapoa echinoides* var. *cuprea* (F.Ritter) A.E.Hoffm.  
*Copiapoa cuprea* F.Ritter  
*Copiapoa macracantha* (Salm-Dyck) Mereg.  
*Echinocactus macracanthus* Salm-Dyck

Ten noorden van Chanaral, Atacama, Chile



## **Copiapoa calderana** F.Ritter

Cactus (Paris) xiv. No. 65, 197 (1959)

### **Synoniemen**

*Copiapoa calderana* F.Ritter  
*Copiapoa atacamensis* var. *calderana* (F.Ritter) A.E.Hoffm.  
*Neoporteria pulchella* (F.Ritter) Ferryman  
*Copiapoa boliviana* (Pfeiff.) F.Ritter  
*Echinocactus bolivianus* Pfeiff.  
*Copiapoa calderana* f. *cristata* hort.  
*Copiapoa calderana* var. *spiniosior* F.Ritter

*Copiapoa lembckeii* Backeb.  
*Copiapoa lembckeii* var. *magnifica* Kníže  
*Copiapoa calderana* subs. *atacamensis* (Middled.) Doweld  
*Copiapoa calderana* subs. *atacamensis* (Middled.) Doweld  
*Copiapoa atacamensis* Middled.

Antofagasta

## **Copiapoa carrizalensis** F.Ritter

Cactus (Paris) xiv. No. 63, 139 (1959).

### **Synoniemen**

*Copiapoa malletiana* (Lem. ex Salm-Dyck) Backeb. in Backeb. & F.M.Knuth  
Kaktus-ABC [Backeb. & Knuth] 280. 1936 [12 Feb 1936]  
Synonymy: 10





*Copiapoa malletiana* (Lem. ex Salm-Dyck) Backeb. in Backeb. & F.M.Knuth  
*Echinocactus malletianus* Lem. ex Salm-Dyck  
*Copiapoa carrizalensis* F.Ritter  
*Copiapoa dealbata* var. *carrizalensis* (F.Ritter) A.E.Hoffm.  
*Copiapoa dealbata* F.Ritter  
*Copiapoa cinerea* subs. *dealbata* (F.Ritter) Slaba  
*Copiapoa cinerea* var. *dealbata* (F.Ritter) Backeb.  
*Copiapoa dealbata* f. *cristata*  
*Copiapoa dealbata* f. *gigantea* (F.Ritter) A.E.Hoffm.  
*Copiapoa carrizalensis* var. *gigantea* F.Ritter

Quebrada Carrizal Bajo (28°08'S), Atacama, Chile



### ***Copiapoa cinerascens* Britton & Rose**

Cactaceae (Britton & Rose) 3: 88. 1922

#### **Synoniemen**

*Copiapoa cinerascens* Britton & Rose  
*Echinocactus cinerascens* Salm-Dyck  
*Copiapoa ambigua* (Hildm. ex K.Schum.)  
*Chilenia ambigua* (Hildm. ex K.Schum.) Backeb.  
*Echinocactus ambiguus* Hildm. ex K.Schum.  
*Hildmannia ambigua* (Hildm. ex K.Schum.) Kreuz. & Buining  
*Neochilenia ambigua* (Hildm. ex K.Schum.) Y.Itô

*Neoporteria ambigua* (Hildm. ex K.Schum.) Backeb.  
*Weingartia ambigua* (Hildm. ex K.Schum.) Backeb.  
*Copiapoa applanata* Backeb.  
*Echinocactus applanata* Backeb.  
*Copiapoa cinerascens* var. *intermedia* F.Ritter  
*Copiapoa copiapiensis* (Pfeiff.) Mereg.  
*Echinocactus copiapiensis* Pfeiff.

