

KAKTUS

1996

ÅRG. 31

NR. 2 - APRIL



Ipomoea alpina



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, Gejlhavegård 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, Händelsvej 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 biblioteket: 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.

Æresmedlem:

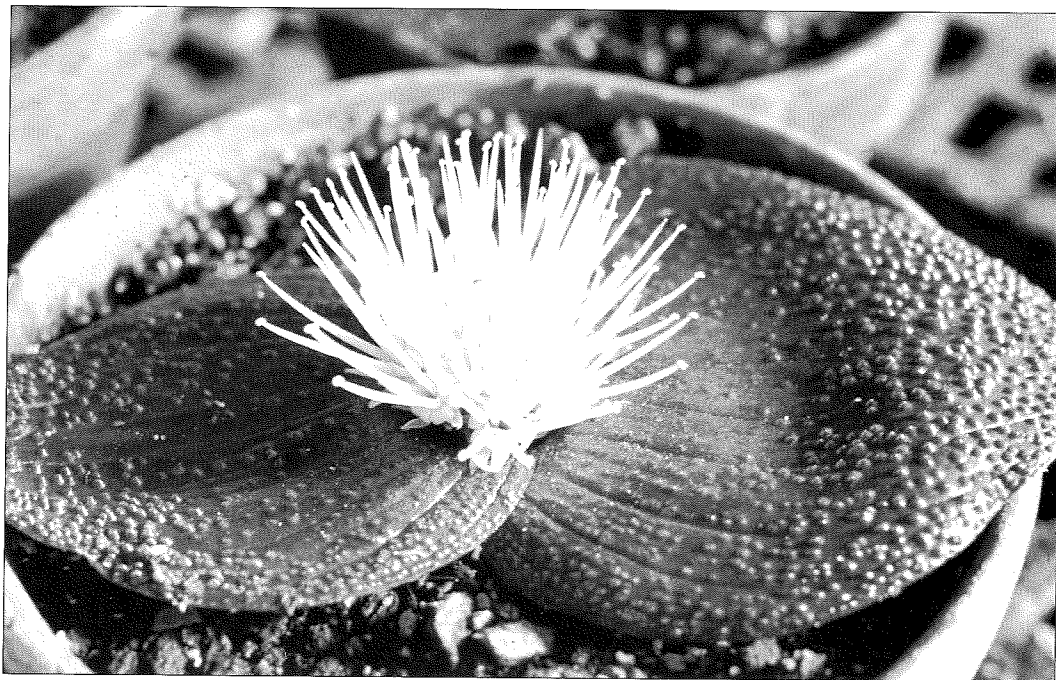
Otto Forum Sørensen.

Forsiden viser:

Tegning af Helga B. Erritzøe.

Massonia pustulata

- en sydafrikansk skønhed.



Massonia pustulata.

En af de største plantefamilier, *Liliacea*, rummer også den dag i dag en del nye overraskelser. Adskillige arter har været velkendte i mange år, bare ikke som kulturplanter. Hvis planterne i samlingerne en dag giver sig til at blomstre, er oplevelsen stor. Til de mere sjældne arter hører *Massonia pustulata* fra Sydvest-Afrika, som jeg i det efterfølgende vil fortælle om.

Planten ser mærkelig ud: to knaldgrønne, modstående sukkulente blade 10 x 6 cm og ovale. Bladene ligger på jordoverfladen og er overdækket med små rødlige eller grønne vorter og pletter. Ud fra midten gror den 5-7 cm lange blomsterstand med 20 til 30 små lyserøde blomster og deres lange støvdragere. *Massonia pustulata*, der er nær beslægtet med *Lachenalia*, er en løgplante og minder lidt om den mere kendte *Haemanthus albiflos*. Men planten er et enestående særtilfælde i planteriget.

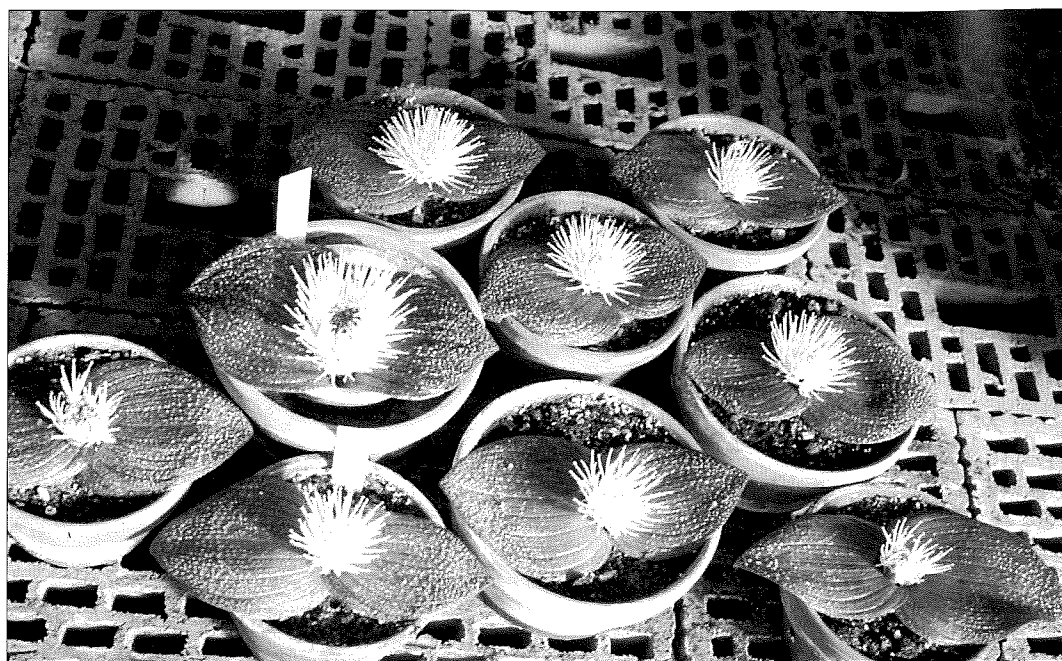
Massonia pustulata har hjemme på Afrika's Syd-

vestkap og gror i sand- eller lerjord eller direkte på klipperne. Planten gror i højder fra 0 m til over 2000 m og blomstrer hos os om efteråret. Slægten var oprindeligt inddelt i 45 arter, men efter J.P. Jessop (*Journal of South African Botany*, 1976) blev den revideret til kun at omfatte 8 arter, alle hjemmehørende i Sydafrika.

I kultur er planten slet ikke så vanskelig, som man skulle tro, blot forudsætningerne er rigtige. Planten kræver en stenhøj med godt dræn i et solrigt, frostfrit koldhus med middelhavsklima. Planterne kan også dyrkes i lerpotter som enten sænkes ned i grus eller står på bordet.

Vigtigt er, at man overholder hvileperioden. Planten viser tydelig, hvornår denne starter: bladene bliver nemlig gule inden den tager dem helt. I denne tid - forsommeren - kræver planten kun en lille smule vand.

Efter nogle få uger viser de nye grønne bladskud at væksten igen starter og nu kan vi omhyggelig



Massonia pustulata i lerpotter.

gå i gang med vandingen. Jeg anbefaler almindelig jord type T, eller kompost som substrat. Engang om året skal planten pottes om i frisk jord, helst i slutningen af hvileperioden.

Blomsterne kan bestøves manuelt eller bestøvningen kan overlades til insekter. De mange sortskindende frø kan høstes få uger senere.

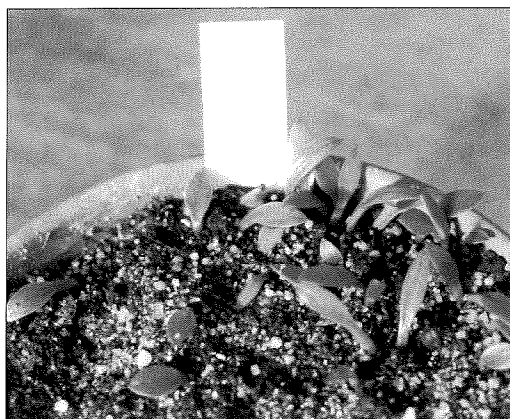
Såningen skal foregå i små lerskåle i en blanding af spagnum/sand. Frøkornene skal dækkes til med et tyndt lag og holdes fugtige ved en temperatur af 20°. De første kimblade kan ses efter få uger og efter 3 år er planten blomsterdygtig. Sygdomme eller skadedyr har jeg ikke konstateret. (Oversættelse fra KuaS 12/95 med tilladelse af forfatteren.)

Wolfgang Schlesies
Auf dem Backenberg 36
D-44801 Bochum
(overs.red.)

