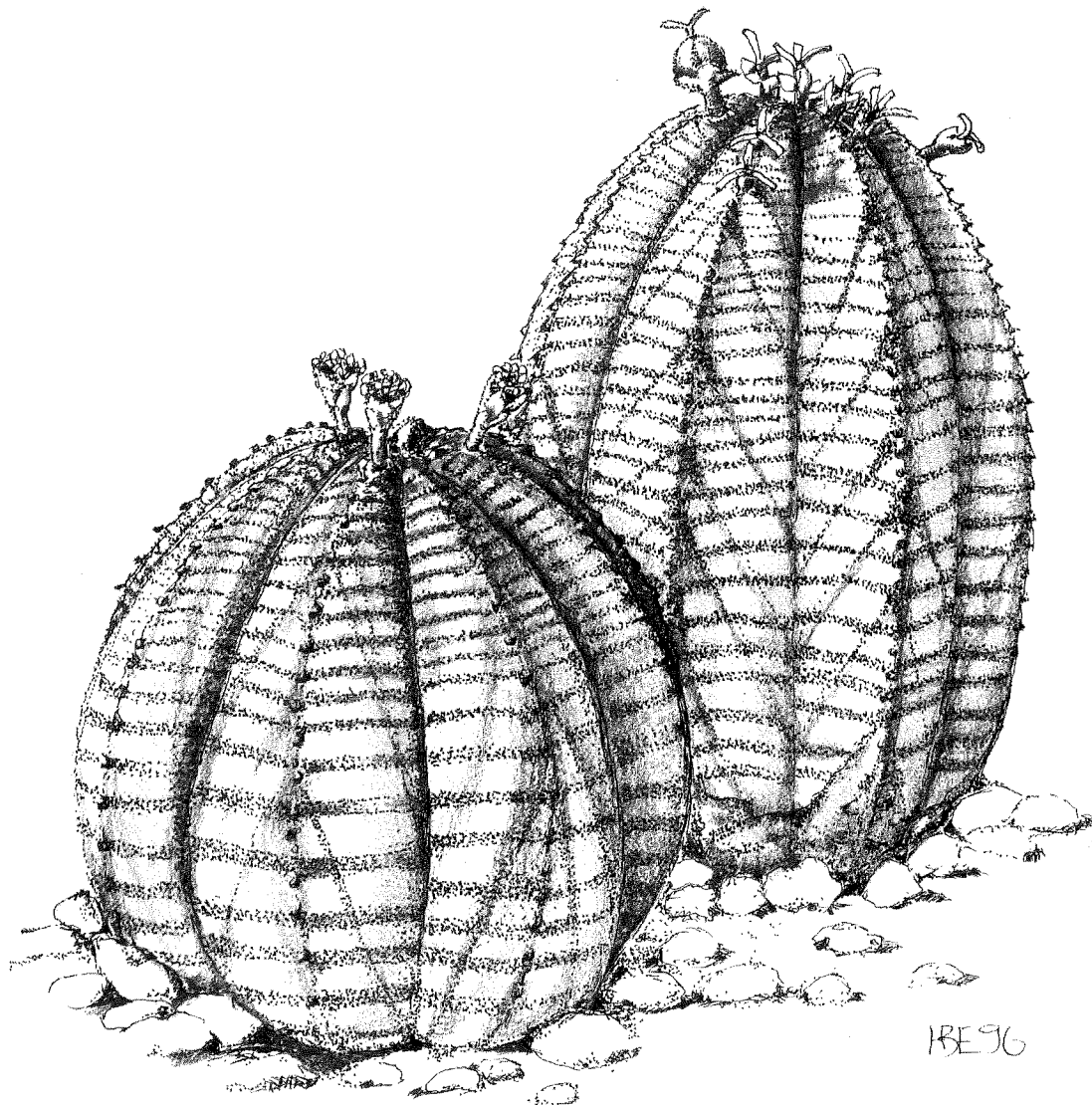


KAKTUS

1996

ÅRG. 31

NR. 4 -OKTOBER



Euphorbia obesa



KAKTUS udkommer 4 gange årligt i januar, april, juli og oktober som medlemsblad for Nordisk Kaktus Selskab.

Redaktion: Helga B. Erritzøe, Taps gl. Præstegård, DK-6070 Christiansfeld, tlf. 75 57 31 56 fax 75 57 32 55.
Tryk: Kolding Trykcenter, Gejlhavgård 23, DK-6000 Kolding.

Selskabets regnskabsår er fra 1. januar til 31. december. Årskontingent 175 kr. Alle henvendelser vedrørende medlemsskab og adresseændringer bedes rettet til kassereren. Giro-nr. 6 57 87 13. About membership apply to mr. Dubbeld Samplonius.

Terminer for indlevering af annoncer og artikler:

Termine für Anzeigen und Artikel:

Terms for ads and articles:

1. marts, 1. juni, 1. september, 20. november.

Annoncepris: 1/4 side 200 Dkr. - Preise für Anzeigen: 1/4 Seite 200 Dkr.-Price for ans: 1/4 page 200 Dkr.

Selskabets styrelse:

Formand: Jan Petersen, Handelsvej 4, 2.tv., DK-2450 København SV, tlf. 36 17 57 59.

Sekretær: Preben Daugaard, Sabro Skovvej 9, DK-8471 Sabro, tlf. +fax 86 94 84 35.

Kasserer: Dubbeld Samplonius, Nørrevænget 138, DK-8310 Tranbjerg, tlf. 86 29 91 23.

Øvrige funktionærer:

Bestyrer af diateket: Esther Genker, Tranumparken 1-6-2, DK-2660 Brøndby Strand, tlf. 43 54 22 41.

Dansk bibliotekar: Jørgen Mortensen, Bredevej 42, DK-6000 Kolding, tlf. 75 53 41 27.

Svensk bibliotekar: Larseric Arne, Sjögården 1628, S-52043 Åsarp, Postgiro 473 87 16-2.

Indbetaling af kontingent i Norge og Sverige:

Norge: Unni Horn, Rishaugveien 3, N-8340 Stamsund. Giro: 0825 01 596 34.

Sverige: Nordisk Kaktus Selskab c/o Dubbeld Samplonius, Nørrevænget 138, DK-8310 Tranbjerg, Giro 76 07 72-4.

"Meddelelser":

Sendes til Helga B. Erritzøe.

Forsiden viser:

Tegning af Helga B. Erritzøe.

Ammocharis coranica Herb. i kultur.



Ammocharis coranica.

Denne løgplante tilhører familien *Amaryllidaceae*. Efter Jacobsens Sukkulenteleksikon er planten ret almindelig i Afrika. Den hører hjemme i Angola, Simbabwe, Namibia, Botswana Lesotho, Kap-Natal og Oranje-Fristaden. Jeg fandt desværre ikke nogle yderligere oplysninger udover plantebeskrivelsen i førnævnte leksikon.

Løget af min plante er rund og har en diameter af 15 cm. I 1992 fik jeg planten fra en planteven, der er medlem af Flensborgkredsen. Hos ham havde planten stået i drivhuset uden nogen tegn på vækst i de sidste 3 år. I årene 1993 og 1994 viste planten tegn på liv og fik hos mig endelig 3 blålig-grønne blade, ca 5-15 cm lange. Men tidligt om foråret 1995 kom der 9 nye blade ca 25-35 cm lange og i juni måned en 20 cm høj blomsterstand med mange blomster, hver ca 5 cm i diameter. Blomsterfarven varierer fra kobberbrun til karmin. Spidserne af de ny udsprungne blomster er lysrøde, men efter nogle dage skifter blomsterfarven til kobber. Blomsterne holder sig i ca en uge og har en sødlig duft. Efter at blomsterstanden var visnet væk fik planten yderligere mange nye blade., de længste var ca 110 cm lange. Plantesubstraten er en blanding af sten og sand og planten er placeret

i drivhuset. Dengang blev planten købt hos EXOTICA og løget viser ikke nogen tilvækst de sidste mange år.

Litteratur:
Das Sukkulentenlexikon, 1970
Hermann Jacobsen

*Hugo Binder
Engelsbyer Str. 21 A
D-24943 Flensburg*

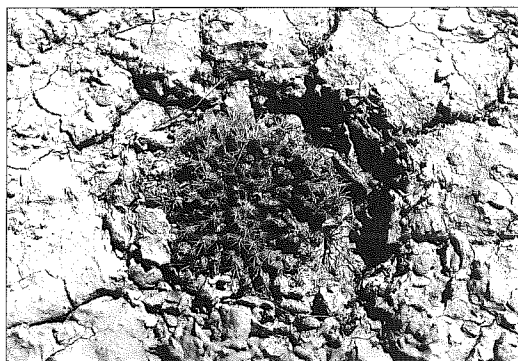


Starten af blomstringen.

CACTUS SPECIAL TOUR MEXICO 95

Med Biodiversidad Mexicana, S.A. de C.V.

Del 1 : Expeditionen till Sierra de la Paila



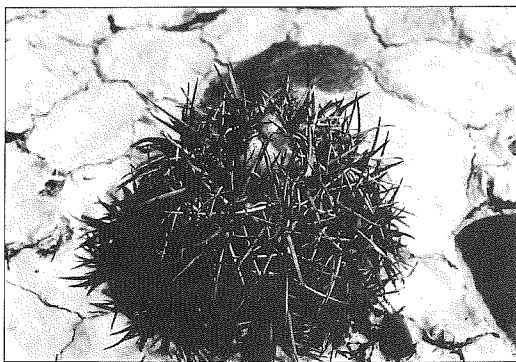
Mammillaria aff. grusonii väntande på regnet i det hårt brända landskapet.

I April -95, for jag till Mexiko och besökte min vän Rodrigo Gonzalez.

Eftersom jag inte hade möjlighet att ta någon längre semester, blev det tvunget att bli en kort tur, bara en vecka i Mexiko. Men som det visade sej, desto intensivare.

Rodrigo hade planerat kaktusexpeditioner som skulle ha räckt till i gott och väl en månad.

Efter första dagen planerande, inköp av förnödenheter och packande av campingbussen, var vi klar att



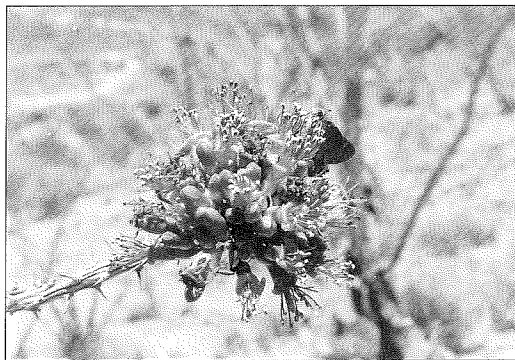
Echinocactus horizontalis efter nästan ett år utan regn.

lämna Saltillo på morgonen, och ge oss av på en två dagars expedition i Sierra de la Paila.

Ett bergsmassiv som ligger cirka 150 km norr om Saltillo i Coahuila. Vårt mål var att finna *Mammillaria lasiacantha v. denudata* och *Echinocereus delaetii*.

Efter några timmar svängde vi av motorvägen, mot vårt mål som syntes i fjärran.

Föregående år hade varit mycket nederbördsrik i detta område, vilket de sönderskurna vägarna och eroderade ravinerna vittnade om. Många växter hade säkert spolats bort eller slammats över, av dom häftiga skyfall som varit. Men i år hade inte ens dom

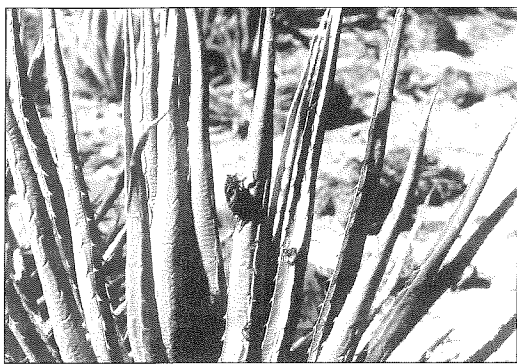


Fouquieria splendens stora röda blomklasar, bildar en skarp kontrast mot det sönderbrända landskapet.

normala vårregnen kommit, vilket gjorde att landskapet var mycket bränt, och kaktusarna ofta svåra att upptäcka.

Denna typ av öken, som kallas Chihuahua öken är mycket rik på växter.

Överallt står *Fouquieria splendens* med en och annan knytnevsstor blomklase som lyser illrött i det annars bruna landskapet. *Agave lechuguila* bildar grupper som ibland totalt täcker marken på stora områden, *Yucca filifera*, många arter av *Opuntia* och *Euphorbia antisiphilitica* är några av dom växter som är allmänt förekommande.



En "Chicharra" på en *Agave lechuguila* intensivt lockande på en parter att para sej med.

I byn San Jose de la Paila, stannade vi till och lyckades övertala en av pojkarna, Raoul, att följa med oss som vägvisare (stigfinnare). Fyrhjulsdriften i och iväg in bland Fouquieraer och Opuntior på stigar som blev smalare och smalare, och ibland nästan helt avskurna av tidigare års skyfall. En och annan större *Ferocactus* sp. såg vi när vi körde fram mot vårt mål.

Eftersom klockan hunnit bli nästan mitt på dagen, var temperaturen ganska hög när vi nådde fram till foten av Sierra de la Paila. Ljudet från "Chicharra" (*Tibicen canicularis*) var mycket intensivt (ju varmare och torrare, desto intensivare spelar dom). Vi van-



"Peyote" väl dold i ett bestånd av *Euphorbia antisifilitica*

drade omkring längst sluttningarna i någon timme, och såg många olika kaktusar. "Peyote" *Lophophora williamsii* och "Chautle" *Ariocarpus fissuratus*, fann vi trots att dom var nästan helt under marknivån, för att skydda sej mot den brännande solen. Sierra de la Paila är ett ganska utforskat område, som troligen gömmer många hemligheter, både botaniska och geologiska.

Thelocactus bicolor lyste i färger från klar röd till nästan gult. *Ferocactus hamatacanthus*, *Echinocereus stramineus*, *Echinocereus pectinatus* v. *pectinatus*, *Echinocereus primolanatus*, *Mammillaria pottsii* och *Thelocactus nidulans* var några av de kaktusar vi såg.



Ariocarpus fissuratus, nästan omöjligt att upptäcka.



