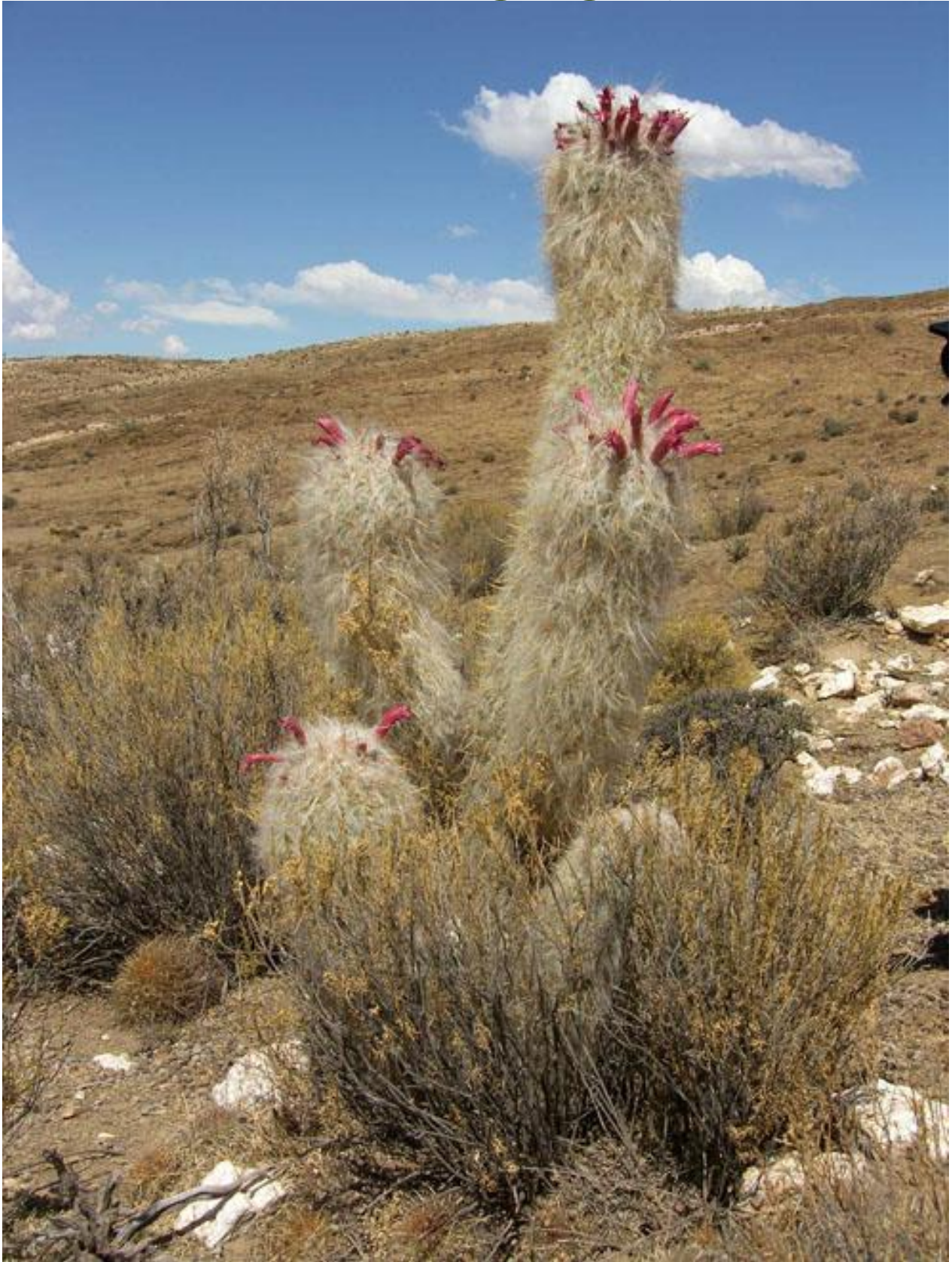




ZEECULENTA

23e Jaargang januari 2014



Afdelingsnieuws van de afdeling Zeeland van de Nederlands-Belgische vereniging van liefhebbers van cactussen en andere vetplanten, "Succulenta".

WWW.ZEECULENTA.NL



Bij Intratuin komen je ideeën tot bloei.



Koudekerke
Galgeweg 5
Tel: 0118-551623

"Zeeculenta" is het afdelingsnieuws van de afdeling Zeeland van de Nederlands-Belgische Vereniging van liefhebbers van cactussen en andere vetplanten, SUCCULENTA.