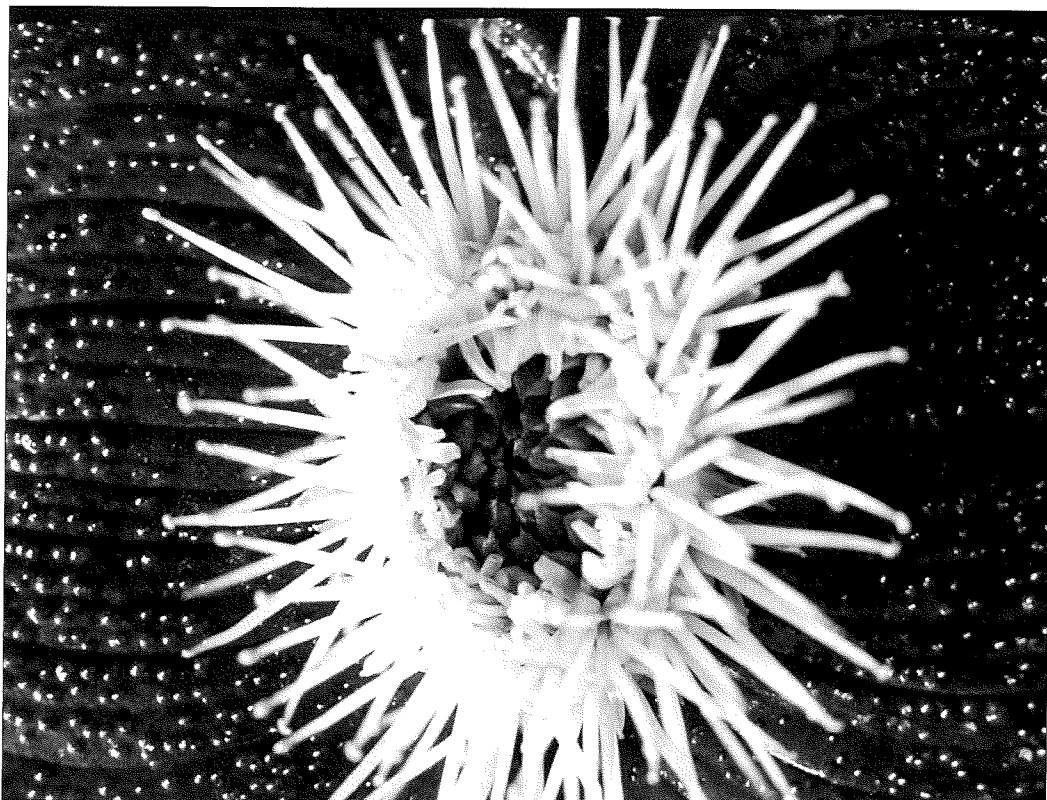
Frø af forestående spændende planteart kan købes hos:

A.M. Horstmann
P.O.Box 753 Brackenfell, 7560
Republic of South Africa

Silverhill Seeds
18 Silver Hill Crescent
Kenilworth, 7700
Republic of South Africa



Kimplanter.



Blomsterstanden af *M. pustulata*. Læg mærke til de mange små enkelte blomster.

Jørgen Rasmussen in memoriam

Torsdag, d. 7. marts sov Jørgen stille ind.

Foreningen har mistet en kasserer, der med stor entusiasme kastede sig over dette job, som han desværre kun besad i et halvt år.

I Fynskredsen vil vi savne Jørgen, der havde stort indblik i kaktusernes forekomst.

Han var en ivrig deltager på ture, især til Tyskland.

Jørgen efterlader sig hustruen og to halv voksne børn.

*NKS Bestyrelse og Fynskreds
Gunnar Ravn*

ÅRSMØDE 1996

STED:

Dalum Landbrugsskole, Odensevej 45
DK-5260 Odense S, tlf. 66 13 21 30.

DATO: 10. og 11. august 1996.

PRIS: 400.- Dkr. enkeltværelser. Husk at
medbringe sengetøj/linned, ellers + 30.- Dkr.

TILMELDING:

senest d. 27.7.1996 til

Gunnar Ravn
Fredskovvej 130
DK-5270 Odense N.
tlf. 65 97 85 97.

PROGRAM

Lørdag, d. 10.8.1996:

- 13.00 Indkvartering.
- 14.00 Kaffe + velkomst.
- 14.30 Gartneri + samlingsbesøg.
- 17.30 Aftensspisning (koldt m. lune retter).
- 18.15 Plantesalg.
- 19.30 Foredrag v. Finn Larsen.
- 21.00 Kaffe og hyggeligt samvær.

Søndag, d. 11.8.1996:

- 8.30 Morgenmad + værelser rømmes.
- 9.30 Formand Jan Petersen fortæller?
- 10.00 Plantesalg.
- 11.00 Foredrag ved?
- 12.00 Middag.
- 13.00 Generalforsamling. Dagsorden ifølge vedtægterne.
- 14.30 Kaffe, derefter farvel og på gensyn.

SUKKULENTKUNST?



Trichodiadema bulbosum.

Jeg synes, mine to *Trichodiadema bulbosum* ligner en skulptur, der kunne hedde "Den gravide kvinde og hendes mand".

Jeg købte planterne hos Ole Olsen for et par år siden og har megen glæde af dem med de smukke rødlilla blomster, som kommer over flere uger. - Også uden blomster er planterne meget dekorative, synes jeg.

Sidst i november stilles de i vinterhi på et lidt køligt sted, - ca. 6-12° - evtl. vandes lidt nedenunder ca. hver 3. uge.

Vi har jo alle forskellige vilkår for opbevaring om vinteren - så man må "føle" sig lidt frem.

Trichodiadema bulbosum kan komme til at se meget sjusket ud efterhånden med alt for lange grene, så beskærer jeg den. Om det er bedst efterår eller tidlig forår, af hensyn til en god blomstring, har jeg ikke fundet ud af endnu.

Har prøvet at stiklingeformere dem, - efter 3-4 års venten har de et nydeligt lille caudex (eller knold-rod), - så lidt tålmodighed skal der til.

Anna Asbjørn Vammen
Helmsvej 28
DK-8600 Silkeborg

Muligheder for den kønslige formering indenfor kaktus.

Særlig smertelig synes tabet af en sjælden plante, vi selv har fremdyrket af frø og som vi -som sædvanlig- kun ejer et enkelt eksemplar af. Nogle gange er det svært, hvis ikke umuligt, at skaffe sig to eller flere eksemplarer af planten, enten fordi gartneren kun havde et enkelt eksemplar til salg eller prisen er tårnhøj.

Men hvis man er heldig og har to artsrene eksemplarer af en bestemt plante, har man mulighed for at krydsbestøve, hvis planterne blomster samtidig. Blomstrer planterne derimod til forskellige tidspunkter kan man fjerne pollene fra plante nr. 1. Den nemmeste måde er nok at fjerne hele støvposen. Pollene bliver opbevaret i fryseren i en plasticdåse og hvis plante nr. 2 giver sig til at blomstre, har man nu mulighed for at tage pollene fra plante nr. 1 op af fryseren (helst en dag i forvejen) og bestøve planten. Pollene er normalt befrugtningsdygtige i nogle dage. Det er en god ide at bruge vatpinde til bestøvning, men kun én gang for at undgå uønskede hybrider.

Selv om man gør sig stor umage med bestøvningen, er det ikke sikkert at planten udvikler frø. Hvilke faktorer er afgørende for en vellykket befrugtning? "Havner et pollenkorn på en støvfanger, sker der i forbindelse med fugt en aktiveringsproces. Succesrig spiring er knyttet til støvfangerens miljø bestemte kemiske faktorer (f.eks. forskellige sukkerarter, borsyre, kalium osv.) og stoffer fra de enkelte pollenkorn. Er disse forudsætninger ikke til stede, er en befrugtning udelukket" siger et citat fra en botaniklærebog.

Men i virkeligheden er processen enklere end forangående lader formode. Særlig indenfor kaktusfamilien kan vi krydsbestøve mange gode arter - pollene spirer på "fremmede" støvfangere. For eks. er *Heliocereus spec.* (Berg) B.R. & R. en afgørende forældredel af *Phyllo*-hybrider såsom *Heliuchia*, *Heliphyl-lum m.fl.*; *Epiphyllum* med *Aporocactus*, *Lobivia* med *Echinopsis* og adskillige *Cereus* med *Echinopsis*, *Ferocactus* med *Leuchtenbergia* (*Ferobergia*) osv.

Tilbage til den artsrene formering gennem frø. Tit sker det, at bestøvningen selv efter flere forsøg ikke lykkes eller muligvis har vi kun ét eksemplar af en bestemt plante. Kommer vi ud for denne situation kan der anvendes forskellige tricks. Støvet fra

Hamatocactus setispinus anbragt på fuldstændig arts-fremmede støvfangere kan fremprovokere en befrugtning uden at vi senere får hybrid-arveanlæg. Dette er nemlig kun "skyld" i at den ønskede frøproduktion kommer i gang. (Læs også Kent Poulsen's artikel om fremprovokeret selvbestøvning i KAKTUS 2/95-red.). I sjældne tilfælde kan man i stedet for pollen også prøve lykken med almindeligt husstøv.