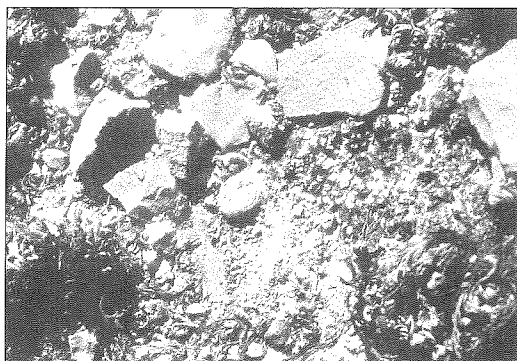
Thelocactus nidulans med sin vackra taggskrud.

Slutligen fann vi även *Mammillaria lasiacantha v. denudata*.

Vi såg endast två exemplar, men som sagt, den otroliga torkan gjorde dom inte lättare att upptäcka. Rodrigo hade varit till denna lokalitet 1989, och då fanns dom i betydligt rikare antal.

I San Jose de la Paila berättade dom för oss, att "gringos" hade varit där för något år sen, och fört iväg lådvis med uppgrävda plantor.

Vi var tvungna att ge oss av för att hinna fram som planerat till Valle del Parreño innan mörkrets inbrott. Valle del Parreño är en dal uppe i Sierra de la Paila's nord västra del. Folk vi frågade om vägen dit, avrådde oss från att försöka köra upp dit, vägen är alldeles för brant och dålig, och dessutom sa man att folket som bodde där inte var "särskilt gästvänliga", det kunde vara "ohälsosamt" för främlingar att åka dit. I byn La Paloma, övertalade vi en man (Paulino) att



En ensammen planta av *Mammillaria lasiacantha v. denudata*. Den katastrofala reducerningen av denna lokalitet, beror troligtvis på "plundring" av kommersiella "kaktusvänner".

följa med oss som guide. Eftersom han var känd av folket i Valle del Parreño, kunde han förklara för dom vilka vi var och vårt ärende om det skulle uppstå några problem. I La Paloma var dom helt utan vatten, det hade inte regnat en droppe på över ett år.

Vi startade för sista etappen innan vi skulle slå läger för natten och spisa en efterlängtd måltid.

I Valle Seco ringlade en stor skallerorm över vägen (stigen), framför oss reste sej det branta berget, som vi skulle uppför. Lodräta klippväggar på sidan lyste blodröda av det snabbt avtagande solljuset.

Campingtrucken fick kämpa hårt i cirka 20 minuter, för att ta oss uppför den branta serpentinvägen. Och Rodrigo fick kämpa ännu hårdare för att lotsa den tunga trucken utan servostyrning rätt mellan klippblock och gropar i den branta och dåliga vägen. Utan lågväxel och fyrhjulsdraft, hade det varit en omöj-



Ett vackert exemplar av *Mammillaria formosa*.

lighet att ta sej upp. Vi förstod mycket väl varför folk hade avrått oss från att försöka.

Med hjälp av de sista solstrimmorna lyckades vi finna en plats i bortre ändan av dalen som såg bra ut, en flack ås med några större träd på, alldeles under en av bergstopparna som inramade dalen.

Snart brann lägerelden, och en välkryddad oxfilé fräste i stekpannan. Trots den långa dagen i hettan blev det en sen kväll med mycket prat under den fantastiskt klara stjärnhimmelen, tills den tilltagande nattkylan (vilken är ganska märkbar på denna höjd) gjorde oss påmind om att vi borde krypa ner i våra sovsäckar.

Efter en tidig frukost, var vi redo att undersöka terrängen kring toppen närmast lägret. Efter bara ett tiotal meter från lägret fann vi dom första kaktusarna, någon art av *Escobaria*, Rodrigo trodde att det var



Echinocereus delaetii's silverglänsande "tuvorna" med sina ljusa purpurrosa blommor, är en av dessa fantastiska syner som naturen här bjuder på.

dasyacantha. Vackra exemplar av *Mammillaria formosa* var det också ganska rikligt med. Rodrigo fann ännu en "chuzo", pilspets till sin samling. Han förvaltar (fornfynd är statens egendom) en av Mexikos största privata samlingar av pilspetsar. Strax intill såg vi en *Echinocereus pentacanthus* v. *leonensis*.

Mindre än hundra meter från lägret fann vi det vi kommit för, *Echinocereus delaetii*.

Den fortsatta undersökningen av området visade att dom fanns i ganska rikligt antal.

Vi bestämde oss för att undersöka en av topparna på andra sidan dalen, det var inte så svårt att finna sej



Echinocereus polyacanthus, ej tidigare rapporterad i Coahuila.

väg med trucken genom den gräsbevuxna, och ganska jämna terrängen i dalen.

Terrängen kring denna topp visade sej vara av annorlunda natur, det gick lättast att ta sej fram där det var nakna klippor, trots att det stundvis innebar ganska branta klättringar. På sidan om klipporna var den täta och taggiga buskvegetationen ibland nästan ogenomtränglig.

I klippskrevorna fanns det massor av intressanta växter att se.

Agave sp., *Escobaria* sp., *Coryphantha* aff. *nickelsonii* och *Echinocereus polyacanthus* (finns ej tidigare rapporterad i Coahuila) det var en form med gulaktiga taggar.

Ovanför klipporna var det mer öppen terräng, och även där fann vi *Echinocereus delaetii*, om inte så rikligt som på första stället.

Efter en halv dags spännande strapatser, var vi tvungna att lämna denna vackra plats. Det skulle ändå hinna bli kväll innan vi var tillbaka till Saltillo. Efter att ha "skumpat" fram en stund på vår väg hem genom dalen, började motorn koka.

FAN! Vårt vatten förråd var betydligt reducerat nu, och i morse hade vi till och med unnat oss lyxen att använda det dyrbara vattnet att tvätta oss med. Vad göra? Det var bara att vänta tills motorn hade kallnat, och hoppas att det inte var så mycket vätska som fattades.



Vårt "fynd" i Sierra de la Paila, kan det vara en ny art av *Euphorbiaceae*?

Vi strosade omkring i det gräsbeklädda landskapet som betades av kringströvande djur. På ett ganska välbetat område fann vi en grupp med *Mammillaria beyderi*, vars blomknoppar skulle öppna sej vilken dag som helst. Rodrigo gick en lov cirka 50 meter från bilen, när han plötsligt ropade att han funnit något intressant. Det var en cirka 7 cm hög växt, med ljust ljust rosa blad i toppen av den cirka 10 mm tjocka stammen. Den hade även fröknoppar och små blommor i samma färg. Blommornas utseende och den vita växtsaften som sipprade fram när vi skar i stammen, vittnade om att det utan tvekan var en växt tillhörande familjen *Euphorbiaceae*.

Efter att ha räknat in ett trettiotal plantor i omgivningen, hämtades verktygen från bilen, och det spännande arbetet att gräva upp en planta började.

Marken bestod av söndervittrad lava ock sten, och var hård som cement. Efter cirka en decimeter visade sej en cirka 8 cm. tjock mörkbrun rotknöl. Rodrigo grävde upp det erforderliga antal han behövde för att eventuellt senare kunna genomföra en botanisk klassifikation.

De efterforskningar vi gjort senare, tyder på att det eventuellt kan röra sej om en ny art.

Rodrigo arbetar för tillfället med detta, och vi hoppas att han kan återkomma med en förstagångs beskrivning av denna här i bladet.

Vi återkom till Saltillo flera timmar senare än beräk-

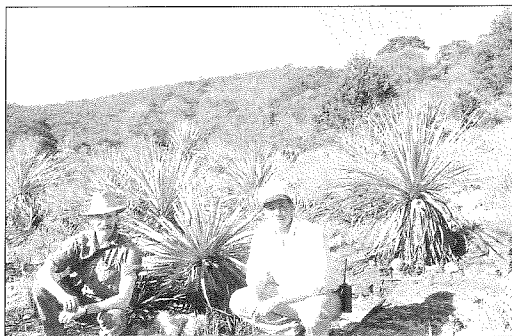
nat, hungriga och trötta, men MYCKET nöjda med våran expedition. Vi fick stanna och fylla kylaren några gånger till under hemvägen, men tyvärr utan att vi upptäckte några nya genus, inte ens någon ny art.

- Fortsättes -

Kjellanders Nilsson
Åkerby/Sverige

Rodrigo Gonzalez Gonzalez
Saltillo Mexiko

Foto: Kjellanders Nilsson



Expeditionens medlemmarna med ders fynd, *Echinocereus delaettii*.

RUSTNING ELLER LEVIS?

Som alle dyrkere af *Bowiea volubilis* må vide, har denne plante sin egne ideer om, hvordan skuddet skal opføre sig. Mit eksemplar adskiller sig ikke fra flertallet. Efter ca. 2,5 meter i lodret retning var skudspidsen nået op over øverste kant af det trådnæt, den efter min mening burde sprede sig i, og alt tydede på, at den agtede at fortsætte ud af drivhusets tagvindue. For nu at vise den, hvem der er herre i drivhuset, besteg jeg min lille trappestige og snoede skuddet ind i trådnettet på behørig vis.

Efter endt operation gik det galt! Jeg trådte fejl på det næstnederste trin og faldt nedad med numsen først!

Der står en række plantekummer langs væggen på det sted - med større planter i.

Jeg var alene i huset, da det skete. Set i bakspejlet var det absolut en fordel, men ikke lige i øjeblikket, hvor jeg følte en meget stærk trang til at blive beklaget.

Nå, jeg samlede mig selv op, og tog skaden i øjensyn - skaden på planterne altså. Jeg havde ramt og totalskadet et af de vandingsaggregater (den er meget spids!), der anvendes ved undervanding i kummerne. Derudover var jeg kuret ned ad en ca. 0,5 m høj *Echinopsis hybridus* og havde medtaget tornene på min vej, - de manglede i hvert fald på planten. Jeg havde øjensynlig også haft lidt mere overfladisk kontakt med en *Euphorbia resinifera* samt med nogle pudedannende *Mammillaries*, der stod som bundbeplantning under *Echinopsis hybridus*. Der var dog ingen katastrofale skader, *Echinopsis hybridus* var godt nok væltet, men havde end ikke fået beskadiget blomsterknopperne.

Herefter gik jeg over til egne skader. Årtiers omgang med kaktus etc. har lært mig ALDRIG at gribe efter noget som helst under omgang med planterne, så da jeg tabte balancen, havde jeg rent instinktivt lagt armene over kors på brystet. Altså ikke noget af hvad retsmedicinerne kalder "afvær-gelæsioner" på hænder og arme. Men når bukserne strammede over bagdelen, kunne jeg godt mærke, hvor de manglende torne på ovennævnte planter måtte befinde sig! (Og det var her, jeg trods alt begyndte at glæde mig over, at jeg var

alene hjemme). Bukserne kom af, og det viste sig umiddelbart, at en 1,5 cm lang torn stak ud af mit kød. En nærmere undersøgelse med fingerspidserne - det er forbløffende, hvor lidt af sig selv, man kan se i den vinkel - afslørede ikke flere torne. Det føltes sært nok heller ikke, som om der sad torne i cowboybukserne, hverken på ind- eller ydersiden. Først da jeg forsigtigt stak hænderne i baglommerne var der bid: samtlige torne sad fast i stoffet i det yderste lag af baglommerne! Og stoffets vævning er så tæt, at det var svært at trække de enkelte torne ud!

Da min gemal ud på aftenen kom hjem, foretog han under udfoldelse af megen munterhed et eftersyn af den nederste del af min ryg. Han fandt og fjernede med under stort ceremoniel med lys og lup en enkelt torn. Næste morgen ved dagslys kontrollerede vi atter arealet, og det viste sig da, at jeg havde 19 - skriver nitten - små røde prikker, hvor noget altså havde stukket i min hud. Men ikke flere torne i kødet. De blå mærker efter sammenstødet med vandingsaggregatet tæller ikke rigtig med i denne sammenhæng.

Så cowbukser af mærket Levis, stofkvalitet 02 er altså næsten lige så gode som en rustning. Tornene sidder i stoffet ikke i dig!

MEN SE: Hvis jeg nu var landet bare 15 cm længere til venstre, ville jeg have ramt plet på en agave. Og DET ville have været en ganske anden historie!

Moralen af dette må være, at klatrestativer til *Bowiea volubilis* skal anbringes i øjenhøjde!

Go'e, gamle Metjnikov var den første, der beskrev den betændelsesreaktion, som medfører, at fremmedlegemer såsom torne udstødes spontant fra en organisme. Han studerede under mikroskop, hvad der skete, når han stak torne ind i daphnier. Jeg er sikker på, at Metjnikov eller i det mindste hans kone har samlet på kaktus. Hvordan skulle han ellers komme på den idé at stikke torne ind i daphnier? Og hvor skulle han ellers have fået tornene fra?

Hanna E. Hansen

Koldhuskaktus.

Så fik vi da, efter en del år, en normal vinter med perioder med streng frost. Vel var den unormal ved sin længde og ved meget lidt nedbør, men 12-16^o frost i perioder kan vel ikke siges at være ekstremt. Og hvordan gik det så med de vinterhårde kaktus?