Pan de Azucar Nationaal Park



### ***Copiapoa cinerea* (Phil.) Britton & Rose**

Cactaceae (Britton & Rose) 3: 86. 1922 [12 Oct 1922]

#### **Synoniemen**

*Copiapoa cinerea* (Phil.) Britton & Rose  
*Echinocactus cinereus* Phil.  
*Copiapoa cinerea* var. *albspina* F.Ritter  
*Copiapoa cinerea* var. *gigantea*  
*Copiapoa cinerea* var. *albspina* f. *cristata*  
*Copiapoa cinerea* subs. *columna-alba* (F.Ritter) D.R.Hunt  
*Copiapoa cinerea* var. *columna-alba* (F.Ritter) Backeb.

*Copiapoa cinerea* subsp. *columna-alba* (F.Ritter) Mereg., Dowled  
*Copiapoa columna-alba* F.Ritter  
*Copiapoa cinerea* Serra Vetata

# 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				

## HORIZONTAAL

1 pech, 5 waterkering, 8 winkelwijk, 13 vervoermiddel, 14 Europeens land, 16 ongeschonden, 17 verdragingsmiddel, 18 regentijd, 20 web, 21 herkauwer, 22 bewijsstuk, 23 deel van de voet, 25 thans, 26 godheid, 28 schop, 30 deel van het been, 32 opening, 34 rijwiel, 36 zuivelproduct, 37 jongensnaam, 39 kledingstuk, 40 niet netjes, 41 plaats in de VS., 42 koel, 43 stekel, 45 opdracht, 47 theater in Zwolle, 49 televisie programma, 50 Spaanse wijn, 51 vrouwelijk dier, 53 water in België, 59 onmeetbaar getal, 60 voordat, 62 edelsteen, 64