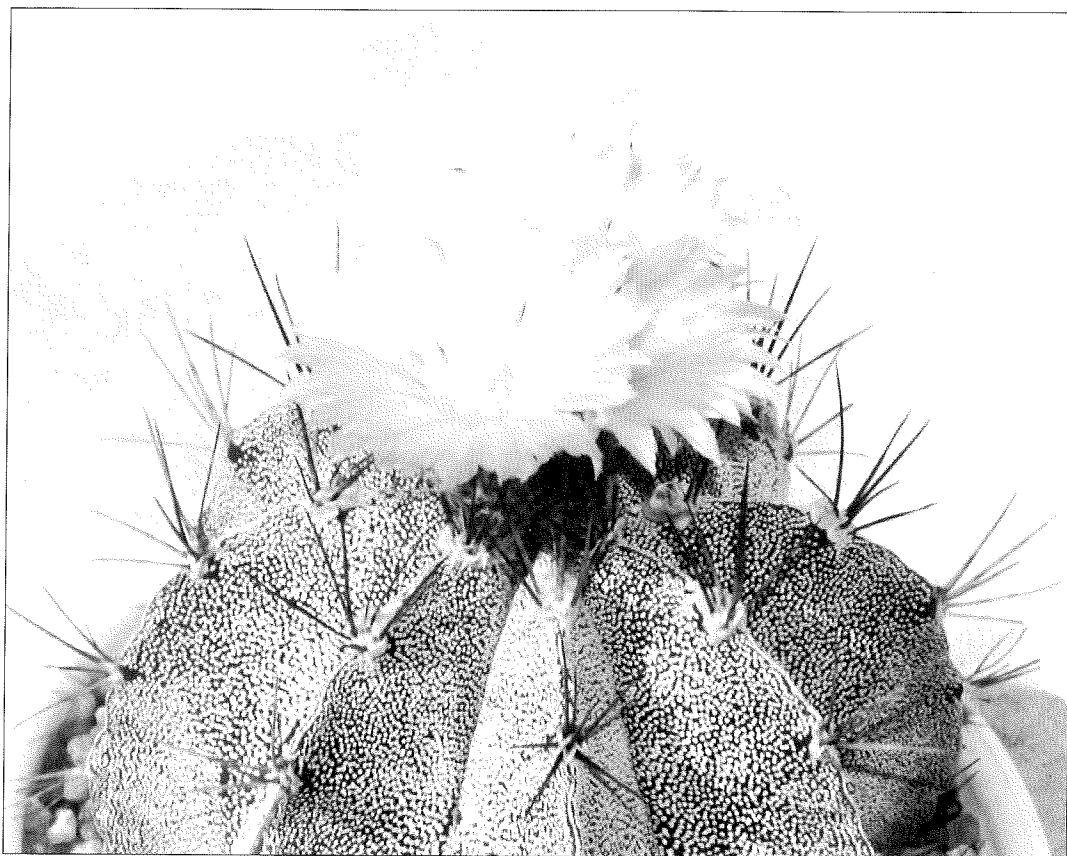
Denne irritation kan, hvor utroligt det end lyder, fremprovokere frøproduktionen. Frø af denne forbindelse er *haploid*, det vil sige, frøkornene opviser kun et enkelt sæt kromosomer og ikke som normale frø arveanlæg fra moder- og faderplanten. De der ved eventuel opstående ulemper forsvinder på kimplanten allerede efter nogle få celledelinger. Og ved hjælp af få, men afgørende skridt, i løbet af udviklingen bliver arveanlæggene fra disse frø igen *diploid*.

I modsætning til frø fremkommet ved krydsbestøvning, opviser *haploide* pollenkorn arveanlæg kun fra moderen eller faderen, hvorimod *diploid* frø fremkommet gennem udveksling (crossing over) indeholder begge arveanlæg med små eller store forandringer.

Selvbestøvning af blomsterne indenfor de enkelte slægter er ikke ualmindelige som f.eks. *Melocactus*, *Frailea* osv. viser. Støvdragerne af de fleste *Melocactus* hælder mod midten af blomsten og støvfangeren gror hurtig op af frugtknuden, rører ved støvdragerne og pollene kommer i kontakt med støvfangeren. Hos nogle *Melocactus*-arter har man også iagttaget kolibri-bestøvning af planterne og indtil i dag har man ikke kunnet konstatere ulemper hos "børnene".

Mange natblomstrende arter såsom *Discocactus*, *Selenicereus* osv. lukker deres blomster nogenlunde samtidig op ved fuldmåne, og fjernduftstoffer, enten vellugtende eller stinkende for menneskenæser - tillokke natsværmere og flagermusene, der søger efter nektar.

Prof. Mag. Dr. Helmut Antesberger
Ignaz-Harrer-Str. 97
A-5060 Salzburg
(overs. red.)



Astrophytum-hybrid (selvsteril).

Rettelse

I *Gymnocalycium*-artiklen KAKTUS 1/96 side 5 til 9 er nogle af underteksterne desværre ombyttet.

Fotografierne og deres tilsvarende undertekster er:

Foto side 5, venstre spalte, viser en *Gymnocalycium denudatum* Gf 32, underteksten står på side 9, venstre spalte.

Foto side 5, højre spalte: planten er en *Gymnocalycium buenekeri* GF 260 og den rigtige undertekst står i spalten til venstre på samme side.

Foto side 9, venstre spalte, viser en *Gymnocalycium*

horstii GF 175. Underteksten finder du på side 5 i højre spalte.

De resterende 2 fotografier viser de rigtige undertekster.

Jeg håber, I kan tilgive mig.

-red.-

MINIPORTRÄTTER



Lobivia vatteri KRAINZ

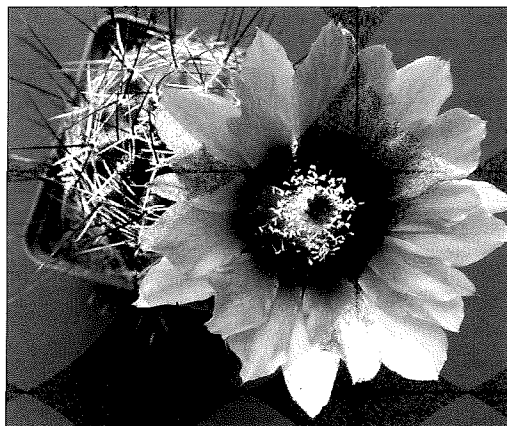
Med sitt svarta svalg tillhör denna Lobivia kretsen kring *L. jajoiana*. Den blir inte så stor, det mest slående med den är kanske 5-10 cm långa svarta till bruna mittornarna. Liksom *Lobivia rebutioides* har den rovliknande rot, så lite försiktighet vid vattningen behövs. Backeberg anger att blomman är vit, Haage vit till röd, men de är ense om att färgen varierar. Mitt exemplar blommar med gula blommor, som villigt kommer efter torr övervintring vid 5-8 grader. Den bör tåla ganska låga temperaturer, eftersom förekomsten anges till 3000 meters höjd i Jujuy Argentina.

Echinocereus fendleri (ENG.)RÜMPEL (til højre)

Blir cylinderformad, ca 15 cm hög och bildar så småningom hela grupper. Tornarna är vitgrå och centimeterlånga med en tre gånger så lång mittorn. Blomman är purpurfärgad med ljusare kanter och mörkt svalg. Mitt exemplar blommade redan 5 år efter frösådd. *Echinocereus fendleri* är tro-

ligen en något variabel art, Backeberg beskriver 5 varieteter, som skiljer sig främst genom tornarnas längd och färg.

Håkan Nilsson
Vaktelvägen 10
S-430 20 Veddige
Sverige



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 hyld vort æresmedlem og kalde listen

OTTO FORUM LISTE 2

Botaniske udtryk og plantenavne
efter Otto Forum Sørensen, Johan Lange og Walther Haage ved Axel Ansø 1996

a- = ikke, uden
abchasicus = fra Abchazien, Kaukas.
abessinicus = fra Abessinien
abietinus = ædelgran-lignende
abnormis = abnorm
abortivus = fejlslået
abortus = ikke helt udviklet
abrotanifolius = ambra-bladet
abrotanoides = ambra-lignende
abruptus = brat afsluttet
absinthoides = malurt-lignende
abyssenicus = fra Abessinien
acanthifolius = akanthus-bladet
acanthium = torn
acantho- = tornet
acanthocarpus = tornet-frugtet
acanthocalycium = tornet bæger
acanthocereus = tornet søjlekaktus
acanthocrater = tornet i hulningen
acanthodes = tornet
acantholobivia = tornet bolivianer
acanthoplegmus = netornet
acanthorhipsalis = tornet rhipsalis
acaulis = stængellos
acrescens = voksende
accrete = fæstet til
accumbent = liggende imod
acephalus = hovedløs
acer, acris = skarp
acerbus = bitter, bidende
acerifolius = ahornbladet
acerinus = ahorn-lignende
acerosus = stikkende
acetabuliformis = bægerformet
acetosellus = syrlig
acetosus = sur
achilleifolius = røllike-bladet
acicularis = nålespids
aciculatus = ridset
acidissimus = meget sur
acidus = sur
acifer = nåleformet, med nåle
acinacifolius = sabelbladet
acinaciformis = sabelformet
acinus = fuld af bær
acmodontus = spidstandet
acmopetalus = med spidse kronblade
acocanthera = med spidse støvblade
aconitifolius = blade som ageratums
acranthus = med spidse blomster
acropetalis = opstigende udvikling
acrostichoides = acrostichum-lign.
acrotichus = spidshåret
actinacanthus = torne i stråleform
actinus = ustrålende