Jeg startede i april 91 med fri udplantning af hvad jeg mente kunne være relevant, således som det kan ses i min artikel i KAKTUS 4/92. I bladet for april

94 fulgte jeg det op med en ny artikel. Jeg har siden plantet lidt i foråret 94 og 95, således at jeg sidste efterår indvintrede ialt 104 arter. Heraf var de 32 døde her i foråret. Hvilke har så klaret sig og hvilke er døde? Ja, som man kunne forvente, var det Echinocereus, Opuntia og Escobaria der klarede sig bedst. For nu at mindes de døde følgende oplisting:

	planter	død
<i>Chamaecereus silvestrii</i>	91	96
<i>Coryphanta macromeris</i> (hvilket er 1 ud af 7 Coryphanta)	93	96
<i>Cylindropuntia thaeacantha</i>	93	96
" <i>verschaffeltii</i>	93	96
" <i>viridifl.</i> DFJ 1131-24 (hvilket er 3 ud af 5 Cylindropuntia)	92	96
<i>Echinocereus fendleri v. kuensleri</i>	91	96
" <i>fobeanus</i> HK 303	92	96
" <i>stramineus</i> (hvilket er 3 ud af 22 Echinocereus)	91	96
<i>Escobaria lloydii</i>	91	96
" <i>missouriensis</i>	94	96
" <i>tuberculosa</i> (hvilket er 3 ud af 21 Escobaria)	91	93
<i>Gymnocalycium bruchii</i>	93	96
" <i>calochlorum</i>	93	94
" <i>zagararve</i> (hvilket er alle Gymnocalycium)	91	96
<i>Lobivia orurensis</i>	91	96
" <i>salensis v. nealeana</i>	92	95

	planter	død
" <i>tenuispina</i> (hvilket er alle Lobivia)	91	93
<i>Mammillaria meiacantha</i> (Brewster Co. TX)	92	96
" <i>senilis</i> (hvilket er alle (begge) Mammillaria)	93	96
<i>Opuntia gosseliana</i>	93	96
" <i>lindheimeri</i>	91	96
" <i>valenzia</i> (hvilket er 3 ud af 19 Opuntia)	93	96
<i>Pterocactus tuberosus</i>	91	96
<i>Rebutia kraenziana</i>	91	96
" <i>senilis</i>	94	96
" <i>xanthocarpha rose karminae</i>	94	96
" " <i>rose pink</i> (hvilket er alle Rebutia)	94	96
<i>Tephrocactus australis</i>	95	96
" <i>glomeratus</i>	94	96
" <i>minusculus</i>	93	96
" <i>minutus</i>	93	96
" <i>subterraneus</i> (hvilket er 4 ud af 5 Tephrocactus)	94	96
<i>Wilcoxia poselgeri</i>	93	96

Jeg kunne have valgt at nævne dem der har overvintret istedet for dem der er døde, men dermed ville listen jo være blevet ret lang, og så interessant er emnet vel heller ikke. Men jeg håber da at det kan have en vis interesse. Og man er meget velkommen til at kontakte mig for at gå mere i detaljer. Jeg vil også gerne i kontakt med andre som her erfaringer med koldhuskaktus og som evt. kan tilbyde planter jeg ikke har. F. eks. andre *Maibuenia* end *poepigii*, af hvilken jeg har et eksemplar fra 1991 som nu dækker et arel på 40 x 60 cm.

Pediocactus og Sclerocactus regnes vist nok til de lidt mere vanskelige kaktus. Jeg synes nu ikke det er så umuligt, hvis man poder dem. Podet som frøplanter på Pereskiopsis gror de meget hurtigt, og når de er

store nok skærer jeg dem over, poder toppen på en vinterhård Opuntia, hvorefter der snart kommer nogle sideskud på den halverede plante. Den største vanskelighed er at få frøet til at spire.

Jeg har ca 10 forskellige *Pediocactus* og 11 *Sclerocactus*, mest indkøbte, podede planter, og jeg regner med, om et par år, at kunne plante dem ud i koldhus podet på Opuntia.

Sidste år plantede jeg 4 *Pediocactus* og 1 *Sclerocactus*, alle podet på *Opuntia rutila v. rutila*, og de har overvintret fint.

Jørgen Olesen
Tissøvej 37
DK-4490 Jerslev
tlf. 53 55 02 08

De latinske plantenavne og deres betydning

ved Otto Forum Sørensen

blev bragt her i KAKTUS 1974- 76 med ca 2750 opslag og forklaringer på midtsiderne, så medlemmerne kunne tage siderne ud og have deres egen liste. Listen er senere blevet genoptrykt.

Nu kommer så en revideret og forøget liste med 5500 opslag på samme måde. Heller ikke denne liste er på nogen måde komplet. Heller ikke fejlfri, selvom man har gjort sig de hæderligste anstrengelser -

Lad os minde vort æresmedlem og kalde listen

OTTO FORUM LISTE 2

geraniifolius = blade som storkenæb
geranioides = storkenæb-lignende
geranium = planteslægt, "tranenæb"
germanicus = tysk, germansk
gesneriifolius = gesneria-bladet
ghiesbreghtii = efter gartner G.
gibber = puklet
gibberosus = puklet
gibbosus = puklet
gibbus = puklet
gibbiflorus = med puklet blomst
gibraltarius = fra Gibraltar
giganteus = gigantisk
gigantothale = kæmpe-bryst(vorter)
gigas = kæmpemæssig
gilensis = fra San Gil, Mexico
gilvus = smudsiggul, isabellafarvet
gironensis = fra Giron, Ecuador
githagineus = klintlignende
glabellus = temmelig glat
glaber, -bra, -brum = glat
glaberrimus = meget glat
glabratus = glattet, afraget
glabrescens = bliver glat / skaldet
glabriusculus = temmelig glat
glacialis = is-
gladiatus = sværdformet
glandulifer, -fera = med kirtler
glandulosus = kirtlet, kirtelhåret
glareosus = fra grusede steder
glassii = efter Ch. Glass
glastifolius = isatis-lignende blade
glaucescens = noget blågrå
glaucifolius = blågråbladet
glauciifolius = blade som glaucium
glaucinus = ligner GlauX / Glaucium
eller : blågråagtig
glaucophyllus = blågrå-bladet
glaucopsis = med blågråt øje
glaucus = blågrå, blågrøn
glebosus = klumpet
glechonophyllus = Polej-mynte-blad.
globatus = kugleformet
globifer, -fera, -um = med kugle
globosus = kugleformet
globulariifolius = globularia-bladet
globularis = i kogleform
globulifer = pillebærende
globulus = lille kugle
glochidiatus = med krogbørster
glochis = krogbørste
glomeratus = nøgleformet
glomosus = nøgleformet
gloriosus = herlig
glottiphyllum = tungeblad
glottis = tunget
gloxiniiflorus = gloxinia-blomstret

gloxinioides = gloxinia-lignende
glumaceus = avneagtig
glutinosus = klæbrig
glycyosmus = sødtduftende
glycyphyllus = sødtbladet
glyptostroboides = glyptostrobos-lign.
gnomonicus = retvinklet
godingianus = efter dr. F.W. Goding
goldii = efter D.B. Gold
gonaivensis = fra Gonaive, Haiti
gongyloides = rundagtig
gongyloides = rundagtig
goni- / gonia- = hjørne, kant, vinkel
goniacanthus = med kantede torne
goniocalyx = med kantet bæger
goniocladius = med kantede grene
gonospermus = med kantede frø
goodridgii = efter J. Goodridge
gordonia = efter J. Gordon
gossypinus = bomulds-lignende
graciliflorus = med tynde blomster
gracilior = temmelig tynd
gracilis = tynd, slank, fin
gracilistylus = med tynd griffel
gracillimus = meget tynd og fin
gracius = græsk
gracssneri = efter R. Græssner
grahamia = efter R. Graham
gramineus = græsagtig
graminifolius = græsbladet
graminoides = græslignende
granadensis = fra Granada, Spanien
granatus = kornet
grandescens = storslået
grandi- = stor
grandiceps = storhovedet
grandicornis = storhornet
grandidens = stortandet
grandidentatus = stortandet
grandiflorus = storblomstret
grandifoliolus = med store småblade
grandifolius = storbladet
grandis = stor, fyldig
graniticus = fra granitklipper
granulatus = kornet
granulosus = kornet
gratianopolitanus = Grenoble, Frank.
gratioloides = gratiola-lignende
gratiosissimus = meget yndet / yndefuld
gratissimus = meget taknemmelig
gratus = behagelig, taknemmelig
graveolens = stærkt / ilde lugtende
gregarius = selskabelig
grenadensis = fra øen Grenada
griseus = gråagtig, sortgrå
griseipinus = gråtorne
groenlandicus = grønlands

grossus = stor, tyk
gruinus = trane-lignende
grumosus = sammenbrøkket
grusonia = k.slægt, efter H. Gruson
grusonii = efter H. Gruson
guatemalensis = fra Guatemala
guayanensis = fra Guayana, S.Amer.
gueldemanniana = H. Guldemann
guelichi = efter K.v. Gülich
guelzowiana = efter R. Gölzow
guentheri = efter E. Günther
guerreronis = fra Guerrero, Mexico
guillauminiana = profess. Guillaumin
guineensis = fra Guinea, Vestafrika
gummiifer, -fera = gummiholdig
gummosus = gummi-agtig
guttatus = dråbepletet
guttulatus = få / små aflange pletter
gymno- = nøgen
gymnocalycium = m. nøgne knopper
gymnocarpus = nøgenfrugtet
gynandrus = han- og hunde delvist
sammenvokset i blomsten
gyne- = kvinde
gypsicola = vokser på gips
gypsiphiloides = gypsophila-lignende
gyrans = drejende i krans
haageanus = efter F.A. Haage
haageocereus = k.slægt, eft. W. Haage
habitus = fremtoning, udseende
habrotrichus = smukt håret
hadriaticus = fra Adriaterhavet
haemaleus = blodrød
haemanthus = blodrøde blomster
haematocalyx = blodrødt bæger
haemathophyllus = blodrøde blade
hahniana = efter A. Hahn
halbingeri = efter H. Halbinger
halepensis = fra Aleppo, Syrien
halophilus = saltyndende
hamatacanthus = krogthornet
hamatispinus = krogthornet
hamatocactus = kaktusslægt
"med hagekrummede torne"
hamatus = hagekrummet
hamiltonhoylea = fru M. Hamilton Hoyt
hamosus = med kroge
hamulatus = med små kroge
hamulosus = korthaget
hapalacanthus = blødtornet
hapaxanthus = én gang blomstrende
harpagophytum = en der river til sig
harpophyllus = m. seglformede blade
harrisii = efter W. Harris
haselbergii = efter dr. v. Haselberg
hastatus = spydformet
hastifolius = spydbladet

hastilabius = med spydformet læbe
 hastilis = spydformet
 haudeana = efter M.Haude
 haynii = efter F.G.Hayne
 hastatus = spyddannet
 haworthia = efter A.H.Haworth
 hebecarpus = dunhåret frugt
 hebecarpus = dunhåret kronblad
 hecistophyllus = med ret små blade
 hederaceus = vedbend-lignende
 hederifolius = vedbend-bladet
 hedraeanthus = m.siddende blomst
 hedy- = sød-
 hedysaroides = hedysarum-lignende
 heeria = efter O.Heer
 heidia = efter Heidi Krähenbühl
 helenioides = helenium-lignende
 helianthocereus = dagblom. cereus
 helianthoides = solsikke-lignende
 heliocereus = k.slægt, "solcereus"
 heliopsis = guldskelet
 helix = snoende, klatrende
 helleborifolius = julerose-bladet
 helodes = sumpplante
 helodoxus = sumpprydende
 helveticus = schweizisk
 helvolus = gulagtig
 hemi- = halv-
 hemionites = ufrugtbar som et mulæsel
 hemisphaericus = halvkugleformet
 hempelianus = efter Georg Hempel
 hendriksenianus = Kai Hendriksen
 hepaticifolius = blå anemone-blade
 hepaticus = leverlignende
 hepta- = syv-
 heptagonus = syvkanet
 heptaphyllus = syvbladet
 heracleifolius = blade som bjørneklo
 herbaceus = urteagtig
 hermannia = efter P.Hermann
 hermaphroditicus = tvekønnet
 hermaphroditus = tvekønnet
 hernandezii = efter hr. Hernandez
 herrerae = efter prof. F.L.Herrera, Mx.
 herteri = efter dr. G.Herter
 hertrichiana = efter W.Hertrich
 hespera = aften
 hesperaloe = planteslægt
 hesperanthus = aftenblomstrende
 heter / hetero- = på den ene side, forskellig
 heteracanthus = m. forskellige torne
 heterandrus = m. uens støvdragere
 heterocarpus = m.forskellige frugter
 heterochromus = m.forskellige farver
 heterodactylus = uens fingerdelt
 heterodontus = forskellig-tandet
 heterodoxus = afvigende
 heterogamus = både hun- og hanbl.
 heterogeneus = forskelligartet
 heteromallus = forskelligt håret
 heteromerus = forskellig delt
 heteronemus = med uens støvtråde
 heteropetalus = m.forskell.kronblade
 heterophyllus = med forskellige blade
 heterotrichus = forskelligthåret
 heucherifolius = blade som heuchera
 hevea = af lokalnavnet Hewe
 hexa- = seks-
 hexaedrophorus = med sekskanter
 hexaedrus = seksidig
 hexagonopteris = seksving. kanter
 hexagonus = sekskantet
 hexandrus = med seks støvdragere
 hexangularis = sekskantet
 hexapetalus = med seks kronblade
 heyderi = efter Herr Heyder

hians = gabende
 hibernus = vinter-
 hidalgensis = fra Hidalgo, Mexico
 hiemalis = blomstrer om vinteren
 hierochunticus = fra Jeriko
 higginsia = efter Higgins, vicekonge
 hildmannianus = efter H.Hildmann
 hilum = frøets navle
 himalaicus = fra Himalaya
 himalayanus = fra Himalaya
 himalensis = fra Himalaya
 himantocladius = m. åreagtige skud
 hippophaeoides = havtorn-lignende
 hippuroides = hippuris-lignende
 hircinus = lugter som gedebuk
 hirsuticaulis = m. stivhåret stængel
 hirsutissimus = meget stivhåret
 hirsutus = stivhåret
 hirtellus = kort stivhåret
 hirtipes = børstestillet
 hirtus = med børster
 hirundinarius = svale-
 hispanicus = spansk
 hispaniolicus = fra øen Hispaniola
 hispidellus = kort / stivhåret
 hispidulus = noget stivhåret
 hispidus = stiv- / børstehåret
 hispifolius = med grove blade
 histrionicus = skuespiller-
 histrix = pindsvin
 hoanghensis = fra Hoangho, Ø.asien
 hoffmanniana = efter W.Hoffmann
 hollandicus = hollandsk
 holo- = hel-, al-
 holocarpium = helfrugt
 holochrysis = guldgul
 hololeucus = helt hvid
 holosericeus = helt silkeagtig / fløjlsåret
 homalanthus = sammentryk. blomst
 homalocephala = kaktusslægt, med sammentrykt hoved
 homo- = ensartet
 homogeneous = ensartet
 homolepis = ensartet skælet
 homomorphus = ensformet
 hondoensis = fra Hondo, Japan
 hondurensis = fra Honduras
 hongkongensis = fra Hongkong
 hoodia = efter mr. Hood
 hookera = efter W.J.Hooker
 hoppenstedtii = eft. mr. Hoppenstedt
 horizontalis = vandret
 horizontalonicus = vandrette areoler
 horrens = strittende
 horrescens = strittende
 horribarbis = stridhåret / -skægget
 horridispinus = stridtornt
 horridocactus = k.slægt "stride torne"
 horridulus = nærmest frygtelig
 horridus = strittende, frygtelig
 horripilus = med strittende hår
 horstii = efter L.Horst
 hortensis = have-
 hortorum = have-
 hortulanus = have-
 hospitus = gæst
 houlettiana = efter M.Houllet
 hoyia = planteslægt, efter Th.Hoy
 huajuapensis = Huajuap de Leon
 huallancensis = fra Huallanca, Peru
 hualpaensis = fra Hualpa, Arizona
 huancavelicensis = Huancavelica, P.
 huancayensis = fra Huancaya, Peru
 huantensis = fra Huanta, Peru
 huanucensis = fra Huanuca, Peru
 huariensis = fra Huari-Huari, Bolivia