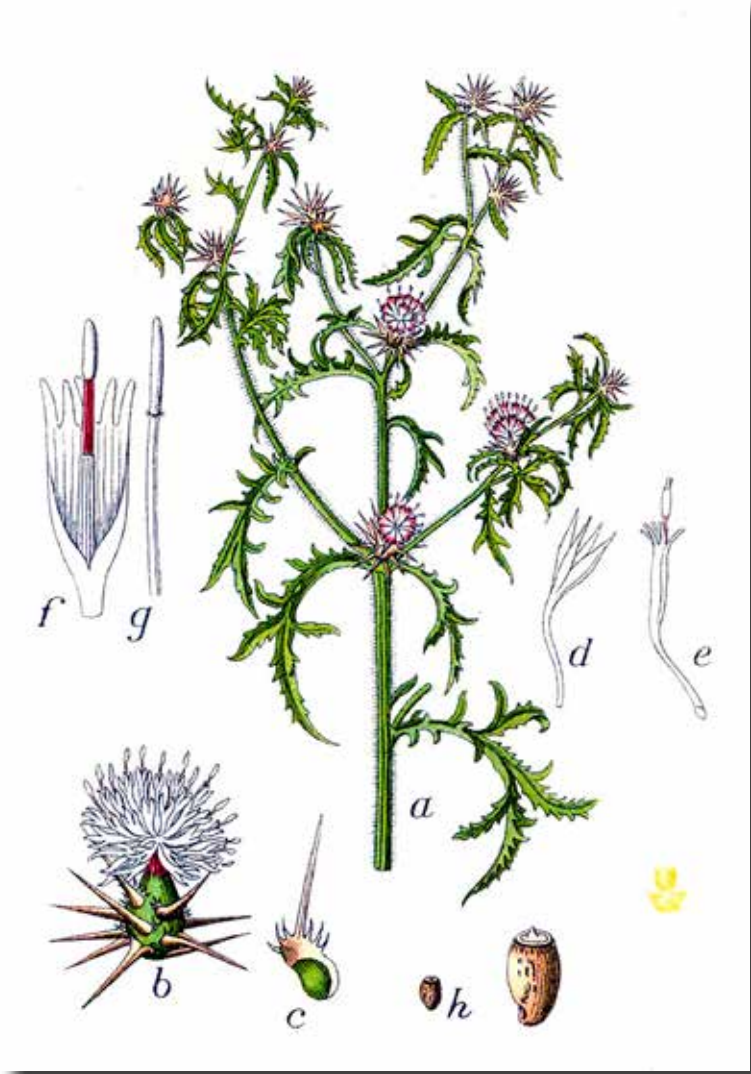
## VERTICAAL

1 wilddief, 2 galon, 3 mannelijk dier, 4 bijwoord, 5 plaats in België, voegwoord, 7 vruchtbare stof, 9 Duitse nv, 10 plaaggeest, 11 werk, 12 nijd, 14 huisdier, 15 indrukssel, 18 poeder, 19 bladader, 22 voorgerecht, 24 openhartigheid, 26 plant, 27 dwaas, 29 adellijke titel, 31 windrichting, 32 boordsel, 33 gebak, 35 russische koning, 37 slaappleaats, 38 miljoen, 42 springbron, 44 gehoororgaan, 46 soort krokodil, 48 zonderling, 50 nuffig meisje, 52 eerlijk, 53 steekwapen, 55 sterrenbeeld, 57 rivier in Spanje, 58 dik stuk hout, 59

rivier in Rusland, 65 stad in Iran, 67  
spoorstaven, 68 meubelzaak, 69 deel  
van Zuid-Afrika, 70 mal, 71 grafheuvel

worm, 61 knaagdier, 63 meelspijs, 64  
sneeuwschoen, 66 familielid, 68 die-  
rengeluid

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



*Centaurea calcitrapa*

## TWEE HOBBY'S GEMAKKELIJK TE COMBINEREN



De tijd gaat snel alweer tijd voor een stukje voor Adrem. Dus ook deze maand weer drie mooie planten voor ons eigen maandblad.

Als eerste een inheemse orchidee namelijk de grote muggenorchis (*Gymnadenia conopsea*) uit de orchideefamilie (*Orchidaceae*). Deze plant wordt tot 60cm hoog en heeft roze bloemen die door hun zoete geur veel insecten aantrekken. De bloemen verschijnen van juni tot in augustus. Ze komt in Nederland zeldzaam voor op kalkrijke omgeving op zonnige soms met lichte schaduw. De plek moet wel vrij voedselarm en licht vochtig zijn. Vooral in Nederland in het oosten (Achterhoek en Twente) en ook in Oost-Brabant, Limburg en Utrecht. *Gymnadenia* komt van het Griekse gymnos (naakt) en aden (klier). En *conopsea* komt van het Griekse konops (mug).



De tweede is de ruige lathyrus (*Lathyrus hirsutus*) uit de vlinderbloemigenfamilie (*Fabaceae*) deze 1 jarige soms 2 jarige plant is een exoot die rond 1900 verwilderde en wordt tot 80 cm hoog. Ze komen uit midden-Europa. De rood met blauwe bloemen verschijnen die geuren. De plant wordt bestoven door bijen en hommels. De plant komt voor op zonnige, base rijke, matig vochtige, voedsel en kalkrijke, ruigtes. De plant werd vroeger gebruikt als veevoer maar de zaden zijn giftig. Ook werd het als sierplant gebruikt en als groenbemester. De plant komt zeldzaam voor in Zuid-Limburg. *Lathyrus* komt van *Lathyrus* een erwten soort die vroeger veel werd gegeten door arme mensen. Het is een samenstelling van la (zeer) thros (onstuimig) dit omdat twee *lathyrus* soorten als geslachtsdrift opwekkend bekend stond.



Hirsutus betekent ruwbladig.

De derde plant is de kalketrip (*Centaurea calcitiapa*) uit de familie van de samengesteld bloemigen (*Compositae*). Ook dit is een 1 jarige soms 2 jarige plant die op de rode lijst staat als zeer zeldzaam. De tot 60 cm hoge plant komt alleen voor in Zuid-Limburg op voedselrijke maar stikstof arme weides. De bloemen verschijnen van juli tot in september. De plant komt van oorsprong uit de Middellandse zeegebied. *Centaurea* komt uit de Griekse mythologie en is genoemd naar de kruid deskundige Centaur (half paard half mens) Chiron. *Calcitiapa* komt van het Latijnse calx (hiel) en trappa (klem) een plant met scherpe stekels.



Dit was het tot de volgende keer en iedereen die nog met vakantie gaat veel plezier en gezond weer terug.