Opgericht 12 maart 1968.

De afdeling Zeeland komt maandelijks bijeen op de laatste vrijdag van de maand (met uitzondering van de maanden juli en december).

Plaats : Heer Arendshuis, Torenring 46, 4458 BC 's-Heer Arendskerke

Aanvang : 20.00 uur.

De afdelingscontributie bedraagt € 20,-- per jaar.

Gironummer 2645478 t.n.v. Succulenta Zeeland te Middelburg.

Bestuur :

Vacant	voorzitter/ penningmeester
Sandra van Offenbeek	Secretaris
Kees de Bonte	Bestuurslid

Secretariaat :

Schoolstraat 26
4417 AB Hansweert
Tel.: 0113 – 383290
e-mail : cactus.sandra@zeelandnet.nl

Redactie :

Tonnie de Rijke	Hoofdredacteur
Piet van de Vrede	Redactielid
Bertus Spee	Redactielid

Redactie :

Noordweg 444
4333 KL Middelburg
Tel.: 0118 – 615047
e-mail : thonderi@hetnet.nl

Website :

www.zeeculenta.nl

UITNODIGING

Voor de bijeenkomst te houden op vrijdag **31 januari 2014** in het Heer Arendshuis te 's-Heer Arendskerke.

Aanvang: **20.00** uur

PROGRAMMA

1. Opening en extra verloting.
2. Notulen, ingekomen stukken en ander nieuws.
3. Jaarverslagen
4. Rondvraag.
5. Praatje Han Mesu
6. Pauze.
7. Deel 2 lezing Mexico. Door Marcel Stolk
8. Sluiting.

Programma 2013 – 2014

Te koop : cactusmeststof, bims, etiketten, watervastepennen en andere benodigdheden voor onze hobby. Belangstellenden kunnen contact opnemen met Han Mesu (0118 - 615702

Verslag van de vergadering van 29 november 2013.

Kees de Bonte opent even na achten de vergadering.

Afwezig met kennisgeving Han Mesu en Ria Uijtdewilligen. We zijn met 12 man aanwezig. Kees verwelkomt Johan de Vries met zijn komst.

Voor de extra verloting een 5 tal boekjes van Bertus Spee, en 3 plantjes en een boek van Kees.

Geen op of aanmerkingen op de notulen.

Piet van de Vrede had Vincent Mareels uitgenodigd om eens te komen kijken. Deze avond moest hij echter werken, maar komt in het nieuwe jaar zeker.

Bij de rondvraag vraagt Joke van Lavieren of de kachel al aan moet in de kas. Kas is wel geïsoleerd. Bij de meesten van ons was die al aangeweest, er zijn al een aantal koude nachten geweest.

Piet vertelt dat het dagboek van Bertus afgelopen is. Zouden nu een leeg boekje hebben, dus graag kopij aanleveren.

Hij vraagt of er al iets bekend is over de zaadlijst van Han. Deze zetten we er in januari waarschijnlijk in.

Herman Weezepoel vond de tekst, over het te betalen contributie nogal cru. Maar deze tekst staat er al een aantal jaar in het boekje volgens Piet.

Na de pauze plantenverloting, geschonken door Herman, opbrengst 22 euro. Dan de lezing van Johan de Vries over Patagonie. Blijkt dat hij ook bijenhouder is. Enkelen van ons kochten een pot honing.

Lezing was zeer interessant en gevarieerd. Voor ieder kwam er wel wat aan bod. Hiervoor onze dank.

Kees sluit de vergadering en wenst iedereen fijne feestdagen, en tot volgend jaar.