huasca = indiansk (forældreløst barn)
 huascensis = fra Huasca, Peru
 hubertmulleri = efter Hubert Muller
 huernia = efter J.Huernius
 huerniopsis = ligner huernia
 huiguensis = ? (lokalitet)
 huilcanota = Huilcanota-dalen, Peru
 huitzilopochtli = ?
 humahuacensis = Humahuaca, Arg.
 humboldtii = efter A.von Humboldt
 humifusus = nedliggende
 humilior = temmelig lav
 humilis = lav
 humosus = vokser på jord
 huntingtonianus = efter H.Huntington
 hupehensis = fra Hupeh, Kina
 hura = planteslægt, indfødt navn
 hutchinsia = efter miss Hutchins
 hutchisoniana = efter P.C.Hutchison
 hyacinthiflorus = hyacinth-blomstret
 hyacinthinus = hyacinth-lignende
 hyacinthoides = hyacinth-lignende
 hyalacanthus = med glasagtige torne
 hyaloides = gennemsigtig
 hybernus = vinter-
 hybopleurus = med puklede ribber
 hybridus = bastard, krydsning
 hydrangeoides = hortensia-lignende
 hydrocotylifolius = hydrocotyle-bladet
 hydrophorus = vandholdig
 hyemalis = vinter-
 hygrometricus = fugtmålende
 hylocereus = k.slægt, "skovcereus"
 hylophilus = skovelskende
 hymenaea = ægteskabelig (bladstill.)
 hymenophylloides = hymenophyllum-lignende
 hymenosepalus = hindeagt. bægerbl.
 hypacanthus = noget tornt
 hyperboreus = nordlig
 hypericifolius = perikum-bladet
 hypericoides = perikum-lignende
 hypnoides = moslignende
 hypo- = forneden / næsten / -agtig
 hypochondriacus = mørkfævet
 hypogaeus = underjordisk
 hypoleucus = hvid på undersiden
 hyptiacanthus = m.tilbagebøj. torne
 hyrcanicus = hyrkansk, Kaspiske hav
 hyssopifolius = isop-bladet
 hystrichacanthus = pindsvin-tornt
 hystricinus = pigget
 hystricus = pigget
 hystrix = pindsvin
 ianthinus = violet
 ianthothele = violet-vortet
 ibericus = fra Iberiske halvø
 iberidius = iberis-lignende
 icamolensis = fra Icamole, Mexico
 icensis = fra Ica, Peru
 ichangensis = fra Ichang, Kina
 ichuensis = fra Ichang, Kina
 icosagonus = med tyve ribber
 icosandrus = med tyve støvdragere
 idaeus = fra Ida-bjerget, Kreta
 ignacionensis = San Ignacio, Parag.
 ignescens = antændt, rødlig
 igneus = ildrød
 ignoratus = ukendt
 ignotus = ukendt, af ukendt herkomst
 ilicifolius = kristtom-bladet
 illecebrosus = tillokkende
 illepidus = ufin
 illinoensis = fra Illinois, USA
 illustris = skinnende
 ilvensis = fra Elba, Italien
 imbecillus = svag

NORDISK KAKTUS SELSKAB



Ferocactus latispinus.

Meddelelser

Oktober 1996

Alle tilbud i Meddelelser gælder kun medlemmer af NKS

Siden sidst

Set fra min vindueskarm på stenbroen er der ret beset ikke sket ret meget siden sidst. Men så vil der til gengæld ske så meget mere til næste gang. Fra og med januar 1997 vil KAKTUS nemlig blive trykt i farver! På 12 af bladets 24 ordinære sider vil vi nu kunne se, at Lobivia-blomster findes i næsten alle farver og ikke kun grå. Vi skal nu ikke længere gætte os til, at Adenium obesum har flotte, røde blomster og blanke, grønne blade. Og tænk på en knaldgul blomsterstand af Agave mod en blå, blå himmel. Al denne herlighed kommer selvfølgelig til at koste. Kontingentet stiger med 75 kr. til 250 kr. Jo, det er en stor stigning (43 %), men set i forhold til, hvad vi bruger på vores hobby, er det da beskedent. Hvad får man 75 kr.? 12 liter benzin (det ødelægger naturen), 3 poser kaffe (det ødelægger søvnen), 2 flaske slavewhisky (det ødelægger leveren), 3 hamburgere (det ødelægger appetitten) eller 3 nitter i Mandagschancen (det ødelægger humøret). Er I stadig i tvivl om, hvorvidt det bliver pengene værd, så kig på jeres egen samling; og se: kaktus er i farver! Se så på dette nummer af KAKTUS: pænt blad, men gråt i gråt. Vent så til januar og se så forskellen. Det bliver alle pengene værd!

Årsmøde 1997

Nordisk Kaktus Selskabs årsmøde 1997 finder sted i weekenden 6.-7. september, og det foregår som i 1995 i Aalborg. Nærmere bestemt på Motel Europa ved Ellidshøj. Grunden til det lidt sene tidspunkt er, at vi håber at kunne præsentere en helt "dugfrisk" rejseskildring fra den Namibiske vinter.

Digt

Jeg har en vindueskarm,
ja, jeg har hele seks -
den ene mod nord
de andre med sol -
fra øst til vest.
Den mod nord er til vinterbrug,
de andre er til sommerbrug.
Jeg har dem alle fyldt med kaktus,
og når de fra vinter
kommer til sommer -
ja, så forventer jeg, der kommer
blot en enkelt lille blomst -
men ak - det bliver tit -
kun til den ene,
så jeg må vente, må de vel mene!

Jeg har en brusekabinebund,
den har jeg sat på hjul,
den har jeg fyldt med kaktusmuld,
ja, derpå lægger jeg ej skjul.
Nu er den fyldt med sukkulenter
og en enkelt kaktus,
og udenom der har jeg sat
en kant af potter,
i dem har jeg kaktusbørn,
om dem jeg går og nusser -
så enten blomster eller ej
så er jeg glad for mine tusser.

Henry Noe

MEXICO-Rejse 1997

Hvem har lyst til at deltage i en kaktus-studietur til Mexico? Vi er nogle NKS medlemmer, der er ved at planlægge rejsen sammen med Rodrigo Gonzales (se bagsiden af KAKTUS) i uge 13,14 og 15 1997, og vi søger nogle flere rejsedeltagere. Tilmeldelsen skal ske inden udgangen af oktober 96. Interesseret? Så ring til:
Helga B. Erritzøe tlf. 75 57 31 56

LÆSERBREVE

Hejsan! Jag heter Ann-Marie och är en ny medlem i föreningen KAKTUS. Jag blev medlem nu i 1996. Och jag har nu hunnit få 3 tidningar och bildat mig en uppfattning om denna klubb. Jag måste bara säga, att det är en stor glädje när dessa underbara medlemstidningar dimper ner i brevlådan! Så inspirerande och glädjande att få läsa alla dessa härliga artiklar! Att se att det inte bara är jag som är kaktus-tokig. (Jag är växttokig helt igenom).

Jag har nog alltid varit växttokig. Men mit växtintresse har vuxit mer och mer de senaste 15 åren, och problemet hemma hos oss (vi har ett eget 1 1/2-planshus) är att vi har alldeles för lite fönster i vårat hus! Jag får inte plats med fler växter tyvärr. Kaktusar har jag nog alltid haft en förkärlek för, och jag började driva upp mina egna kaktusar från frö för 10 år sedan. Sedan har det bara fortsatt att jag åren igenom har köpt kaktusfröer och drivit upp dessa fascinerande växter. Har bl.a. en stor härlig Nattens Dronning (10 år gammal) som jag har drivit upp från frö. Tyvärr har denna härliga växt aldrig blommat, men jag hoppas varje år, "att i år blir det nog blommor". Den gången Nattens Dronning väl kommer att blomma, så kommer jag att sitta upp hela natten och vänta på "undret"! Den saken är klar!

Jag har ca 150 krukväxter, och mer än hälften är kaktusar/suckulenter. De flesta av mina växter har jag själv drivit upp från frö eller genom sticklingar, och varje växt är speciell för mig. Men jag har ju även köpt några kaktusplantor, som jag absolut bara ville ha!

Beträffande fröuppdrivningen av egna kaktusplantor, så har jag ju endast fått ett par plantor från varje sort att gro och överleva. Men det är fullt tillräckligt för min del. Vilken glädje är det sen inte när ens frösådda kaktusar blommar efter några år! Det är härlig känsla!

I år blev jag väldigt besviken, då flera små kaktusplantor bara dog. Jag fattade ingenting! Hade skött dom som vanligt (med mycket omsorg och kärlek), men dom blev rent ihåliga och dog bara! När jag nu läste förra numret av KAKTUS, fick

jag förklaringen på det! TACK för den fina artikeln om dessa flugor (sciara). Där fick jag förklaringen till vad som hade hänt med mina små kaktusplantor! Men tack och lov har några överlevt!

När jag skriver detta (juli månad) har jag njutit av många gudomliga kaktusblommor, och jag har även flera kaktusar som har knoppar. Så jag har mycket härligt att se fram emot! Vilken glädje när en blomma på ens växter slår ut! Vilken skönhet, vilken prakt! Vilken lycka!!

Ha det bra alla medlemmar!

*Hälsningar från Ann-Marie Jönsson, Kilbult 641,
S-242 95 Hörby, Sverige.*

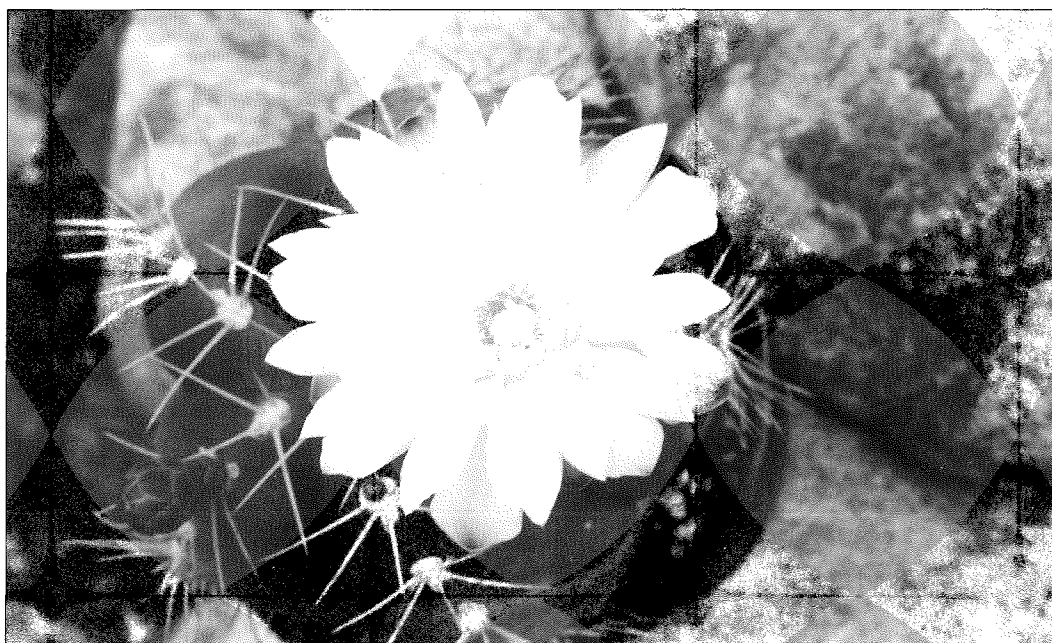
Til KAKTUS-redaktion.

Jeg vil hermed skrive lidt om Tyskland-Holland-Belgienturen 96. Det var simpelthen den bedste tur vi endnu har været på. Den var planlagt perfekt og meget fint arrangeret af de tre mennesker. Og det var også en meget fin chauffør. Det hele gik bare så roligt og afslappet, det var en herlig tur som jeg bare kan anbefale for eftertiden. Og jeg kan fortælle, at alle fra Jylland, Sverige og Norge, der ikke var med på turen, har snydt sig selv for en oplevelse. Bussen var helt ny denne gang og veludstyret. Gartnerierne var også gode, godt nok blev vi lidt skuffet i Belgien. Der plejer det ellers at være så flot, men ikke i år. Men så var Noltee i Holland til gengæld en stor overraskelse. Alt i alt, alle tiders tur og de tre arrangører og chaufføren skal have en stor tak for det hele.

Så vil jeg med det samme prale lidt, da jeg igen har en agave der er ved at blomstre, det er den tredje på halvandet år, jeg ved ikke om det er den fynske luft der gør det.

Med venlig hilsen og endnu engang tak for den flotte tur.

*Evan og Annelise Pedersen, Blommehaven 16,
5320 Agedrup.*



Gymnocalycium horstii.

Kredsrepræsentanter

Norge: Inger Lise Vindi, Bergshaven 11,
N-4790 Lillesand,
tlf. 37 27 15 74.

Sørlandet/Norge: Per Arvid Åsen, Bråvann Ter-
rasse 27,
N-4622 Kristiansand S, Tlf. 042-86944.

Oslo Sukkulentforening: Geir K. Edland, Gjør-
neskogen 22,
N-1340 Bekkestua, tlf. 02 59 12 64.