actinomorphus = stråleformet
actinophyllus = strålebladet
acutatus = nåleformet
aculeatissimus = særdeles tornet
aculeatus = pigget, tornet
acuminatus = tilspidset
acutangulus = skarpkantet
acutifolius = spidsbladet
acutilobus = med spidse lapper
acutissimus = meget spids
acutus = spids
adamantinus = diamant-
adenocarpus = kirtelfrugtet
adenogynus = med kirtlet griffel
adenophorus = kirtelbærende
adenophyllus = kirtelbladet
adenopodus = med kirtlede stilke
adenotrichus = kirtelhåret
adanthifolius = venushår-lignende
adnascens = tilvoksende
adnatus = tilvokset
adonifolius = med blade som adonis
adpressus = tiltrykt
adrachnites = edderkopagtig
adromischus = en planteslægt
adurgens = opret
aduncus = krogformet
adustus = mørkebrun
advenus = nytilkommen, fremmed
aechmophyllus = blade som aechmea
aegypticus = ægyptisk
aemulus = lignende
aenus, aeneus = broncefarvet
aenium = planteslægt, "stedsegrøn"
aequilateralis = ensidet
aequilobus = med tre ens lapper
aëranthos = blomster i luftig højde
aeruginosus = irret, irgrøn
aesculifolius = hestekastanje-blade
aestivalis = sommer-
aestivatio = sammenfoldning i knop-
pen
aestivus = sommer-
aetiopicus = ætiopisk
aetnensis = fra Ætna, Sicilien
afer, afra, afrum = afrikansk
affinis = nærtstående
afghanicus = afghansk
africanus = afrikansk
agave = planteslægt, "stolt"
agavifolius = med agave-blade
agavoides = agave-lignende
ageratifolius = blade som ageratums
ageratoides = ageratums-lignende
agglomeratus = sammenklumpet
aggregatus = sammenhobet
agnus-castus = kysk lam
agrestis = ager-
agrostifolius = hvene-bladet

ailanthifolius = ailanthus-bladet
aizoides = ligner aizoon
aizoon = stedslevende
ajanensis = fra Ajan, Sibirien
akersia = efter John F. Akers
akitensis = fra Akita, Japan
alabamensis = fra Alabama, USA
alacriportanus = Porto Alegre, Brazil.
alabastrum = blomsterknop
alamensis = fra Alamos, Mexico
alamosanus = fra Alamos, Mexico
alatus = vinget
albanus = fra Albaner-bjergene, Ital.
albanus = hvidklædt
albans = hvid
albescens = bliver hvid
albiarmatus = hvidt armeret
albicans = hvidlig
albicornus = hvidtoppet
albidus, -dula = hvidlig
albiflorus = hvidblomstret
albilanatus = hviduldet
albinotus = hvidtegnet
albo-maculatus = hvidpletet
albonitens = hvidglinsende
albopictus = hvidtegnet
albobilosus = hvidhåret
alboroseus = hvidrosa
albosericeus = hvid-silkehåret
albostratus = hvidstribet
alboviolaceus = hvidviolet
albicifolius = med blade som alba
albus, alba, album = hvid
alchemilloides = alchemilla-lignende
albicornis = elsdyrak-lignende
aleppicus = fra Aleppo, Syrien
aleuticus = fra Aleuterne, N. Amerika
alexandrinus = fra Alexandria, Egypt.
algeriensis = fra Algeriet
algidus = kulde-udholdende
alienus = fremmed
alismoides = skeblad-lignende
allantoides = pølseagtig
alleganiensis = fra Allegheny i USA
alleganiensis = fra Allegheny i USA
alliaceus = løg-lignende
alliariifolius = med blade som alliar
alliodorus = med løglugt
almus = nærende
alnifolius = med elle-blade
aloe = arabisk navn
aloides = aloelignende
aloifolius = med aloelignende
alcooides = aloelignende
aloeperuroides = revhale-lign.
alpellus = aster alpinus og amellus
alpestris = alpe-
alpicola = bor i alperne (i bjerge)
alpigenus = alpe-

alpinus = alpe-, vokser i bjerge
altaclarensis = High Clerk, England
altaicus = fra Altai i centr. Asien
altaiensis = fra Altai i centr. Asien
alternans = afvekslende
alternatus = afvekslende, spredt bl.
altifolius = spredt bladet
althaeoides = stokrose-lignende
altifolius = med højsiddende blade
altis = anvendelig til fedning
altissimus = meget høj
altus = høj
alypum = uden smerte (lægeplante)
amabilis = yndig
amancaes = fra Amancaes, Peru
amaniensis = fra Amani, Østafrika
amanus = fra Amanus, Tyrkiet
amaranthoides = amarant-lignende
amaranticolor = amarant-farvet
amaricaulis = med bitter stængel
amarus = bitter
amazonicus = fra Amazonas, Brazil.
ambiguus = tvivlsom, tvetydig
amblyanthus = spidsblomstret
amblyodon = stumpetand
amboinensis = Amboina, Ny Guinea
ambrosiifolius = blade som ambrosia
ambrosioides = ambrosia-lignende
amecaneanus = fra Amecameca, Mx.
amelioides = ligner aster amellus
americanus = amerikansk
amethysteus = ametyst-farvet, lilla
amethystinus = ametyst-farvet, lilla
amethystoglossus = ametystf. læbe
ammoniacus = salpeterholdig
amoenus = elsket, skøn, yndig
amomum = uden dadel
amphibius = amfibisk
amplexicaulis = stængelomfattende
amplexifolius = stængelomfatt. blade
amplius = udvidet, rør i ene ende
amplus = stor, anseelig
ampullaceus = flaskeagtig
ampullarius = flaske-
amurensis = fra Amur, Østasien
amygdalinus = mandel-lignende
amygdalopersica = prun. amygd. x
pers.
amygdaloides = mandel-lignende
amylaceus = stivelses-lignende
anacamperos = bringer kærlighed til-
bage
anacanthus = tornløs
anagyroides = anagyris-lignende
anchusoides = anchusa-lignende
anceps = dobbeltsidig, tvægget
ancistrocactus = hagekrumm. torne
ancistroides = krogornet
ancistrophorus = med kroge

carpaticus = fra Karpaterne
 carpinifolius = avnbøg-bladet
 carpus = frugt
 carretii = efter M.Carret
 carthaginiensis = Cartago, Tunesien
 carthusianorum = Kartheuser-
 cartilagineus = bruskagtig
 caryophyllatus = kryddermellike-duft.
 caryophylleus = kryddermellike-duft.
 caryotideus = caryota-lignende
 cashmerianus = fra Kaschmir, Ind.
 casoi = lokalitet i Oaxaca, Mexico
 cassinoides = Cassine-lignende
 cassubicus = fra Cassubien, Polen
 cassus = tom, gold
 castaneoides = castanea-lignende
 castaneifolius = ægte kastanje-bl.
 castaneus = kastaniebrun
 castellanosia = eft. prof. Castellanos
 castus = gmtåelig, from, kysk
 catacolobus = stivlappet
 catalaunicus = fra Châlons, Frankrig
 catalonicus = Catalonien, Spanien
 catamarcensis = Catamarca, Argent.
 cataphractus = pansret fortil
 catarius = katte-
 catenatus = kædeformet
 catenulatus = kædeformet
 catharticus = afførende
 cathayanus = fra Catay, Kina
 caucasicus = fra Kaukasus
 cauda = fjerformet griffel
 caudatus = fjerf. griffel, med hale
 caudescens = bliver til hale (stam.)
 caudex = knold, aksesystem
 caudiciformis = stammeformet
 caulescens = stængelskydende
 cauliflorus = stammeblomstrende
 caulis = stængel
 causticus = ætsende
 cauticola = vokser på klipper
 cauloides = catleya-lignende
 cavernicola = vokser i grotter
 cavernosus = med hulheder
 cavus = hul
 cayennensis = Cayenne, S.Amerika
 cebennensis = Cevennerne, Frankr.
 celatocalis = med skjult stængel
 celsia = efter O.Celsus
 celsiana = efter J.M.Cels
 celticus = keltisk
 celtidifolius = med blade som celtis
 cembroides = ligner pinus cembra
 cenisus = fra Mnt Cenis, Frankrig
 centeterius = pren
 centifolius = hundredbladet
 centralifera = med central (tom)
 centraliplumosa = central fjertom
 centralis = midtstillet
 centralophora = med hoved
 centricirrus = med midterranke
 centrifugalis = midtpunktflyvende
 centripetalis = midtpunktsøgende
 centrotus = stivbørstet
 cephalanthus = hoved-blomstret
 cephalum = stamme-hoved
 cephalocereus = cephalium-cereus
 cephaloides = hovedformet
 cephalonicus = Kaphallinien, Græk.
 cephalophorus = med hoved
 cephalotes = storhovedet
 cephalum = hoved
 ceraceus = voksagtig (blomst)
 ceracifer = kirsebærberende
 ceraciformis = kirsebærformet
 cerasinus = kirsebærød
 cerastinoides = hønsestamnlignende
 ceratinus = voksagtig
 ceratocarpus = hornfrugtet
 ceratocalis = hornstænglet