Namens het bestuur Sandra van Offenbeek



**BOEKENLIJST
SUCCULENTA AFD. ZEELAND**

Nr	Schrijver	Titel	Opmerkingen
01	C. Backeberg	Das Kakteenlexicon	
02	C. Bommeljé	Cactussen en andere succulenten	
03	S.K. Bravenboer	Elsevier cactusboek	
04	A.F.H. Buining	Discocactus	
05	B.Fearrl	Lithops	
06	C Hr.Graafland	Alles over broeikassen	
07	W. Haage	Cacteen von A bis Z	
08	W. Haage	Het praktische cactusboek	
09	W. Haage	De mooiste cactussen en hun verzorging	
10	H.Hecht	Handbuch der Kakteen	
11	L.C. Koorevaar	Wat betekent die naam	
12	E. en B. Lamb	Cactussen en andere succulenten in kleur	
13	E. en B. Lamb	Kleurige cactussen in hun natuurlijke omgeving	
14	W.C. Noble	Aloës	
15	W. Oudshoorn	126 Cactussen en vetplanten in kleur	
16	P.H. Perl	Cactussen en vetplanten	
17	W. Rauh	Schöne Kakteen	
18	C.D. Rowley	The Adenium and Pachypodium handbook	
19	C.D. Rowley	The illustrated encyclopedia of Succulents	
20	E.W. Putman	Gymnocalyciums	
21	W.Vanmaele	Systematiek, taxonomie, morfolgie	
22	Siegfried Brehne	Tips voor de cactusliefhebber	
23	Herman Busser	Glossary of botanic terms	
24	Dr. Rudolf Heine	Lithops levende steentjes	
25	Walter Rausch	Lobivia I	
26	Walter Rausch	Lobivia II	
27	Walter Rausch	Lobivia III	
28	Friederich Ritter	Kakteen in Sud Amerika I	
29	Friederich Ritter	Kakteen in Sud Amerika II	
30	Friederich Ritter	Kakteen in Sud Amerika III	
31	Friederich Ritter	Kakteen in Sud Amerika IV	
32	Werner Reppenhagen	Die gattung mammillaria nach dem heutige stand meines wissens 1987	
33	W.Rausch (Rainer Wahl)	Lobivia 1989 Lob 85 rau5	
34	Edgar en Brian Lamb vertaald door F. Noltee/A. de Graaf	Cactussen in kleur	

35		Overzichts en synonymelijst van het geslacht <i>Gymnocalycium</i>	
36	Van Donkelaar	Materialenlijst	
37	Van Donkelaar	Mesem liefhebbersgids	
38	Van Donkelaar	Hoya liefhebbersgids	
39	Van Donkelaar	Epifytische cactussen liefhebbersgids	
40	R en K Preston Mafham	Cactussen geheel geïllustreerde encyclopedie	
41	Wim Oudshoorn	Cactussen	
42	A.B. Pullen	Gids voor de verzorging van cactussen en vetplanten	
43		Succulenta 1998	
44		Het nieuwe cactusboek	
45	Maurizio Sajava en Mariangela Costanzo	Succulenten geheel geïllustreerde encyclopedie	
46	W. Cullmann	Cactussen	
47	Rudolph Subik en Ibor Kunte	Cactus encyclopedie	
48	W. Barthlott	Cacteeën soorten, herkomst en verzorging	
49	Ton Pullen	Gids voor de verzorging van cactussen en vetplanten	
50	Myriam Desender	Cactussen en vetplanten – Mijn hobby	
51	Rudolph Subik vertaald door J.C. van Keppel	Bloeiende cactussen en andere vetplanten	
52	A.J. van Laren	Cactussen (Verkade album)	
53	A.J. van Laren	Vetplanten (Verkade album)	
54	by Abbey Brook Cactus Nursery	The genus <i>Rebutia</i> 1895 – 1981	
55	Helmut Bechtel	Cactus identifier incl. succulent plants	
56	David Hunt	Cites cactaceae checklist	
57	Winton Harding	Saxifrages	
58	Roy Elliott	Lewisia	
59	Fred Kattermann	Eriosyce	
60	Thomas Heller	Agaven	
61	S.H. Scott	Cacti and other succulents	
62	John Pillbeam	Thelocactus	
63	Ian Lawrie	Coryphanta and associated genera	
64	Brian Mathew	The genus <i>Lewisia</i>	
65	Michael Kiessling und Josef Pöschl	Tephrocactus und andere Feigenkakteen	
66	G.D. Duursma	Onze cactussen	



"RUTA NORTE", dagboek van een Copiapoa-expeditie door Noord-Chili in 2011 (vanaf 17-10-2011).