Finland: Guy Södermann, Sandarsvägen 24B9,
FIN-00900 Helsinki 90.

Sverige: Torbjörn Haldammen, Simtuna Hedby,
S-740 83 Fjärdhundra, tlf. 0171-91574.

Sydsvrige: Kjell-Erik Nilsson, Axel Danielssons
väg 306,
S-21 482 Malmö, tlf. 040-139944.

Nordjylland: Varny Kristensen, St.Blichersvej
35,
DK-9440 Aabybro, tlf. 98 24 42 92.

Vestjylland: Arne Jespersen, Ahornvej 8,
DK-7400 Herning, tlf. 97 22 26 55.

Østjylland: Christian Lorentzen, Ærtevej 12,
DK-8700 Horsens, tlf. 75 64 47 68.

Fyn: Ebbe Skov, Havtornvænget 4,
DK-5210 Odense NV,
tlf. 65 94 13 43.

Vestsjælland: Per Andsager, Øster Ås 27,
DK-4200 Slagelse, tlf. 58 50 06 16.

Sjælland: Hugo B. Jensen, Tokkerupvej 1,
DK-4640 Fakse,
tlf. 53 71 56 25.

Sydslesvig: Holger Schönfeld, Lerchenweg 9,
D-24991 Freienwill-Wielenberg.

imberbis = uden skæg
 imbricans = tagstensformet
 imbricarius = taglagt
 imbricatus = taglagt
 imeretus = fra Imeretien, Kaukas.
 immaculatus = uplettet
 immemoratus = uomtalt, ny
 immersus = neddykket
 imparipinnatus = uligefinnet
 impeditus = hæmmet
 imperans = uigennemtrængelig
 imperatus = behersket
 imperialis = kejserlig
 impexicornus = uredt, med stridt hår
 implexus = sammenflettet
 impressus = indtrykt
 inaequalifolius = forskelligbladet
 inaequalis = ulige, uensartet
 inaequialtus = ulige høj
 inaequilateralis = forskelligsided
 inamoenus = uelsket, uskøn
 inapertus = uåbnet
 inarmatus = ubevæbnet
 incachacamus = fra Incachaca, Bol.
 incahuasinus = Incahuasi, Snt. Cruz
 incaicus = efter Inka-indianerne
 incanus = hvidgrå
 incarnatus = kødfarvet
 incisifolius = med indskårne blade
 incisus = indskåret, fliget
 includens = indesluttende
 incomparabilis = uforlignelig, mageløs
 incompletus = ufuldstændig
 incompus = usmykket
 inconspicuus = uanselig
 incuiensis = fra Incuico, Peru
 incurvus = krummet indad
 incurvus = krummet opad / indad
 indicus = fra Indien
 indivisus = udeelt
 indus = fra Indien
 indivisus = udeelt
 induratus = blevet hårdet
 inebrians = berusende
 inermis = ubevæbnet
 infectorius = farvende, til farvning
 inferior = nedre, lavere
 infernilensis = fra Infernillo, Mexico
 infestans = ødelæggende, skadelig
 infestus = ødelæggende, skadelig
 inflatus = opblæst
 inflorescentia = blomsterstand
 infortunatus = ulykkesbringende
 infractus = knækket, skarpt ombøjet
 infundibularis = tragtformet
 infundibuliformis = tragtformet
 ingens = kæmpemæssig
 innatus = indvokset, indsenket
 innominatus = navnløs
 innoxius = uskadelig
 inodorus = uden duft
 inophyllus = med strengede blade
 inops = tarvelig
 inornatus = usmykket
 inquinans = tilsmudsende
 insculptus = indskåret
 insectifer = insektlignende blomster
 insertus = indblandet, indflettet
 insignis = udmærket
 insititus = indpodet, indført
 insititus = indpodet, indført, indkryds.
 insubricus = fra Insubrien, Italien
 insularis = fra øer
 integer, -gera, -um = helrandet
 integerrimus = fuldstændig helrandet
 integri- = hel-
 integrifolius = med helrandede blade

integumentum = et dække, æghinde
 inter = imellem
 intermedius = midtstillet, mellemst
 intermodium = stængel mell. to blade
 interpetiolaris = imellem bladstilkene
 interruptus = afbrudt
 intertextus = indvævet, indflettet
 intonsus = ubeskåren, uden indsnit
 intorsus = indad drejet
 intramarginalis = inden for randen
 intricatus = indviklet
 intrusus = indtrængt
 intybaceus = cichorie-lignende
 invenustus = uden charme
 invisus = uset, usynlig
 involucellum = småsvøb
 involucratum = med svøb
 involutus = indrullet
 involvens = indhyllende
 ionandrus = m. violette støvdragere
 ionanthus = violet blomst, violign.bl.
 ipatiansus = fra Ipati, Bolivia
 irenaus = fredelig
 iridescens = regnbuefarvet
 iridiflorus = med iris-blomster
 iridifolius = med blade som iris
 irioides = regnbueagtig
 irregularis = uregelmæssig
 irrigatus = oversvømmet
 irritabilis = irritabel
 irroratus = dugget
 isabellinus = isabellafarv., skidengul
 islaya = kaktusslægt fra Islay, Peru
 iso- = lige, ens
 isolepis = med lige store skæl
 isomerus = enstallig
 isophyllus = ensbladet
 isopteris = med ens vinger
 isotensis = ? (lokalitet)
 isotype = samme form / type
 ispahanicus = fra Ispahan, Iran
 italicus = fra Italien
 ixioideus = ixia-lignende
 ixocarpus = med klæbrige frugter
 jaenensis = fra Jaen, Peru
 jalapa = fra Jalapa, Mexico
 jalapensis = fra Jalapa, Mexico
 jaliscanus = fra Jalisco, Mexico
 januensis = fra Genua, Italien
 japonicus = japansk
 jasmineus = jasmín-lignende
 javanensis = fra Java
 javanicus = fra Java
 jezoensis = fra Jesso, Japan
 johnstonii = efter J.M.Johnston
 jubatus = m. bløde, hængende hår
 jucundus = tiltalende
 jugalis = forenet
 juglandifolius = valnødd-bladet
 jugosus = ribbet
 jugum = et par, en ribbe
 jujuyensis = fra Jujuy, Argentina
 juliflorus = juli-blomstrende
 / med rakler
 junceiformis = sivformet
 junceus = sivformet
 juncifolius = blade som siv
 juniperifolius = enebær-bladet
 juniperinus = ene-lignende
 juratus = saftig
 jusbertii = efter mr. Jusbert
 justicia = efter J.Justice
 juvenalis = ungdommelig
 juvenilis = ungdommelig
 kahiricus = fra Cairo, Egypten
 kalaharicus = fra Kalahari, SV-afrika
 kalanchoe = et kinesisk navn

kalmiiflorus = blomster som Kalmia
 kamschatcicus = Kamschatka, Ø.as.
 kansuensis = fra Kansu, Kina
 karataviensis = Karatau, Turkestan
 karwinskiana = dr. W.von Karwinski
 keleticus = bedøvende, fortryllende
 keniensis = fra Kenya, Østafrika
 kermesinus = karmoisinrød
 kerrioides = kerria-lignende
 kewensis = Kew Garden, London
 khasianus = fra Khasia, Indien
 kleinia = efter J.Th.Klein
 kleiniiformis = kleinia-lignende
 klimpelianus = efter Georg Klimpel
 klissingiana = efter Herr Klissing
 knippeliana = efter Carl Knippel
 knowltonii = efter F.G.Knowlton
 knuthiana = efter grev F.M.Knuth
 kokanicus = fra Kokan, Turkestan
 koraiensis = fra Korea
 kraehenbuehlil = eft.F.Krähenbühl
 krainziana = efter H.Krainz
 krainzia = efter H.Krainz
 krassuckae = ? (personnavn)
 kunzeana = efter dr. R.E.Kunze
 kupperiana = efter dr. W.Kupper
 kurilensis = fra Kurilerne, Østasien
 labiatus = læbeformet
 labilis = forgængelig
 labiosus = med store læber
 labradoricus = fra Labrador, Canada
 labyrinthicus = labyrint-agtig
 laccatus = lakfarvet
 laccifer = indeholder lak
 lacer = fliget, snittelt
 laceratus = laset
 lachaiensis = efter hjemstedet
 lachno- = uld-
 lachnopus = loddenfodet, lod.stilket
 laciniatus = fliget
 lacryma = en tåre
 lacteus = mælkevid
 lactiflorus = med mælkevid blomst
 lacunosus = grubet, m. fordybninger
 lacustris = vokser ved eller i søer
 ladanifer, -fera, -us = harpiksgivende
 laetevirens = livliggrøn
 laetus = livlig (vækst eller farve)
 laevigatus = glattet
 laevis = jævn (overflade)
 lafalensis = fra Lafalda, Argentina
 lagenarius = flaskeagtig
 lageniformis = flaskeformet
 lagopus = som en harefod
 lagunae = Sierra de la Laguna, Mx.
 lamellatus = m. små plader, lamel-
 lamellosus = lamelfyldt
 lamina = bladpladen
 lampampaensis = efter hjemstedet
 lamprantus = glansblomst
 lampro- = glans
 lamprochlorus = glans-grøn
 lanatus = uldhåret
 lancastriensis = Lancaster, England
 lanceifolius = lancet-bladet
 lanceolatus = lancet-formet
 lancifer, -fera, -um = lansebærende
 lancifolius = lancet-bladet
 lanifer = med uld(hår)
 laniger = med uld(hår)
 lanosus = tæt uldhåret
 lantanoides = ligner viburn. lantana
 lanuginosus = fint uldhåret
 lapacena = fra la Paz
 lapathifolius = rumex-bladet
 lapideus = stenhård
 lapidiformis = stenlignende

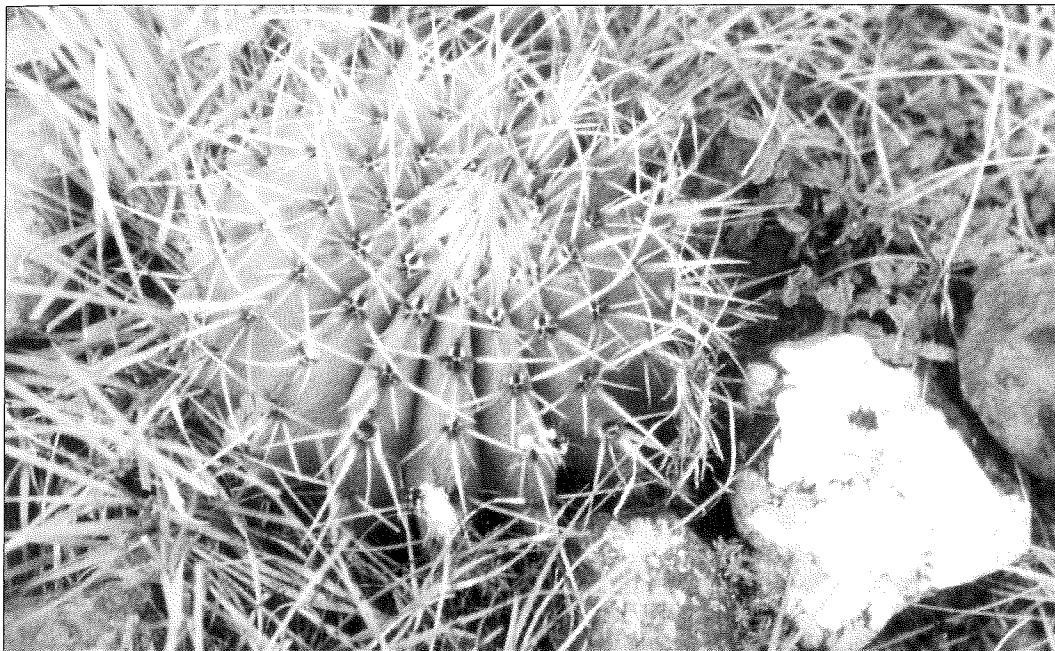
lappaceus = burreblad-lignende
 lapponum = fra Lapland
 laredensis = fra Laredo
 laricifolius = blade som lærk
 laricinus = som en lærk
 larvatus = maskeret
 laserpitifolius = laserpitium-bladet
 lasiacanthus = med lodne torne
 lasio- = lodden-
 lasiocarpus = med lodne frugter
 latebrosus = giver skjul / er skjult
 lateralis = sidestillet
 lateriflorus = med sidestillet blomst
 laterifolius = ved siden af bladet
 lateritus = teglstensrød
 lati- = bred-
 latifolius = bredbladet
 latilobus = bredlappet
 latimaculatus = bredpletet
 latinus = latinsk, romersk
 latior, latus = temmelig bred
 latisectus = med brede afsnit
 latispinus = bredtornet
 latisquamatus = bredskællet
 latissimus = meget bred
 laui = efter A.Lau
 lauramarus = fra Lauramarca, Peru
 lauriflorus = laurbær-blomstret
 laurinus = laurbær-agtig
 lavandulaceus = lavendel-agtig
 lavandulifolius = lavendel-bladet
 laxans = afførende
 laxiflorus = spredtblomstret
 laxisetus = med spredte børster
 laxus = vid, åben, slap
 ledifolius = ledum-bladet
 leianthus = glatblomstret
 leiorthizus = glatrodet
 lemaireocereus = efter C.Lemaire
 lemniscatus = m. båndformede dele
 lendiger = m. luselignende organer
 lenticularis = linseformet
 lentiginosus = fregnet
 lentus = tyktflydende, sej
 leocereus = k.slæggt, efter A.P.Leao
 leon- = løve-
 leonis- = løve-
 leona = efter Nuevo Leon, Mexico
 leontopodioides = edelweiss-lign.
 leonurus = hentyder til bl.standen
 leopardinus = leopard-stribet
 lepidanthus = skællet-blomstret
 lepidio- = skæl-
 lepidocarpus = skælfrugtet
 lepidocaulon = skælklædt stængel
 lepidocoryphantha = skællet coryph.
 lepidophyllus = skælklædte blade
 lepidorus = skællet
 lepidotus = skællet
 lepidus = tiltalende
 lepismium = skæl-rhipsalis
 leporinus = som harer / hareører
 leprosus = skurvet, vortet
 leptacanthus = med tynde torne
 leptaleus = tynd, fin
 lepto- = tynd-, fin-
 leptocaulis = tyndstænglet
 leptocladdia = slank kaktus
 leptolepis = tyndskællet
 leptophis = med tynde skud
 leptophyllus = tyndbladet
 leptopodus = tyndstillet
 leptopus = tyndstillet
 leptosepalus = tynde bægerblade
 leptospermum = med små frø
 leptostachys = med tyndt aks
 lepturus = med harehale