ceratoides = hornlignende
 ceratophyllus = hornbladet
 cercidifolius = med blade som cercis
 cerealis = brugelig som brødkorn
 cerefolius = voksbladet
 cereformis = cereus-lignende, kertef.
 cereus = vokskærte, voksgul
 cereusculus = som en lille kærte
 cerifer-, fera-, ferum = med voks
 cerinthoides = cerinthe-lignende
 cerinus = voksgul
 cernuus = nikkende
 ceropegia = mangearmet vokskærte
 cerralboa = fra øen Cerralbo, Mex.
 cervicarius = med nakke
 cervicornis = med gevir /-horn
 cervinus = hjorteagtig
 ceylanicus = fra Ceylon
 chaetocarpus = stivbørstede frugter
 chalcodonius = Chalcedon, Tyrkiet
 chalybaeus = stålblå
 chamae- = jord-
 chamaecereus = jordliggende cer.
 chamaecyparissus = dværgcypresag.
 chamaedryoides = lign. teucurium ch.
 charianthus = m. yndefulde blomster
 chartaceus = papirsagtig
 chartophyllus = papirbladet
 chasmanthus = vidt åben blomst
 cheilanthisfolius = cheilanthes-bladet
 cheilanthus = læbeblomstret
 cheirifolius = blade som gyldeknæk
 chelidoniifolius = blade som svalerut
 chelidonioides = svalerut-lignende
 cheiroporus = m. håndformede dele
 chiapensis = fra Chiapas, Mexico
 chilensis = fra Chile
 chilensis = fra øen Chiloë, S.Amer.
 chimboracensis = Chimborazo, Eq.
 chinensis = kinesisk
 chionanthus = m. snehvide blomster
 chionocephalus = m. snehvidt hoved
 chiora = grønlig
 chloranthus = grønblomstret
 chlorocarpus = grøn-frugtet
 chlorochilus = med grøn læbe
 chlorogonus = med grønne knæ
 chloroides = ligner chiora
 chloropetalus = m. grønne kronblade
 chlorophyllum = bladgrønt, klorofyl
 chlorophyllum = (smukt) grøn plante
 chlorostichus = med grønne punkter
 chromosepalus = farvede bagerbl.
 chrys- = guld-, guldul
 chrysacanthum = m. guldgule torne
 chrysacanthus = med guldgule torne
 chrysanthus = med gule blomster
 chryseides = gylden yderside
 chryseus = gylden
 chrysocarpus = m. guldgule frugter
 chrysocornus = med guldgule hår
 chrysocraspedus = guldsømmet
 chrysophyllus = gulbladet
 chrysostachys = med guldgule aks
 chrysostomus = m. guldgult svælg
 chrysotes = dyb gul
 chrysolorus = gyldenbræmnet
 chrysotrichus = med gyldent hår
 chylocarpus = med saftig frugt
 cibarus = spiselig
 cicatrichus = arret, skrammet
 ciconius = langnæbet
 cicutarius = giftigdye-lignende
 cicutifolius = med blade som giftigdye
 cigaretiferus = med cigaretter
 ciliaris = med randhår
 ciliatus = randhåret
 cilicicus = fra Kilikien, Tyrkiet
 cilicalyx = randhåret bærer
 ciliolaris = fint randhåret

ciliolatus = fint randhåret
 ciliosus = randhåret
 cimicinus = lugter som væggetøj
 (ang. ceropegia.cimiciodora)
 cinnatus = med krøllede hår
 cinctus = omgivet af
 cineraceus = askegrå
 cinerariifolius = cinerarie-bladet
 cinerascens = grånende
 cinereus = askegrå
 cinnabarinus = zinnoberrød
 cinnamomeus = kanelbrun
 cinnamomifolius = kanelbladet
 circinalis = danner kreds / spiral
 circinans = danner kreds / spiral
 circinatus = kredsround, spiralrullet
 circumscissus = rundsåret
 circumscriptus = omskreven
 circumseratus = savtakket rundt
 cirratus = med slyngtråde
 cirrhosus = med slyngtråde
 cirrius = slyngtråd, frynse
 cirrifer = med slyngtråde
 cisplatinus = denne side af LaPlata
 cissifolius = med blade som cissus
 cissus = ligner vedbend
 cistiflorus = m. blomster som cistus
 citratus = citronduftende
 citreus = citrongul
 citrifolius = citruss-bladet
 citrifolius = citrongul
 citrinifolius = m. citrongule blomster
 citrinus = citrongul
 citriodorus = med citronduft
 citrosinus = med citronduft
 citrullifolius = m. blade som citrullus
 clandestinus = skjult (bestovning)
 clausus = lukket
 clavaroides = kølleformet
 clavatus = kølleformet
 clavifolius = køllebladet
 claviformis = kølleformet
 claviger = køllelignende, med kølle
 cleio- = lukket
 cleistomus = med lukket svælg
 cleistocactus = m. lukkede blomster
 cleistogamus = lukkede blomster
 clematidis = klematis-lignende
 clematites = klematis-lignende
 clethroides = ligner clethra
 clivorum = fra skråninger
 clypeatus = skjoldformet
 clypeolatus = som et lille skjold
 cnemidophorus = med benskinne
 coahuilensis = fra Coahuila, Mexico
 coarctatus = sammentrængt
 coarctus = sammenknæbet
 coccifer = med røde bær, kugler, lus
 coccinellifer = med bladlus (opuntia)
 coccineus = skarlagen
 cochabambensis = fra Cochabamba,
 Bolivia
 cochemia = kaktusslægt efter
 uddød indianerstamme
 cochenellifera = m. bladlus (opuntia)
 cochenillifer = med cochenille-lus
 cochinchinensis = fra Kochinkina
 cochlearifolius = ske-lignende
 cochlearifolius = blade som kogleare
 cochlearis = skeformet
 cochlearispathus = skef. hylsterblad
 cochleatus = sneglehusformet
 coelestinus = himmelblå
 coelestis = himmelblå
 coeli-rosa = himlens rose
 coelospermus = blåfrøet
 coenulescens = blånende, blålig
 coeruleus = blå, himmelblå
 cognitus = kendt, prøvet
 colchanus = fra Colcha, Bolivia

colchicus = Kolkis ved Sortehavet
 collateralis = sideligg., sidestillet
 collinsii = efter G.N.Collins
 collinus = fra små bakker
 colocasiifolius = blade som colocasia
 colonensis = fra Colonia, Mexico
 colonus = nybygger
 colorado = staten Colorado, USA
 colorans = farvende
 coloratus = farvet
 colosseus = kæmpemæssig
 colpodes = hvælvet, fordybet
 colpoideus = hvælvet, fordybet
 colubrinus = slangeagtig
 columbarius = duelligende
 columbianus = fra Columbia
 columbinus = duelligende
 columellaris = søjleformet
 columna = søjle
 columnaris = søjleformet
 coma = en dask tomme dækblade
 comatus = med hårtop
 commixtus = sammenblandet
 comondensis = fra Comonda, Mex.
 communis = fælles, almindelig
 commutatus = forandret, forvekslet
 commutabilis = foranderlig
 comosus = med bladdusk
 compactus = tæt-stænglet
 compactus = tæt-voksende
 complanatus = flad
 complexus = omfattende, omslyng.
 complicatus = sammenfoldet
 compositae = sammensatte blomst.
 compressus = sammentrykt, fladttrykt
 comptus = ornamentet
 comus = festligt optog
 con-, col / com / cor- = med
 concatenatus = sammenlænket
 concavus = hvælvet / hulet ind
 conchifolius = muslingeskålbladet
 conchoideus = muslingeskålformet
 conchoides = smuk, smagfuld
 concolor = ensfarvet
 concretiflorus = sammentrængt-bl.
 concretus = sammenvokset
 condensans = sammentrængt
 conditus = egnet til syltning
 confertus = fyldt, sammentrængt
 confluent = sammensmeltet
 conformis = ligedannet
 confusus = beslegtet med
 confusus = sammensmeltet,
 forvekslet, miskendt
 congensis = fra Congo
 congestus = sammenhobet
 conglomeratus = sammenkittet
 conglutinus = sammenklæbet
 conicus = kegleformet
 conifer-, fera-, ferum = koglebærende
 confiflorus = m. blomsterne i "kogle"
 conophytum = pl.slægt, kegleplante
 conjugatus = forenet
 conjunctus = forenet
 connectilis = forenet
 connexus = sammenknyttet
 connivens = sammenstødende
 conoides = kegleformet
 conoides = koglelignende
 conopeus = fluelignende
 conothela = bryst(kvind-)
 consanguineus = beslegtet
 consimilis = lignende
 consolidus = massiv
 conspersus = bestrøet med
 conspicuus = iøjnefaldende
 constrictus = sammensnøret
 contaminatus = plettet, tilsmudset
 continuus = uafbrudt, i samme linie
 contortus = snoet

- Fortsættes -

Besøg på plantebiotoper i Sydvest-USA.