**Jur**



## DUINBLOEMPJES

In juni fietsten we een paar dagen door de duinen rond Egmond. Tijdens die tochten stonden een aantal mooie wilde planten in bloei. Op plekken waar vochtige duinvalleien waren stond de rietorchis in bloei samen met de ratelaar, een halfparasiet. De rietorchis is geen zeldzame plant in de duinen. Je kunt de plant tegenkomen op zonnige, vaak iets open plaatsen op vochtige tot natte, matig voedselrijke, zwak zure tot liefst kalkhoudende grond. Haar botanische naam *Dactylorhiza praetermissa* is ontleend aan het oudgriekse, daktulos (vinger) en rhiza (wortel), wat betrekking heeft op de ondergrondse wortelknollen, die lijken op een hand met een aantal vingers. Praetermissa is Latijn voor “over het hoofd gezien,” verwijzend naar het feit dat die pas laat werd onderscheiden en benoemd. De roze-rood tot paarse bloem wordt ongeveer 15 cm hoog. De bloemen zijn tweezijdig symmetrisch. De lip bestaat uit drie lobben. De grote onderlip is wat samengeknepen en niet vlak zoals bij bijvoorbeeld de gevlekte orchis en heeft donkerrode stippen of streepjes. De zijslippen wijzen omhoog en zijwaarts. De lancetvormige bladeren vertonen ringvormige vlekken maar ongekleurde bladeren kunnen ook voorkomen. De



rietorchis vermeerdt zich via zaad. De plant is afhankelijk van een bodemschimmel.

Op een schaduwrijke plek langs het fietspad stond een polletje rondbladig wintergroen (*Pyrola rotundifolia*) eenzaam tussen andere bermenplanten. Zij behoort tot de heidefamilie (*Ericaceae*) en groeit op vochtige, voedselarme, humusrijke grond tussen in lichte loofbossen en net als de rietorchis leeft ook deze plant samen met een bodemschimmel. Ook een mooie pol met blauwe bloemen wat verder weg van het fietspad viel op. Het zijn volgens mij de bloemen van het blauwe zandblauwtje, deze staat graag op droge zandgrond. De rietorchis en het zandblauwtje staan ook bij mij in de rotstuin en vermeerderen zich hier goed.

**Trudy**

Rietorchis



Rondwintergroen

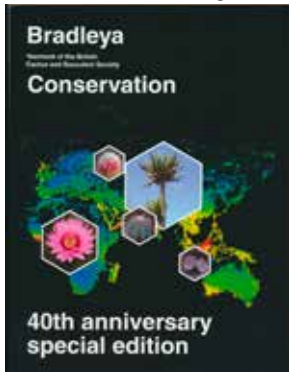


# MET EEN BOEKJE IN EEN HOEKJE

Met een harde plof viel er vorige week een zware enveloppe in de bus. De afzender was de Engelse cactusvereniging. Nu heb ik de vorige keer al een Bradleya behandeld en het eerste wat opviel was het getal 40 op de omslag. Die heb ik toch al gekregen dacht ik. Bij het lezen van het titelblad bleek dit ter gelegenheid het 40<sup>e</sup> nummer van Bradleya bleek dit een presentje te zijn van de Engelse vereniging. De ondertitel van het boek is bescherming.

We beginnen het boek met 2 maal een voorwoord. Hierna komen legio onderwerpen aan bod die allen met natuurbescherming te maken hebben op het gebied van de succulenten.

Zo zijn er een twintigtal hoofdstukken die allen in een kort artikel de planten beschrijven die er in de behandelde gebieden voorkomen. Gebieden in Zuid-Amerika, Mexico, de Verenigde Staten, Zuid-Afrika, Namibië, Tunesië en Australië worden bekeken op de bescherming van de planten die daar voorkomen.



Zo geeft het eerste hoofdstuk een opsomming van 1993 tot 2021 van alle commissies en personen die zich voor de bescherming van plantensoorten hebben ingezet.

In de diverse hoofdstukken vinden we over de tal van planten duidelijke tabellen met de bijzonderheden en de mate van bedreiging en de maatregelen die men getroffen heeft, of die men wil treffen.