lethalis = dødbringende
 leucacanthus = hvidtornet
 leucanthemus = hvidblomstret
 leucanthus = hvidblomstret
 leucaspis = med hvidt skjold
 leuchtenbergia = hertug M.af Leuch.
 leuco- = hvid-, grå-
 leucocarpus = hvidfrugtet
 leucocentra = med hvidt center
 leucocilius = hvidlæbet
 leucodermis = hvidbarket
 leucolaenus = hvidklædt
 leucomallus = hviduldset
 leuconeurus = hvidnervet
 leucophyllus = hvidbladet
 leucospermus = hvidfrøet
 leucotrichus = hvidhåret
 leucoxanthus = hvidgul
 leucoxylon = med hvidt ved
 lewisiana = efter B.R.Lewis
 libanensis = fra Libanon
 libanoticus = fra Libanon
 liber = bast
 libericus = fra Liberia, Vestafrika
 liburnicus = liburnisk (Jugoslavien)
 lignatilis = vokser på afbarket træ
 lignicolus = vokser på afbarket træ
 lignescens = træagtig
 lignosus = træet
 ligularis = tungeformet
 ligulatus = tungeformet, med tunge
 ligusticifolius = ligusticum-bladet
 ligustrinus = liguster-agtig
 lilaceus = lilla
 lilacinus = lilla
 liliastrium = lilje-agtig
 liliiflorus = lilje-blomstret
 liliifolius = lilje-bladet
 limaceus = snegleagtig
 limbatus = med krave
 limbospermus = med frø på randen
 limonensis = fra El Limon, Mexico
 limosus = vokser i dynd
 limpidus = klar, lys
 linariifolius = torskemundbladet
 lindavicus = fra Lindau, Bodensøen
 lindsayi = efter G.Lindsay
 linealis = linieformet
 lineariifolius = linieformede blade
 linearis = linieformet
 lineatifolius = med sribede blade
 lineatus = sribet
 linguatus = med tunge
 linguifolius = tungeformede blade
 linguiformis = tungeformet
 lingulatus = tungeformet
 liniflorus = hørblomstret
 linifolius = hør-bladet
 linitus = besmurt
 linnaeanus = efter Linné
 linogriseus = hørgrå
 linoides = hør-lignende
 linophyllus = hør-bladet
 liquidus = flydende
 liratus = furet
 lithops = ligner en sten
 lithospermus = med stenfrø / frugter
 litoralis = vokser ved strandbredder
 littoralis = strand-
 lituiflorus = krumblostmstret
 lituratus = tilsmudset, udvisket plet
 lividus = blåliggrå
 lloydii = efter F.E.Lloyd
 lobatus = lappet (blad)
 lobivia = betyder Bolivia, omskrevet
 lobophyllus = med lappede blade
 lobularis = fintlappet

loculatus = rundelt
 loculosus = rundelt
 loculidus = rundelende
 loganioides = logania-lignende
 loliaceus = rajgræs-lignende
 lomentaceus = ledbælg-lignende
 lonchites = lancespids
 lonchitideus = spydlignende
 longaevus = langvarig, langlivet
 longi- = lang-
 longibracteatus = m.lange dækblade
 longibulbus = med langt løg
 longicornis = langhornet
 longicuspis = langt tilspidset
 longiflorus = langblomstret
 longifolius = langbladet
 longigemmis = med lange knopper
 longihamatus = langkroget
 longilaminatus = lange bladplader
 longilobus = langlappet
 longimammus = langvortet
 longipes = langstillet
 longipetalus = med lange kronblade
 longiracemosus = langklaset
 longirostris = langnæbbet
 longiscapus = langskaffet
 longispatus = langskedet
 longispinus = langtornet
 longissimus = meget lang
 longistylis = langgriflet
 longistylus = langgriflet
 longus = lang
 lophanthus = tot-blomstret
 lophocereus = tot-kaktus
 lophogonus = m.kammet kant / knæ
 lophophora = den med totterne
 lophophoroides = lign. en lophophora
 lophothele = tot-vortet
 loratus = remformet
 loricaus = pansret
 loriceus = pansret
 lorifolius = med remformede blade
 lotifolius = kællingetand-bladet
 louisae = efter Louisa Hutchinson
 louisianicus = fra Louisiana, USA
 lubricus = slibrig
 lucens = skinnende, lysende
 lucidus = skinnende, lysende
 lucorum = lunde-, i lunde
 ludens = legende
 luetzelburgii = efter P.v.Lützelburg
 lumbariscens = efter lokaliteten
 lumbricalis = ormeformet
 lunaris = halvmåneformet
 lunarius = halvmåneformet
 lunatus = halvmåneformet
 lunulatus = halvmåneformet
 lupinaster = lupinlignende
 lupinus = ulve-
 luridus = smudsiggul
 lurinensis = fra Lurin-dalen, Peru
 lusitanicus = portugisisk
 luteo-albus = gulhvid
 luteolus = lys gul, gullig
 luteo-purpureus = gul-purpur
 lutescens = gullig
 luteus = gul
 luxurians = hurtigt voksende
 luzuloides = frytlig-lignende
 lycioides = bukketom-lignende
 lycoctonus = ulvedræbende
 lycopodioides = ulvefod-lignende
 lydius = fra Lydien, Tyrkiet
 lyratus = lyreformet
 maasii = efter W.Maas
 macedougali = efter D.T.Macdougal
 macedonicus = makedonsk

- fortsettes -

Notocactus buiningii (Buxbaum) F.RITTER



Notocactus buiningii groende mellem græs og sten.

Hvad er grunden til at vi ser så få gamle eksemplarer af *Notocactus buiningii* med en diameter over 10 cm i samlingerne?

Efter min mening er dyrkning af *Notocactus* ikke særlig vanskelig, bortset fra nogle få undtagelser. Som så mange rariteter eller særlige skønheder er ovennævnte kaktus en lille smule krævende i kultur. Den blomstrer ret sent (først i en alder af 6 år) og mange gange vil den slet ikke give sig til at blomstre. Frøplanter mellem deres første og tredje år overlever sjældent. Enhver kaktusgartner, der har prøvet at dyrke *Notocactus buiningii* vil kunne bekræfte dette.

Buining opdagede planten i 1966 i grænseområdet mellem Uruguay og Brasilien i nærheden af dobbelbyen Livramento/Rivera og var straks klar over, at det var en ny art. Planten gror let iøjenfaldende i græsset mellem sten og uden skygge.

Denne nye art skulle navngives efter Buining. Han sendte en fikseret blomst, frø og farvefotografier til Prof. F. Buxbaum, der på dette tidspunkt bearbejdede slægten *Notocactus* med dens underarter (1967).

På grund af de tydelige furer, frugterne, der gror op af planten og de klokkeformede frø, kom Buining på ideen, at planten kunne være en mellemting mellem underslægten *Neonotocactus* og *Malacocarpus*.

I 1968 beskrev Buxbaum planten i det tyske kaktusblad (*Kakteen und andere Sukkulente*) efter opdagelsen som *Notocactus* sug. *Malacocarpus buiningii* F. Buxbaum spec. nova, uden nogensinde selv at have set et levende eksemplar i kultur. Muligvis derfor overså han et særpræget kendetegn på plantekroppen: epidermissens geddeblågrønne farve, den samme nuance vi kender fra *Ferocactus glaucescens*. Endvidere viser planten ikke den typiske uldne top, kendetegnet af underslægten *Malacocarpus* (= *Wigginsia* PORTER). Efter 30 år kan vi fastslå at plantens stilling indenfor systematikken blev fejlvurderet. Friedrich Ritter og Dr. Gerhard Schäfer omdøbte planten i 1979 til *Notocactus buiningii* (Buxbaum) FRITTER 1979.

I dag er vi klar over at *Notocactus buiningii* er en typisk repræsentant af slægten *Notocactus* på grund af blomsten, blomsternes åbningstider og frugterne.

Plantebeskrivelse: (redigeret af forfatteren efter F. Buxbaum).

Solitærplante med trævlerod, aldrig sideskud, flad kugleformet til 8 cm høj og 12 cm i diameter. Epidermis påfaldende lysegrågrøn, toppen uden uld. 16 meget tynde furrer til 2 cm høje og 12 mm til 14 mm tykke, lidt spiralformet. Furekanterne viser tynde, økseformede forhøjninger, areolerne ligger 6 - 7 mm under dem, og er 3 mm bredde og 6 mm lange med hvid uld. Ulden forsvinder hurtig og areolerne virker runde. Afstand mellem areolerne er 12 mm. Hovedtornene bliver 3 cm lange og vokser krydsformet, forneden er de mørke og hen mod spidsen bliver farven mere brunlig for at blive lysegul i spidsen. De nye areoler fremviser ingen torne. Blomsten er 6 cm lang og i fuld åben tilstand 8 cm bred og gul, men en del variabel.

Blomsten er tæt, hvidligt i *perikarpellområdet*, med brunlig uld i *receptaculumområdet*, med sortbrune børster mellem den brune uld.

(Perikarpell = frugtknudens bægerformede hylster, receptaculum = område mellem frugtknuden og svælget - red.). *Perikarpellet* er 8 mm bred og 1 mm lang, beklædt med skæl. Ud fra skælkrogene vokser brunlig uld, *receptaculummet* er 25 til 28 mm langt og klokkeformet. *Petalerne* (kronbladene) er lanzetformede og tilspidsede. Men der findes også mere runde blomsterblade. Blomsterbladene er 38 mm lange, 8 indtil 10 mm brede og rent gule. De yderste blade er kortere med en brun midterstribe. Støvdragere udspringer overfor den 1 mm dybe nektarrende i lige afstand hen mod svælget. Man kan ikke differencere mellem de to grupper af støvdragere. (Forfatterens anmærkning: dette er gennemgående umuligt indenfor *Notocactus*). Planten viser gule *antherer*. (Anthera = støvknap. Find forresten en forklaring af botaniske navne i Axel Ansø's fine register på midtersiderne af KAKTUS-red.) Den 25 mm lange støvfanger viser 9 røde "grene". Frugten er ulden, ca 18 mm tyk og 30 mm lang og gror op af planten. I kulturen får den muligvis mindre store frugter, kun 1 cm brede og 2 cm lange. Frøet er klokkeformet med en basal *hilum* (hilum = navle) og en matsort *testa* (testa = frøskal) med små vorter.

Typelokaliteten: Sydvest for byen Rivera på uruguayansk grund. Til min forbavelse er der ikke nævnt et feldnummer og derfor er spørgsmålet tilladt, om førstegangsbeskrivelsen overhovedet er gyldigt. I dag er planten med type-nr. HU 90 typeformen, og planten gror på den brasilianske side. Vi kender fundlo-

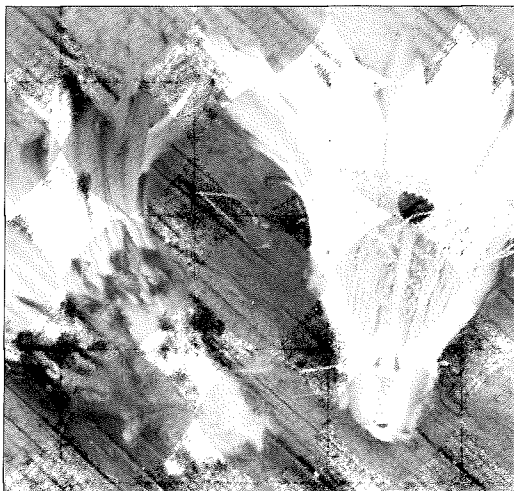


En relativ lille blomst...

kaliteter ca 80 km væk fra dobbelbyen Livramento/Rivera.

Tit gror *Notocactus buiningii* sammen med *N. mammulosus*, *Frailea pumila* og *Gymnocalycium uruguayense*.

Jeg fandt planten første gang ved årsskiftet 1992/1993 under min 3. rejse til Brasilien ved Brasil-Ruta 293 mellem byerne Quaraí og Livramento. På bredderne af åen Arroyo Cati fandt vi nogle få eksemplarer, de fleste uden rødder. Ungplanter fandtes ikke. Under samme rejse ledte jeg også på original fundlokaliteten i Uruguay, men fandt ikke noget.



...og dens tværsnit.

I påsken 1995 opdagede jeg en sund population ved kilometer 410 på BR 293 og tog en masse dias. Der fandtes også en mængde ungplanter groende beskyttet under nogle sten. Fundlokaliteten ligger kun 10 km væk fra min første lokalitet ved åen Cati. Her groede planterne på en stenet græsmark uden beskyttelse.

F. Stockinger og K.H. Prestle fandt også samme art groende på Cuchille Negra ved Espinillo og ved floden Alamo. K.H. Prestle og H. Schlosser opdagede *Notocactus buiningii* med stor farvevariation i tornene på den uruguayanske side.

Engang havde jeg et eksemplar med næsten sorte torne, men efter et sår på skilningen lavede planten sideskud med næsten hvide torne. Deraf kan man fastslå at tornefarven er et uegnet kriterium for at benævne en form eller varietet. Også blomstens karakter er uegnet.

Det kan være at F.Buxbaum havde et foto som det afbillede, der viser to blomstrende planter fra siden med deres kraftige torne, hvor man muligvis kan se en lighed med *Wigginsia* eller *N. mammulosus*.

Efter Dr. Gerhard Schäfer taber *Notocactus buiningii* rødderne, når jorden bliver alkalisk. Muligvis en forklaring på dødeligheden af frøplanterne i kultur. Men en podet *N. buiningii* er efter min mening ikke nogen øjenfryd. Skulle det vise sig at en podning ikke kan undgås, skal underlaget helst være en *Echinopsis*-

frøplante eller skud 3-4 cm høj, for senere at skjule underlaget i jorden.

I de 20 år jeg har haft planterne i kultur var der kun 2 år, hvor jeg havde mulighed for at høste frø, da planterne ikke blomstrede samtidig. Planten er derfor sandsynligvis selvsteril.