Sclerocactus busekii - kulturplante.

Flere gange i mit liv har jeg været så heldigt at kunne rejse ud og opleve kaktus og sukkulenter i deres naturlige omgivelser. Formålet med rejserne var altid at finde frem til planterne og tage nogle fotografier, fremfor at samle planterne ind. Det var, og er, heller ikke nødvendigt for mig, da jeg selv dyrker f.eks. *Sclerocactus* og *Pediocactus* fra frø for senere hen at pode dem. Desuden vil det være meningsløst at tage et lille udpluk fra den overvældende natur, fjerne planter fra deres naturlige omgivelser for bare at tage dem med hjem til et drivhus i Europa.

Iagttagelser på lokaliteterne er med til at give et realistisk overblik over planternes forskellige udseende og fremmer lysten til at dyrke dem. Man får endvidere en større forståelse for formå-

let med naturbeskyttelsen. Jeg så f.eks. plante-lokaliteter, der 3 år efter mit første besøg fuldstændig var ødelagte. Det skyldes ildebrand, vanderosion, jordskred og i nogle tilfælde biller, der lever af planterne. Her er der tale om *Mammillaria tetrancistra* i Morongo Valley, CA, *Sclerocactus pubispinus* nær Baker, UT, *Echinomastus johnstonii* nær Logandale, NV, *Sclerocactus wrightii* nær Hanksville, Ut. Alle plantebiotoper er udsat for forandringer, ofte i en negativ retning, og det er derfor ikke nok med bare at beskytte områderne.

Efter min mening er det heller ikke tilstrækkeligt at formere planter i nogle bestemte udsøgte gartnerier, selvom disse muligvis bliver drevet af fagfolk. Mange berømte samlinger er blevet tilintetgjort eller udryddet på grund af uheldige omstændigheder. Hver art skulle faktisk formeres, dyrkes og gives videre til mange samlinger. Bekymringen for udryddelsen af vildplanterne vil blive mindsket, hvis der findes et stort antal hobby-fagfolk, der er i stand til at bestemme og formere det artsrene plantemateriale. Det var måske helt overflødigt at give sig af med vildplanter, hvis "præstationen" for at frøformere de samme planter herhjemme er lige så stor som den beundring, der af nogle udvises for folk, der graver planter op og smugler dem hjem. Det er meget vigtigt at bevare kendte plantelokaliteter og plantens karakteristiske udseende tilhørende et bestemt område, især når det drejer sig om store udbredelsesområder som f.eks. *Echinocereus engelmannii*, *Echinocereus triglochidiatus* eller *Sclerocactus* og *Pediocactus*. Derfor vil du altid finde de forskellige feldnumre i mine plantelister der hentyder til plantelokaliteten.

Min efterfølgende rejserapport (delt op i 5 afsnit) skal ikke opfattes som en routeplanlægning til andre interesserede. Jeg vil bare gerne give et helhedsindtryk og tage dig med på en rejse gennem 4 delstater i USA.

I juni 1995 blev der i Tucson/Arizona afholdt en kongres arrangeret af Cactus & Succulent Society of America. Rejsen Los Angeles/Tucson varede en uge og tilbagerejsen tre. Vi besøgte mange kaktuslokaliteter og botaniske haver.



Ferocactus acanthodes i Box Canyon, Anza-Borregoørken, CA.

1. San Diego(CA) - byens nationalpark.

Det første stop gjorde vi i San Diego på Point Loma. Det er landtungen's yderste spids, der beskytter San Diego's bugt og havn for Stillehavet. Her har man indrettet et såkaldt National Monument med et naturbeskyttelsesområde. De fleste turister kommer bare for at se på byens skyline og på festningerne tilhørende US-Navy på øen Coronado på den anden side af bugten, endvidere for at se på fyrtårnet og statuen af spanieren Cabrillo, bugtens opdager. Vi synes, de brune sandstenklipper var meget mere spændende.

På en østvendt sti til havet fandt vi følgende planter: *Ferocactus viridescens*, *Mammillaria dioica*, *Opuntia littoralis*, *O. serpentina*, *O. oricola*, *O. occidentalis*, *O. prolifera*, *Dudleya* sp., *Mesembryanthemum crystallinum*, *Carpobrotus edulis*, *Agave shawii* ssp. *shawii*, *Yucca schidigera* osv. Planterne gemmer sig mere eller mindre under de tornede buske (*Rhus integrifolia*, *Stipa pulchra*, *Heteromeles arbutifolia*, *Euphorbia misera* mm.). Under nogle få træer (*Eucalyptus viminalis*) gror enkelte *Ferocactus viri-*

descens. En "koloni" af disse Fero-arter finder man på skråningen mod syd under landtungen's højeste punkt. Her gror på 1 m² op til 50 planter, de største med en diameter på 30 cm og utallige frøplanter. Jeg kunne konstatere to former: en med fine, gule torne og en anden med robuste, grå torne. Overgangen mellem de to former er flydende.

Ferocactus viridescens og *Agave shawii* er egentlig typiske planter for Baja California. Men Point Loma i USA er i dag en af de få lokaliteter, hvor planterne endnu gror, da kystregionen på grund af civilisationen har gennemgået en stor forandring.

Det samme gør sig gældende for *Bergerocactus emoryi*, der kun gror på Point Loma's vestskråning i en kløft over Stillehavet. Selv om man muligvis ikke kan få øje på planterne fra fyrtårnets top, finder vi her en tæt "skov" af de 1-1,5 m høje søjlekaktus. "Armene" med gule torner



Opuntia bigelowii i Joshua Tree National Park, CA.



Bergerocactus emoryi på Point Loma's vestskråning, San Diego, CA.



Ferocactus viridescens (30cm) på østskråning Point Loma, San Diego, CA.

bærer i starten af juni mange gule blomster, frugterne modner om efteråret. Jeg kender flere lokaliteter på Otay Mesa nær den mexikanske grænse. Derimod finder vi ingen *B. emoryi* og *F. viridescens* i områder længere inde i landet. Planterne gror langs med kysten, da de er afhængige af tågen fra havet.

Mammillaria dioica fandt jeg derimod også i et tørkeområde ved Anza-Borrego. Point Loma's *Dudleya*-art gror også på bjergene nær Jacumba.

Carpobrotus edulis' tæpper dækker store kystregioner i California. Planten blev indført fra Sydafrika og er med til at beskytte mod erosionen. Den pynter og udbreder sig kraftig. Det er derfor, vi ser planten overalt i subtropenerne, f.eks. på Madeira. Navnet "Lady Finger" hentyder til bladenes form.

I San Diego's parker beundrer vi store palmer, agaver, yuccaer, subtropiske træer og vidunderlige blomster. Særlig pragtfulde er omgivelserne af den gamle mission San Diego. Men bag kysten's bjerge venter ørkener med deres særprægede vegetation på os, og derfor tager vi afsked med San Diego og Stillehavet. Vejen går langs den mexikanske grænse til Colorado- og Sonora-ørkenen.

Dipl.Ing. Ivana og Oswald Richter
Im Mittelweg 1
D-55294 Bodenheim
(overs.red.)

Minder fra årsmødet 1995 i Aalborg.



Ernst Specks fra "EXOTICA".



Henk de Looze/Holland.

(Fotos: Axel Ansø)

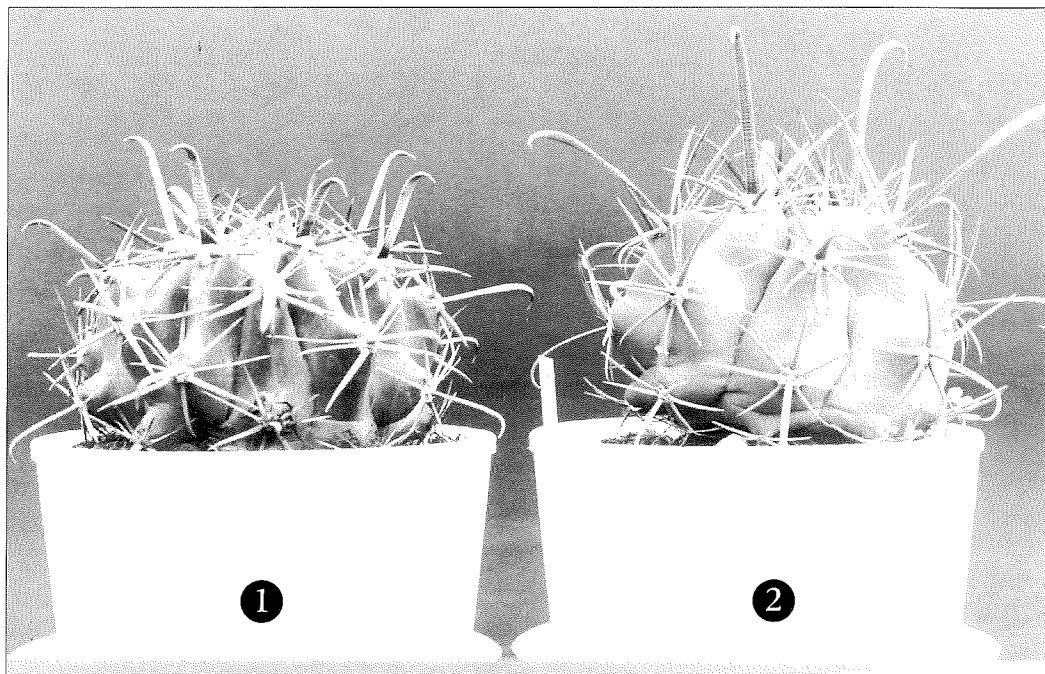
Fat pennen!