De diverse hoofdstukken worden door foto's begeleid waarvan de kwaliteit nogal wisselend is. Ondanks dat krijgen we toch een duidelijk beeld van de natuurlijke omstandigheden.

Bij het hoofdstuk over de euphorbia's worden een aantal soorten afzonderlijk behandeld met details en mate van bedreiging. De lithops worden aan de hand van kaartjes van hun vindgebied behandeld.

Van de ceropogia's in Tunesië wordt een tabel gegeven met gps- en hoogte gegevens.

Sedum soorten worden uitgebreid behandeld en ook voor de echino-soorten wordt wat meer ruimte ingericht. Een leuk hoofdstukje gaat over het kweken in de Botanische tuin van Gibraltar. Ook voor de cactussen in Brazilië is een goede tabel opgesteld met opgave van de mate van bedreiging van de genoemde cactussen in de tabel.

Al met al een boekwerk over bedreigde soorten met een schat aan gegevens die een duidelijk beeld geven van hoe men bezig is met de bescherming. Daarnaast wordt er bij ieder hoofdstuk een uitgebreide literatuuropgave gegeven.

H.V.



## ONDER ONS GEZEGD

Verslag van de tuinavond op donderdag 9 juni 2022. Eerst even iets over het reisje van zaterdag 4 juni. We zijn met 2 auto's geweest, in totaal 10 personen. Ons eerste doel was de cactuskwekerij in Ospel. We zijn ontvangen met koffie en vlaai. Er was veel te zien en veel te koop. Daarna ging het naar Flores in Terra, een grote kuuipplantenkwekerij in Melderslo bij Horst. Ook hier was veel moois. We hadden de twee auto's behoorlijk vol toen we daar weggingen. In het pannenkoekhuis in Westendorp hebben we nog lekker pannenkoek gegeten en toen voldaan naar huis. De tuinavond was bij de familie Viscaal in Ruurlo. Eest aan de Brinklaan koffie gedronken en de kas en tuin bekeken, daarna naar de Tolhutterweg waar Henk een nieuwe kas heeft. Prachtige locatie en een heel mooie gote kas. Heel veel kleine plantjes waar we ook nog wat uit mochten zoeken. Buiten stond ook nog van alles en er waren veel muggen. Al met al was het een geslaagde avond. In juli gaan we de kruidentuin bekijken en houden we de ruilavond. Van succulenta heb ik nog zaadjes gekregen dus wie nog zaaien wil. Ik neem ze in juli mee.

**Annie.**



Zandblauwtje

# AGENDA

Uitnodiging voor de bijeenkomst op donderdag 8 september 2022  
in de kruidenhof in Eibergen.

Aanvang 8 uur.

1. Opening. Mededelingen. Ingekomen stukken.
2. Avond verzorgd door Theo Rengeling
3. Pauze
4. Vervolg lezing
5. Rondvraag
6. Sluiting

Op 14 juli 2022 houden we de bijeenkomst en ruilavond bij de kruidentuin in Eibergen.

Met vriendelijke groeten en tot ziens,

Het bestuur.

# Jaarprogramma 2022

- 13 Januari Vervalt!
- 10 Februari Jaarvergadering en planten ruilen.
- 10 Maart Reisje Henk Viscaal
- 14 April Geert Bougonje.
- Mei Lenteweekend?
- 12 Mei Trudy Engelandreis.
- Eind Mei Reisje?
- 9 Juni Tuinbezoek bij Henk Viscaal in Ruurlo.
- 14 Juli Praatavond op het terras van de kruidentuin  
Neem een plantje mee.
- Augustus Vakantie.
- 8 September Theo Rengelink.
- 13 Oktober Gert Ubink over Tenerife.
- 10 November Jur/Piet.
- 8 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	97
Plant van de maand	98
Fotogalerij	99
Geslachten	100
Puzzel	104
Twee hobby's gemakkelijk te combineren	106
Steengoed	108
Met een boekje in een hoekje	110
Onder ons gezegd	111
Agenda	112