Planterne med røde blomster blev fremavlet gennem bestøvning med *N. uebelmannianus*, men en hybridisering med *N. berteri* der gror i nærheden var ikke muligt. Planterne, der er købt hos firma Plapp, danner mange sideskud, men planterne er ikke rene.

Norbert Gerloff
Brandenburger Str. 49
D-71640 Ludwigsburg
(overs. red.)

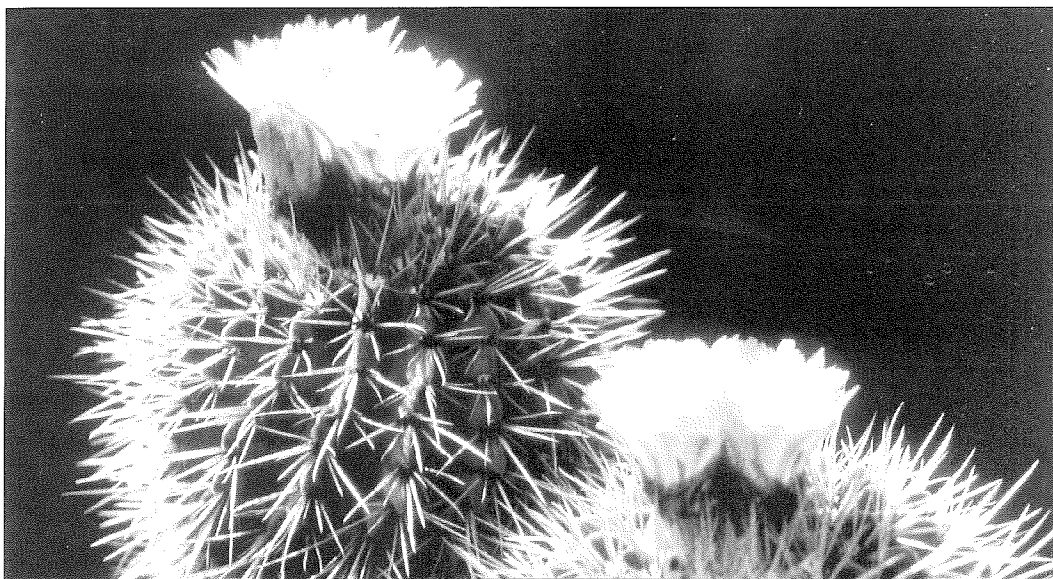
Litteratur:

BUXBAUM, Franz (1968). Erstbeschreibung - *Notocactus* subgen. *Malacocarpus buiningii* F. Buxbaum spec. nova, Kakteen und andere Sukkulanten 19 (12): 229-231.

RITTER, Friedrich (1979): Kakteen in Südamerika, Band 1, Spangenberg: 186.

SCHAEFER, Gerhardt (1978): *Notocactus buiningii* Buxb. een vertegenwoordiger van het ondergeslacht *Malacocarpus* Buxb.?, *Succulenta* 57 (9): 191-195.

SCHAEFER, Gerhardt (1979): Die Grossgattung *Notocactus* - Kakteen/Sukkulanten 14 (1-4): 39-41.



To planter med kraftige torne.

TUSSETUREN '96 WE ARE GOING DOWN SOUTH.

Det er komplet uforståeligt, at ikke alle kaktusforeningens medlemmer melder sig hvert år. Det er jo det rene guf. Man bliver jo bogstaveligt sat af midt i smørhullet. Erkelenz-Golkrath lyder det ikke herligt? Transportkasserne, som stod lige inden for dørene, havde endnu duften af Afrika i sig. Fra salgsudstillingen med mange tusinde planter lød et højt råb ud til mig: "Heureka"! Det minder mig om dengang i '69, da den første amerikaner satte fod på månen og skreg ned til sin kone på jorden: "I have got a hematite", han havde nok gjort lidt precaution og taget en sten med i lommen.

Sådan fortsatte begejstringen hver gang på et nyt sted. Katze-Lakerveld (Træskomanden), hvem vil ikke gerne møde ham? Grothscholten - vi havde en Peter Scholten på De Vestindiske Øer. Noltee, navnet huskes fra "Huset med det grønne træ" af Kelvin Lindemann. De Herdt, ham glemmer man ikke så let.

Men lad mig for en kort stund vende tilbage til begyndelsen.

Torsdag før St. Bededag, kl. 18.00 præcis, lagde bussen fra - overlegen som en oceandamper - startstedet var H.K. (Københavns Hovedbane-gård). Gennem landet fik vi flere deltagere med. Fra grænsen gik det sydpå til de lande længere søndernede, hvor solen altid skinner. Fredag aften kom vi til vort hotel i Holland, De Korenbeurs. Vi blev modtaget med klokkeringning, jeg var ikke blevet forbavset, hvis de havde spillet Gladiatorenes Indkøbsmarch. Der lå en kirke lige overfor med renæssancevinduer og døre med gotiske spidsbuer. Der var stille og fredeligt. Hotellet var godt, maden upåklagelig. Søndag morgen startede hjemrejsen tilbage til H.K. Ingen tog notits af en ældre gentelermænd og hans ledsager, der styr-

tede deres skridt langs H.K. for at forsvinde ud i millionbyens trængsel.

Nu skulle turen vel egentlig være slut. Men som Hemingway skriver i sin bog "Afrikas grønne bjerge" om løverne, der hver morgen samledes på stranden for at hilse den opgående sol. Der er altid nogle indtryk, som trænger sig på, når dagen er slut. Og i en halvdømmeagtig tilstand før søvnen indtræder, er man tilbage mellem alle de begivenheder, der er passeret. Var det nu de to pyloner i bæltet, der rejste deres magtfulde silhouetter mod aftenhimlen, eller var det de to dengang for længe siden dybt nede i den uendelige ægyptiske ørken ved Nilens bred?

Floden glider sindigt afsted med sin hemmelige viden om Afrikas indre

Aftensolen låner randbjergene sit lys
og farver dem røde som karneol
langsomt ændret til mørk purpur.

Lyset slukkes brat, som havde en troldkarl
rørt himlen med sin stav
Stjernerne tændes, funklende klare står de
på ørkenhimlens sorte fløj
kun vandhjulenes utrættelige knirken
bryder stilheden
dagen er forbi

Stor ros til de to chauffører der kørte så godt for os og sørgede for øl, vand og kaffe, samtidig falder et smukt sidelys på arrangørerne, der har haft et stort arbejde med tilrettelægnngen.

Vær hilset næste år
hvo der kan

Harry, ældre gentelermænd Sir.

Årsmødet 1996 i Odense.

En stor tak til Gunnar og Jens for et vellykket arrangement af årsmødet på Dalum landbrugsskole. Efter ankomst lørdag var der besøg hos adskillige plantesamlere samt gartnere. Det er ganske imponerende, hvad private plantesamlere kan fremvise i deres drivhuse. Lørdag aften var der plantesalg efterfulgt af Finn Larsens spændende rejseberetning fra Mexico. For nogles vedkommende blev der snakket til den lyse morgen.

Søndag formiddags to foredrag var ændret til et fælles foredrag, idet Axel Ansø fortalte om havstrømmenes indflydelse på klimaet, og dermed vækstforholdene for kaktus på det amerikanske kontinent, suppleret af Jan Petersens geologiske forklaringer om kontinenternes inbyrdes bevægelser, bjergdannelser og vulkanisme. Axel Ansø sluttede formiddagen med dias show af kaktus og sukkulenter, hovedsagelig fra egen samling. En virkelig interessant formiddag.

Referat fra generalforsamlingen d. 11 august 1996.

Mødet indledtes med en hilsen fra det tyske kaktus-selskab, hvorfra to medlemmer var vore gæster.

add.1: Valgt som dirigent blev Hans Grønlund, der konstaterede, at generalforsamlingen var lovligt indkaldt, og at der var en referent til stede.

add.2: Formanden indledte med at udtale mindeord i anledning af Otto Forums død. Otto Forum var æresmedlem i NKS. Ligeledes udtaltes mindeord for afdøde Jørgen Rasmussen, der blev valgt til kasserer ved årsmødet i 1995. Æret være deres minde.

I KAKTUS var der lokalt indrykket et åbent hus arrangement to steder på Sjælland samme dato som afholdelse af årsmødet. Det må betragtes som en dårlig ide, idet datoen for generalforsamlingen var kendt ca. 7 måneder tidligere. Deltagere i dette arrangement vil være hjertelig velkomne til årsmødet.

NKS har ikke noget æresmedlem. Hvis NKS med-

lemmer føler, at et medlem fortjener at udnævnes til æresmedlem, bedes man rette henvendelse til bestyrelsen.

Det konstateredes, at medlemstallet var faldet lidt. I den deraf følgende debat blev det foreslået, at der ved en eventuel vedtægtsændring blev draget omsorg for at få navnet sukkulent til at indgå i NKS bladets navn.

add.3: Kassereren fremlagde regnskabet. Dette blev godkendt uden kommentarer.

add.4: Formanden gik på talerstolen og fremførte bestyrelsens ønske om at få KAKTUS trykt i farver. Det ville helt klart medføre en kontingentforhøjelse. Det er bestyrelsens håb, at et blad i farver kan være vejen frem til en forøgelse af medlemstallet. KAKTUS er vist efterhånden det eneste blad trykt i sort-hvid. Debatten for eller imod afspejlede en overvældende tilslutning til at bladet skulle trykkes i farver. Der blev stemt for eller imod en kontingentforhøjelse til 250 kr årligt. Et medlem stemte imod, så kontingentet blev fastsat til 250 kr pr. år.

add.5: Formanden modtog genvalg for en toårig periode.

Den ekstraordinære situation i forbindelse med Jørgen Rasmussens død og Dubbeld's indtræden som kasserer bevirkede, at generalforsamlingen blev bedt om at godkende denne konstellation. Dette skete med applaus.

add.6: Jens Jensen blev genvalgt som revisor, og Henrik H. Madsen valgt som revisor suppleant.

add.7: Ingen indkomne forslag.

add.8: Intet.

Hans Grønlund afsluttede generalforsamlingen.

Ref. Preben Daugaard.

NKS nye kasserer

Sidst i april måned blev jeg kontaktet af NKS' sekretær, Preben Daugaard; han ville lige snakke med mig om en 'alvorlig sag', som han selv kaldte det. NKS stod og manglede en kasserer efter Jørgen Rasmussens pludselige død og Prebens forespørgel gik ud på, om jeg kunne tænke mig overtage jobbet efter Jørgen.

Efter lidt betænkningstid besluttede jeg at sige ja til op- og udfordringen, og er således på denne lidt traditionelle måde blevet kasserer for Nordisk Kaktus Selskab. (Bagefter kan man så have sine tvivl, om betænkningstiden har været lang nok). Efter formandens og sekretærens præsentation af sig selv, i de to tid-



Echinocereus fitchii.

ligere numre af KAKTUS, er det så, lidt forsinket, min tur denne gang.

Der er sikkert mange der, med rette, undrer sig over mit navn. Min oprindelse ligger dog ikke så langt fra Danmark som navnet kunne give anledning til at tro, jeg er født og opvokset i Nederland (eller Holland, som det oftere kaldes i Danmark). Mit fornavn stammer fra den frisiske del af Nederland, mit efternavn er sporet tilbage til 1621, men oprindelse og betydning er ukendte. Jeg har lagt mærke til, at mange af NKS' medlemmer har spændende og eksotiske interesser ved siden af deres plantemani, så hvis nogen har et bud på mit efternavns betydning...

For cirka 15 år siden, et par år efter jeg var kommet til Danmark, fik jeg en mani med at så alt muligt forskelligt, gerne planter kendt fra dagligdagen i en eller anden form. Stuen var fyldt med spirende frø/kerner fra avocado, citrus, bomuld, jordnød, johannesbrød, amerikansk olie, kaffe, kapers, kardemomme, ingefær m.v. Som led i denne eksperimenteren blev en pose med kaktusfrø købt i det lokale supermarked. Jeg kan ikke huske hvor mange frø der spirede, men måske var det kun de tre, som jeg stadigvæk har den dag i dag. Hvordan det overhovedet lykkedes at få dem til at spire, kan man godt undre sig over; jeg vidste intet om steril jord, spændt luft, temperatursvingninger, anti-alge midler, m.v., men det gjorde frøene nok heller ikke. De tre små kimplanter voksede uendeligt langsomt, hvilket måske nok har været deres redning, da alle andre eksperimenter fra den periode lidt efter lidt blev smidt ud, når de blev for store og uregerlige. De eksisterer kun som minder i vores fotoalbum: kan du huske da vi dyrkede vores egen bomuld?

Efterhånden som de tre små kaktusser blev større, begyndte de også at blive mere og mere forskellige, og efter at jeg var blevet medlem af NKS, for bare knap

to år siden, blev de også forsynet med et navn. Når man kun har nogle få planter er det mindre væsentligt hvad en plante hedder, men når man er blevet medlem af NKS, deltager i ture og udflugter, er man nødt til at sætte sig ind i hvad man selv har, og ikke mindst, hvad man kunne tænke sig at få. Planterne er nu mellem 10 og 15 cm høje og viste sig at være en *Echinocereus engelmannii*, en *Carnegiea gigantea* og en der ligner en *Ferocactus (Hamatocactus) uncinatus*. Sammen med nogle få andre kaktusser, en 10-15 stykker, udgør de tre ovennævnte planter den gamle kerne i min beskedne samling. Medlemskab af NKS indebar for mig også en betydelig udvidelse af antallet af kaktusser, fra de nævnte 10-15 stykker i vindueskarmen for to år siden, til godt 150 planter + drivhus på nuværende tidspunkt; ikke så mange i sammenligning med så mange andre medlemmer, men hvis denne tendens fortsætter, en ti-dobling hvert andet år, så kan man godt frygte lidt for fremtiden...