Vores blad KAKTUS skriver ikke sig selv, og vores redaktør skal heller ikke gøre det. Det har hun desværre næsten været nødt til med dette nummer, idet de indkomne manuskripter denne gang har kunnet tælles på én hånd (det er ikke engang nødvendigt at tage fingrene til hjælp!). Som formand har jeg en fast klumme i hvert nummer, og jeg skriver også gerne med passende mellemrum en artikel, og jeg synes, at det er sjovt. Men KAKTUS skal skrives af jer selv, foreningens omkring 600 medlemmer, og I har masser at fortælle! Det kan jeg jo selv se til møde- og foredragsaftenerne, til åbent hus arrangementerne, til årsmødet, og når der hyggesnakkes. I har allesammen jeres yndlingsplanter: skriv om dem! I har allesammen jeres hade(skade)dyr: skriv om dem! I har allesammen planter, som dør: skriv om dem! I har allesammen masser af planter, som trives og blomstrer: skriv om dem! Mange af jer sår selv nye

planter fra frø: skriv om dem! Mange af jer ser flotte planter på rejser: skriv om dem! Vi glæder os alle til den dag hvert kvartal, hvor KAKTUS dumper ind ad brevsprækken, og tro mig: glæden er større, når man oven i købet kan slå op og se sit eget bidrag på tryk. Prøv at kigge de sidste par årgange af bladet igennem. Kan du finde dit eget navn på nogle af artiklerne? Hvis du kan, så lov at det ikke bliver den sidste gang; og hvis ikke, så lov dig selv og alle de øvrige medlemmer, at NU er det din tur til at føre pennen. Vi er jo en Nordisk forening, så det ville da være dejligt, hvis der også kom flere bidrag på norsk eller svensk. Og husk: det dejligste problem for en redaktør er at være nødt til sortere ting fra på grund af pladsmangel. Jeg skriver om *Astrophytum* i næste nummer; hvad skriver DU om?

Jan Petersen

NKS nye sekretær.



Ferocactus sp.

I sidste nummer af KAKTUS indledte vores formand Jan Petersen præsentationen af den nye bestyrelse, valgt ved generalforsamlingen i Ålborg weekenden 26-27. august 1995. Jeg blev valgt til sekretær.

Min interesse for kaktus startede i 1987 (se artikel i KAKTUS 2/94). I 1993 blev jeg medlem af Nordisk Kaktus Selskab, så jeg er forholdvis ny i denne sammenhæng.

Som for de fleste startede det som kaktusdyrkning i vindueskarm, men antallet af vindueskarme i et hus er jo begrænset. Et 10 m² drivhus er nu hjemsted for mine kaktusplanter, der er en kilde til undren, inspiration, irritation og glæde. Undren for eksempel over den forskel to planter udviser efter to års vækst hos mig. Ved indkøb var de to Ferokaktus (se billede) fuldstændig ens af udseende og størrelse. No. 1 har stået i en lys vindueskarm, mens no. 2 har stået i mit drivhus. Forskellen i planternes trivsel er slående. Irritation, når vindueskarmen er for smal, fordi det nu passer

plantens blomsterknopper at søge mod lyset. Glæden over det pragtfulde blomsterflor planterne i drivhuset kvitterer med.

Venlig hilsen til alle medlemmerne

Preben Daugaard



Blomsterflor i min samling.

Udstilling og lysbilled-foredrag.

Søndag, den 5.maj 1996, kl. 12.00 til kl. 17.00,
Sct. Annegade's Skole, Århus.

Er du vild med spændende planter, så gå ikke glip af denne udstilling.
For arrangementet står:

Den Alpine Have
Dansk Bonsai Selskab
Jysk Orkide Klub
NKS-Østjyllandskreds
Dansk Iris og Liljeklub

Entré: 20.-kr.

Mød talstærkt op!

FlowerShow '96

Det Danske Haveselskabs



Nordisk Kaktus Selskab er blandt udstillerne, når Det Danske Haveselskab og Knuthenborg slår portene op til FlowerShow '96 i dagene fra fredag den 31. maj til søndag den 2. juni. Arrangemen-

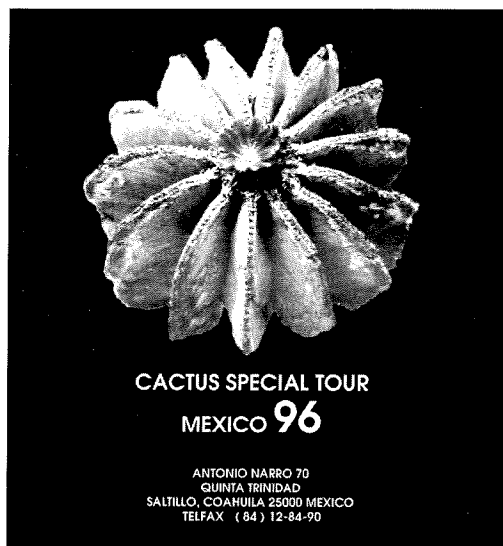
tet er en nyskabelse i Danmark og er inspireret af især den engelske tradition for store udstillinger i flot regi med alt, hvad hobbygartneren kan drømme om af planter og tilbehør.

Talrige andre specialklubber for bl.a. Rhododendron og Bonsai er selvfølgelig med, og der bliver stande fra gartnerier, planteskoler og producenter og forhandlere af væksthuse, redskaber, lamper, gødning, bøger og meget, meget mere.

FlowerShow '96 afholdes i Knuthenborg Park på Lolland, og den officielle åbning foretages af ingen ringere end Prinsesse Alexandra. Der er åbent alle tre udstillingsdage fra klokken 10 til 20, og entréen er 90 kr. (60 kr. for medlemmer af Det Danske Haveselskab). Medlemskab af NKS giver i sig selv desværre ikke rabat; men hvis I planlægger at besøge udstillingen, så kontakt først en repræsentant for NKS, idet vi som udstiller kan købe gæstekort til rabatpris.

Jan Petersen

Få dit livs kaktus-oplevelse i Mexico.



Tag på en rundrejse til nogle af de bedste kaktus-lokaliteter (incl. Geohintonia!) med Rodrigo Gonzalés. Turenes varighed er fastsat til 15 dage, og der rejses efter behov sommer og efterår 1996. Rejsen gennemføres med mindre grupper (5-6 personer) - der køres i 4-hjuls-trukne biler, og der overnattes på hoteller. Er du interesseret i information herom, kan du henvende dig til

*Finn Larsen
Salbyvej 17
DK-4600 Køge.*

Venligst en frankeret svarkuvert - 5kr.

Kredsrepræsentanter:

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

Sørlandet/Norge: Per Arvid Åsen,
Bråvann Terrasse 27, N-4622 Kristiansand S,
tlf. 042-86944.

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

Finland: Guy Södermann, Sandarvsvägen 24B9,
FIN-00900 Helsingfors 90.

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

Sydsverige: Kjell-Erik Nilsson, Axel Danielssons
väg 306, S-21482 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: Gunnar Ravn, Fredskovvej 130,
DK-5270 Odense N, tlf. 65 97 85 97.

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.

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-Golkraath, 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!

KAKTUSAR

Högsta kvalitet, Låga priser!
Ny lista med många intressanta arter fås
mot intern. svarkupong.
Många arter med samlatnr. Inga gräns-
problem.(EU-medlem).

Wermlands Desert Plants
Järnbruksgatan 7
S-662 50 Svanskog Tel: 0532/30473

HAR DE PRÖVET 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

Tidligere årgange at KAKTUS kan købes ved henvendelse til:

Thorkild Alnor Nielsen
Langenæs Allé 26, 2.tv.
DK-8000 Århus C.

Betaling: check eller på giro nr.2 940 744.
Pris: 10 Kr. pr. nummer + porto.
Følgende årgange er udsolgt:
5-8-9-11-12-13-14-16.



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-supplementer
- detail- og engroshandel

KAKTUS SUKKULENTER & SEMPERVIVUM I mange arter

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

Planter sendes ikke!

RICHTER-SUKKULENTEN

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.

Liste mod international svarkupon.

KAKTUS

MÅ IKKE BØJES!