Tonnie de Rijke

17 oktober 2011; Putre - Parque Nacional Lauca - Putre (143 km./32 foto's)

Vandaag besteden we de hele dag in Parque Nacional Lauca. Dit om de foto's uit de folders en boeken van de vulkanenomgeving te evenaren. Bovendien zijn we benieuwd naar de natuur op die grote hoogte. Gelijk na Putre stoppen we al omdat er van die lama-achtige beesten (guanaca's/vicuña's) in de berm lopen. Tegen een mooie blauwe lucht, zeer geslaagde foto's. Dan komt de chauffeur tot ontdekking dat we nog een halve tank benzine hebben, halen we dit de bergen in en retour? We nemen geen risico en rijden terug naar Putre, maar daar hebben we geen tankstation gezien. Diverse keren gevraagd en iedere keer werden we uitgelegd waar we moesten zijn in het dorp. Tevergeefs, totdat iemand zei dat we op de binnenplaats van een hotel moesten zijn. Wij de binnenplaats opgereden, maar benzinepomp? Ho maar. Dan komt er een mannetje uit het hotel en vraagt wat we zoeken, benzine natuurlijk, wat zoek je anders in een hotel? Hij gaat een schuurtje in en komt met 20-literjerricans vol met benzine terug. Tuinslang er in en overhevelen maar. Gelukkig slapen wij niet in dit hotel, lijkt me niet zo veilig. We rijden de bergen in richting het plaatsje Parinacota met steeds de gelijknamige vulkaan van 6.348 meter hoogte op de achtergrond. De natuur is zo boven de 4.000 meter adembenemend (letterlijk), heel apart, een soort toendra-achtige vlakten met mossen en grassen en wit uitgeslagen zoutvelden. En in de toendra's grazen hele kuddes Alpaca's (minilama's) en de grotere Lama's.



Zij hebben tenminste geen last van de kou met zo'n wollen deken om je lijf. Op sommige plekken is de toendra omgetoverd in een heuveltjeslandschap met daar tussen veel water. Onduidelijk is of dit nu natuurlijk is of door de mens gedaan om zout te winnen. Vlak bij de grenspost met Bolivia is een groot meer, waar zomaar een zestal met sneeuw bedekte vulkanen van boven de 6.000 meter in weerspiegelen. Die foto's wilden we dus maken. Bij de grens met Bolivia staat aan beide zijden een gigantische file van vrachtverkeer. Je zal hier op deze hoogte, de grens ligt op 4.600 meter, in je vrachtauto een paar dagen moeten wachten om de grens over te kunnen. Je zou doodvriezen. In dat meer op de grens spotten we ook veel watervogels. En tot onze verbazing, we pakken de telelens er bij, scharrelen er ook een heleboel mooie roze flamingo's door het ondiepe water. Ze zijn hier veel dichter bij dan in de zogenaamde flamingoreservaten bij San Pedro de Atacama. Wel vreemd, ik dacht dat een flamingo een tropische vogel was, maar hier moeten ze winterhard zijn, het water is op sommige plaatsen nog bevroren. Na de zoveelste foto van de Parínacota van 6.348 meter keren we terug en ontdekken onderweg nog *Azorella compacta* op de rotsen. Hele rotspartijen zijn bedekt met dit groene gewas. Ik kan het eigenlijk niet beschrijven, het is geen mos want het is keihard, en het is weer fijner dan de in Argentinië gevonden *Abromeitiella*.



Helaas kan ik het veld niet in, want de hoogte heeft weer toegeslagen zoals eerder in San Pedro de Atacama. Een gevoel of heel je lijf inclusief je hoofd op ploffen staat, bovendien voel ik me ook weer koortsig. Gelukkig kan ik vanuit de auto ook nog mooie plaatjes schieten. De lama's die hier grazen zijn trouwens van iemand, want ze hebben allemaal gekleurde strikjes in de vacht, een herkenningsteken voor de eigenaar. Om half vijf zijn we in ons hotel in Putre en ik duik gelijk met een handvol pilletjes mijn bed in. De anderen gaan het dorp nog in en eten weer in dat superleuke restaurant (shit!).

Wordt vervolgd

Kom vlinderen bij Zeeland's
meest complete dagje uit ...



Vlindertuin/Tropical Zoo Berkenhof:



- Schitterende tropische tuin met tal van kleurige vlinders, vogels, reptielen en insecten. Prachtige cactustuin, aangelegd door Succulenta afd. Zeeland
- Sfeervol restaurant met wel 200 zitplaatsen en een ruim aanbod aan scherp geprijsde groepsarrangementen



De vlinders krijgen
vrienden!



Langeweegje 10a Kwadendamme
tel: 0113-649729 www.tropicalzoo.nl



**Afzender redactie: redactie Zeeculenta
p/a. Noordweg 444
4333 KL Middelburg**