Med så mange nye planter i drivhuset så jeg forventningsfuldt foråret i møde, og allerede i midten af april var der masser af knopper at se. Nogle kaktus har en åbenlys skønhed året rundt, andre fører en mere anonym tilværelse, indtil de en skønne dag giver sig til at blomstre. Jeg synes *Echinocereus (reichenbachii v.) fitchii* hører til sidstnævnte kategori, den er temmelig uanselig, indtil den pludselig en dag udfolder en af sine kæmpeblomster. Jeg havde godt set på billederne i mine kaktusbøger hvad jeg kunne forvente, når knopperne en gang ville blive til blomster, men virkeligheden overgik endnu en gang alle forventninger. Lige nu, her i begyndelsen af august, har jeg en lignende oplevelse med en *Echinocereus rigidissimus v. rubispinus*; planten har været undervejs med en knop i mere end tre måneder, men producerer så til gengæld også en blomst med en diameter på over ti centimeter. Sådan kan man blive ved i det uendelige, med at blive fascineret over hvad en smule jord, lidt vand og gødning, kombineret med de rette gener, kan frembringe af ufattelig skønhed.

Med hensyn til mit job som kasserer, så tager jeg mig ved siden af økonomien også af medlemsadministrationen, og jeg tager gerne imod henvendelser om alt vedrørende bladets forsendelse, adresseændringer, og ikke mindst navne på nye medlemmer eller interesse-rede.

Dubbeld Samplonius
Nørrevænget 138
DK-8310 Tranbjerg J.

Miniportrætter

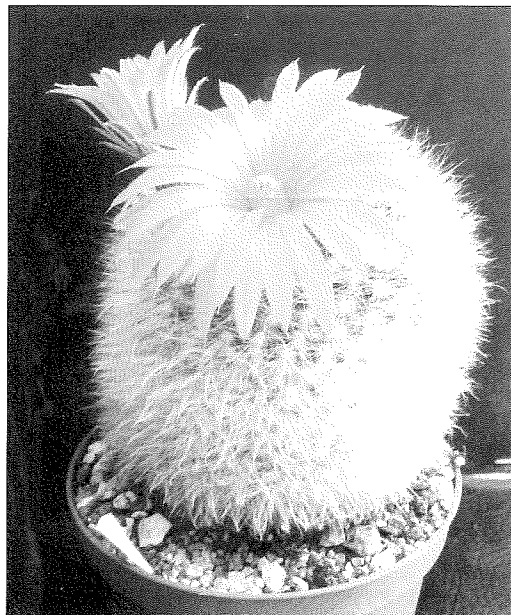
Mamillaria güilzowiana forbløffer samleren hvert år først i juni, når de store, flotte blomster folder sig ud. Jeg købte 3 eksemplarer i 1991, kaldet Bjelskov 91-1, Bjelskov 91-2 og Svante 91. Man sagde, at med kulde fugt og træk, ja så døde disse planter med det samme. Derfor satte jeg dem i udestuens vindueskarm, hvor de aldrig har haft under plus 9 grader vinter, men op til plus 45 grader sommer. Vand har de aldrig fået ret meget af. Og altid lun-kent vand !

Fugt og træk har de ikke oplevet, tror jeg.

Planten "91-1" har først blomstret i -96, men har altid dannet masser af sideskud, som jeg har tidligere har afskåret og lavet stiklinger af med godt resultat. "91-2" har de største blomster, den har hvid-grønne knopper, men ingen sideskud. De to andre har rødlige knopper. "Svante 91" har enkelte sideskud og er den eneste med gule krogtor tie. De to andre har røde krogtorne. Sådan har hver *güilzowiana*-plante sit særpræg !

Ved omplantning bemærkede jeg, at rødderne skyede tør-vejord. Derfor brugte jeg en blanding fugtet med deko-rationsler-vand ligesom til *turbinicarpus*-arterne. Jeg kan nu ikke se nogen forskel over jorden, de gror og blomstrer, som de plejer. Efterhånden er alle tre planter kommet i sværvægtsklassen.

I 1995 blomstrede de to samtidig og blev "krydsbes-tøvet", det gav 3 måneder senere ca 2000 frø, som jeg byt-



Mamillaria güilzowiana.

tede bort. Frøene MÅ have været ægte ! Igen i 1996 kun-ne jeg krydsbestøve, men nu blomstrede alle tre planter på én gang, og alle tre blev bestøvet

Hvert år føler man, at man må fotografere dem igen, selv om man har rigeligt med fotos. Jeg har 2 bogværker om mamillaria-slægten, og *mam. güilzowiana* pryder forsiden på dem begge ! Det forstår jeg godt grunden til.



Turbinicarpus krainzianus var. minimus.

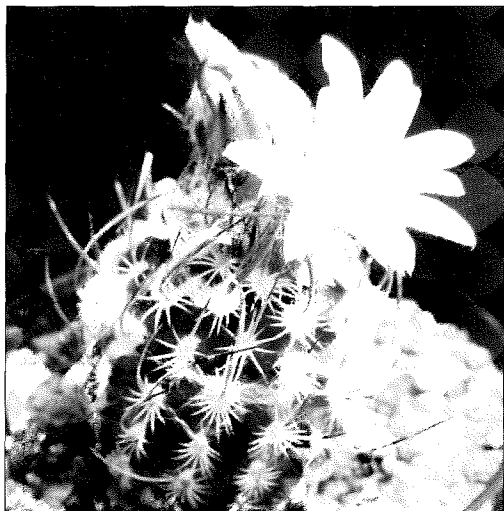
Fra gartneriet Whitestone i England købte jeg i 1996 fem for mig nye små-arter af *turbinicarpus*. Herlige små plan-ter, hvoraf et foto af *turbin.pseudopectinata* vistnok blev bragt i juli-nummeret Bestøvning gav én frugt, men kun 2 (to) frø. Vatpinde er ikke, hvad de har været ! Men her' er så den næste lille charmetrold:

Turbinucarpus krainzianus var. minimus

Af de købte to eksemplarer blomstrede kun det ene, så der bliver næppe nogen bestøvning før næste år. Jordblan-dingen er den sædvanlige blanding tilsat lemvand, det vil sige let alkalisk reaktion.

Hvis man undrer' sig over baggrunden på fotoet, kan jeg oplyse, at jeg forsøgsvist har brugt en stor krystal af metal-let vanadin.

Miniportrætter



Turbinicarpus dickisoniae.

Turbinicarpus dickisonii

blev købt 1993 hos Mogens Sørensen i Vammen To planter blomstrede samtidig her i 1996. De blev "krydset" og fotograferet. Jeg giver alle mine turbinicarpus samme behandling, sparsom vanding, nærmest ingen gødning. Alligevel er én turbinicarpus rådnet og én overlever med revnet "mave", som nar man har spist for meget.

Axel Anso
7742 Vesløs

Mammillaria hahniana forma albiflora.

For nogle år siden købte jeg hos vores kaktusven Harald Mathiesen fra Rødekro en *Mammillaria hahniana*, hvor knopperne så lidt anderledes ud en ved de mange andre planter af denne art, der stod i gartneriet. Jeg var da også overrasket, da den lille plante blomstrede med hvide blomster et par dage senere. Nu er en rød blomstrende hahniana en af de pæneste *Mammillaria* man kan få. Den kontrasterende røde farve til den hvide tornedragt med de hvide hår har vist gjort, at man kan se en *Mammillaria hahniana* i næsten alle samlinger. Men sådan en usædvanlighed at den også kan få hvide blomster er jo interessant for alle kaktussamlere.

Mammillaria hahniana er vist en af de kendteste *Mammillaria* overhovedet. Den er en meget god "begynderplante", da den er let at skaffe, den gror godt på egen rod og blomstrer sikkert hvert år, når den får sin vinterro fra

oktober til marts. Prof. Werdermann beskrev arten i 1929. Han gav den navn efter en kaktusgartner Hahn fra Berlin, der havde fundet planten i Mexico og indført den til Tyskland. *M. hahniana* kommer som sagt fra Mexico, fra delstaten Queretaro, hvor den vokser i ca 2000 m højde på en bjergkæde, der hedder Sierra Jalpan. Den gror der i fjeldspalter og huller i ren humusjord. Klimaet er temmelig varmt, den årlige gennemsnitstemperatur ligger på 22°C.

I min samling holder jeg *M. hahniana* i fuld sol. Jo mere intensiv solbestråling den får, jo tættere bliver tornedragten og de lange hår. Hvad hårlængden angår, så varierer *M. hahniana*; der findes planter med meget lange hår såvel som planter, der næsten ikke danner hår. Af den grund opstod der i løbet af årene nye "arter" som *M. mendeliana*, *M. woodsii* og *M. saetigera*. Om vinteren holder jeg planten ved 5°C og begynder først at vande når de små knopper træder frem mellem de hvide torne. Det er som regel sidst i marts eller i begyndelsen af april. Jeg har avlet frø fra min hvidblomstrende plante og udsået dem, men blev dog skuffet, da frøplanterne nu blomstrer lyserøde. Man skal sikkert have to planter med hvide blomster for at få hvidblomstrende efterkommere. Det betyder, at en *Mammillaria hahniana forma albiflora* er en lille raritet og det kan man da være glad for.

Holger Schönfeld
Lerchenweg 9
D-24991 Freienwill



Mammillaria hahniana forma albiflora.

EXOTICA

- DETAILHANDEL & EN-GROS-HANDEL
EUROPAS STØRSTE UDVALG I BLENDEDE SUKKULENTER

Adenia, Adenium, Aloe, Anacampseros, Brachystelma, Bursera, Crassula, Cyphostemma, Dioscorea, Dorstenia, Euphorbia, Fockea, Haworthia, Ipomoea, Jatropha, Othonna, Pachypodium, Pelargonium, Pterodiscus, Sarcocaulon, Trichocaulon, løg.... og meget andet.

SPØRG EFTER GRATIS LISTE.

Ernst Specks, Am Kloster 8, D-41812 Erkelenz-Golkraht, Tyskland
Tel.: 0 24 31 / 7 39 56, FAX: 0 24 31 / 44 95

Åbningstider: marts-september lørdage kl. 9-14; Andre tider kun efter telefonisk aftale!

WORLDWIDE AIRMAIL SERVICE

DOUG AND VIVI ROWLAND

200 SPRING ROAD, KEMPSTON, BEDFORD, ENGLAND, MK42 8ND

All Kinds of Desert Plant seeds supplied from stock
Send today for our free Botanical Listings

TEL/FAX: 01234 358970



Postfach 1107 D-71385 Kernen
Tel. 07151 41 891 Fax 07151 467 28

35 år

Kaktus og andre sukkulenter

- mere end 2000 arter sjældne planter og frø
- verdensomspændende forsendelser
- skriv efter listen mod betaling af 2 internationale svarkuponer
- besøgende - også i grupper - er velkomne
- løbende tilbuds-suplementer
- detail- og engroshandel

HAR DE PRØVET AT DYRKE ORCHIDEER?

Er De interesseret? Få et gratis
prøvenr. af vort medlemsblad
"Orchideen" der kommer 10
gange årligt. Kontingent kr. 225.

DANSKE ORCHIDE KLUB

v/Inger Lomborg· Edisonsvej 1B
1856 Frederiksberg C · Tel: 31 21 59 58

KAKTUS SUKKULENTER & SEMPERVIVUM I mange arter

Gartner Bent Jørgensen
Vejlegårdsvej 99 - 2625 Vallensbæk
Tlf. 42 64 50 95

Planter sendes ikke!

pedio's, sclero's, navajo, toumeya, ny liste 96/97

ariocarpus, astrophytum, ny: aztekium,
echinocereus, echinomastus, escobaria,
ny: geohintonia, mammillaria, turbinifera
carpus, agave, yucca, lewisia, vildplanter
blomster fra SA, canada og mexico med
lokaliteter.

Ny: Geohintonia mexicana frø og Aztekium
hintonii frø, podede kulturplanter af de 2 førnævnte arter fra juli 96.
Bøger: ny The genera Pediocactus, Navajo- Toumeya Cactaceae-
revised engelsk DM 84,50.

To the habitats of Pedio- and Sclerocactus Cactaceae - revised
engelsk DM 79.-. An den Standorten von Pedio- und Sclerocactus,
tysk DM 59,90 plus porto DM 6,50. Liste mod 1 international svareku-
pon.



P.O.Box 510 201, d-68242 mannheim, germany
tel.49 621 794675, fax 49 621 7900332
email: fhnavajo@aol.com
http://www.demon.co.uk/mace/navajo.html

frø
planter
bøger, journaler
floppy discs
cd-rom

RICHTER-SUKKULENTER

Im Mittelweg 1
D-55294 Bodenheim/Rhein, Germany

Stort sortiment af rariteter, kun kulturplanter f.eks. fra Mexico og
Chile, mange vinterhårde arter fra USA og Patagonien, sukkulenter
incl. caudexplanter. 1500 arter frø fra Sydafrika, frø og planter med
oprindelsessted. Kun opstående porto-udgifter beregnes. Ny
efterår 1996: Mam. hernandezii, P. strobiliformis, Azt. hintonii, Geoh.
mexicana -pod. frøplanter, pris mellem DM 8,- til DM 30.-

Liste mod international svarekupen.

KAKTUS



Få ditt livs kaktus-upplevelse i Mexiko

Biodiversidad Mexicana erbjuder NKS medlemmar guidade rundturer till några av Mexikos mest intressanta kaktus lokaliteter.

Rodrigo G. Gonzales arrangerar turer på 10 dagar, för 5-6 personer per tillfälle.

Detta är ditt livs chans att få se och uppleva den mexikanska naturen på ett sätt som möjliggörs genom Rodrigos stora erfarenhet och kundskap av de mexikanska öknarna och dess fauna.

För information och intresseanmälan skriv till:

Kjellanders Nilsson
Åkerby 8
S-961 95 Boden

eller:
Finn Larsen
Salbyvej 17
DK-4600 Køge

Vänligen ett frankerat svarskuvert.

Indholdsfortegnelse KAKTUS nr. 4, 1996

Ammocharis coranica - Hugo Binder.....	75
Mexico - Kjellanders Nilsson.....	76-80
Rustning eller.. - Hanna E.Hansen.....	81
Koldhuskaktus - Jørgen Olesen.....	82
Lat. plantenavne - Axel Ansø	83-86
Notocactus buiningii - Norbert Gerloff	87-89
Tusseturen - Harry Johannsen	90
Årsmødet 96 - Preben Daugaard.....	90-91
NKS nye kasserer - Dubbeld Samplonius.....	91-92
Miniporætter - Axel Ansø.....	93
Miniporætter - Holger Schönfeld.....	94