NYT FRA INDKØBSCENTRALEN:

Ved køb på et gartneri er indkøbscentralen kommet i besiddelse af:
35 stk BULSØ firk. sorte BF 13 = 13x13x13 à kr.2,00
219 stk TEKU firk. sorte 13x13x13 à kr.2,10
1 Kasse 8 cm BULSØ runde sorte pris per stk kr0,35

Gunnar Ravn
Fredskovvej 130
DK-5270 Odense N
tlf. 65 97 85 97

Indholdsfortegnelse KAKTUS nr. 2, 1996

Massonia pustulata - Wolfgang Schlesies	27-29
Årsmøde 1996	30
Sukkulentkunst - Anna Vammen	31
Formering - Helmut Antesberger.....	32-33
Miniportrætter-Håkan Nilsson	34
Botaniske navne - Axel Ansø.....	35-38
USA-rejse - Richter	39-42
Minder årsmødet.....	43
Fat pennen - Jan Petersen.....	43
NKS sekretær - Preben Daugaard	44
Udstilling Århus.. ..	45
Flowershow 96.....	45

KAKTUS

SÆRNUMMER

1996

ÅRG. 31

NR. 2 -APRIL

Siden sidst

Så blev det april og dermed vel for pokker også forår. Det har været en lang og kold vinter, eller måske har 7 milde vintre bare fået os til at glemme, hvordan en nordisk vinter egentlig skal være. Hukommelsen er taknemmelig, og "mands minde" kan være meget kort. Selv om det er trist, når vinterens ofre gøres op og fjernes fra samlingerne, så glemmes sorgen hurtigt, og der er ikke noget, man lærer så meget af, som det, der går galt. Og hvem gider også gå og sørge over hengangne kaktus, når de nye frø spirer, og de gamle planter knoppes. Måske er der pludseligt blevet plads til en mængde nye og spændende planter, og i år er mulighederne for indkøb særligt gode. Det ligger nemlig allerede nu fast, at indkøbsturen til nogle af Europas bedste gartnerier i Tyskland, Holland og Belgien gennemføres. Hvis der er nogle med-

lemmer, som meget gerne vil med og ikke har set opslaget i KAKTUS i januar, så er der måske stadig ganske få ledige pladser; men det haster (meget!). Fat telefonen og ring til Kurt Sørensen i Holbæk, 53 43 22 77. Selv kan jeg desværre ikke tage med, da jeg forlængst har lovet mig væk til både en konfirmation og som turguide på en vandretur ved Stilling Sø mellem Skanderborg og Århus. Selv om der med garanti ikke bliver en eneste kaktus undervejs, så er alle velkomne til at møde op ved Vitved Kirke den 4. maj klokken 15 og høre om de geologiske kræfter, der har skabt Stilling Sø og Pilbrodalen. Det har ikke det ringeste med planter at gøre, men det bliver spændende alligevel; og husk: livet er heldigvis meget andet og mere end kaktus.

Jan Petersen

Meddelelser

April 1996

Alle tilbud i Meddelelser gælder kun medlemmer af NKS

DRIFTSREGNSKAB FOR NORDISK KAKTUS SELSKAB

UDGIFTER			INDTÆGTER	
	1994	1995	1994	1995
Kontorudg.	4396,88	2339,16	Kontingent	99610,27
Porto	10459,94	14386,96	Annoncer	1845,00
"KAKTUS"	72151,25	75600,50	Renter	195,59
Biblioteker	1511,84	683,84	Årsmøde	2910,00
Møder/rejser	3035,40	2735,15	Planter/frø	3585,00
Gaver	922,25		Gl."KAKTUS"	1000,00
Planter/frø	3000,00		Indkøbsct.	1000,00
Udlandsgebyr	1403,00	240,00	Andre indt.	611,81
Andre udg.	1387,12			
Kr.	98267,68	95745,61		
Indtægter - Udgifter			109745,86	96934,75
			98267,68	-95745,61
Underskud / overskud			+11478,18	+1189,12

STATUS PR. 31 DECEMBER 1995:

Kassebeholdning:	375,75
Girokonto:	37370,60
Ialt:	37746,35

Jørgen Rasmussen
Kasserer

Kassebog og omkostningsspecifikationer gennemgået.
Indtægtsbilag stikprøvevis revideret.
Kasse- og girobeholdning afstemt.

Jens Jensen
Revisor

Fra kassereren

Der mangler stadig en del indbetalinger. For at undgå automatisk udmelding, så du ikke modtager "KAKTUS" i juli måned, er sidste frist for indbetaling 15 juni. Der kommer stadig girokort uden navn og adresse eller anden identifikation. Der er betalt for hele året så udmeldingen sker først i december. Det betyder ingen "KAKTUS" til januar 1997, kontakt mig til den tid for ny indmelding.

FRA KASSEREREN

Efterlysning: Hvem har sendt en Eurogiro standard fra:

Sparekassen Soer, Postboks 577,
4601 Kristiansand S, modtaget
09/02-96?

Efterlysning: Hvem gav mig adressen på Henning Jensen der ville meldes ind? Har skrevet den forkert ned, brevet kom tilbage. Ubekendt efter adressen.

M.v.h.

Dubbeld Samplonius

VÅRPROGRAMMET 1996

Hej alla taggiga vänner. Och en god fortsättning på det nya året. Nu kör vi igång med vårprogrammet.

APRIL: Söndagen, den 21. April, träffas vi utanför Växthuset på Botaniska Trädgården i Lund kl. 13.00. Där vi går runt och tittar på växtligheten inomhus. Efteråt går vi på Cafe och fikar.

MAJ: Söndagen, den 19. Maj kl. 12.00 träffas vi vid entren på Sofiero i Helsingborg. Där vi beskådar parken och fikar på Cafeet eller medhavd matsäck.

JUNI: Söndagen, den 9. Juni kl. 12.00 öppet hus hos Gulli och Yngve Majvall, Ängsgården, Vellinge. Önskas vägbeskrivning ring 040/424969. Fika och lotteri.

VÄL MÖTT!

*Sekr. Ann-Margareth Ohlsson
Köinge 246
242 92 Hörby
0415/62177*

*Ordf. Birgitta Hugo
Börtingevägen 133
33 33 Svedala
040/402863*

NKS Nordjyllandskredsen

Årets første aktivitet var ordinær generalforsamling. Den blev igen i år afholdt "ovenpå" Biblioteket, Hobrovej i Støvring, lørdag, den 17. februar.

Under generalforsamlingen blev der serveret kaffe/the med brød. Efter generalforsamlingen holdt Axel Ansø et glimrende foredrag om kaktusser, samtidig med han viste lysbilleder af kaktusserne.

Lørdag, den 11. maj, kaktustur.

Først vil vi køre til Tyskland, hvor der er mulighed for at handle i en grænsekiosk, hvorefter vi kører til Inger Jensens gartneri i Rødekro, derefter besøger vi Mathiesen for at se hans flotte samling af kaktusser. På hjemturen vil vi besøge gartneriet Klejsbro v/Grethe Kristensen, Gramrode ved Juelsminde. Gartneriet har mange spændende sukkulenter.

Den 16. maj er der arrangeret en tur i privat bil til Elmshorn, Tyskland.

Lørdag, den 15. juni, kl. 14.00,
er der åbent hus v/Jytte og Varny Kristensen, St. Blichersvej 35, Aabybro.

Lørdag, den 13. juli, kl. 14.00,
er der åbent hus v/Benny Møller Jensen, Aalborgvej 305, Hæstrup, Hjørring. Han har vinterhårdføre kaktusser og alpine planter.

*PBV Villy Schmidt
Møllebakken 30
DK-9530 Støvring
tlf. 98 37 38 25*

OBS! VIKTIGT!

VÅR KASSÖR HAR INGEN MÖJLIGHET ATT DISTRIBUERA ÅRSavgifterna till HUVUDFÖRENINGEN I DANMARK. UTAN VAR OCH EN FÅR SJÄLVA BETALA IN MEDLEMSavgifterna till KASSÖREN I HUVUDFÖRENINGEN.

O B S ! - DETTA GÄLLER ÄVEN FRÖBESTÄLNINGAR.

- VI HOPPAS DETTA RESPEKTERAS.

Med vänlig hälsning Sydsvenska Kretsen

KAKTUS

05807 ARC
HANNA E HANSEN
LIMFJORDSVEJ 1
2720 VANLØSE

101 000

MÅ IKKE BØJES!

Du kan nå det endnu! Der er nogle få ledige pladser til:

KAKTUSTUR 1996 i Bededagsferien 2. til 5. maj.

Turen går til Tyskland - Holland - Belgien
til 6 gode gartnerier og vil komme til at koste 1400.-
kr.

I prisen er der inkluderet bustransport samt 2 hotel-
overnatninger med halvpension.

Som noget nyt starter bussen den 2.maj 1996 i Køben-
havn ca. kl. 18.00 og der vil være mulighed for at bli-

ve taget op på Fyn og i Jylland på vejen sydpå.

Tilmelding skal ske hurtig. Ring til:

Kurt Sørensen

Ewaldhave 11

DK-4300 Holbæk

tlf. 53 43 22 77

(se også Meddelelser i KAKTUS 1/96)

Meddelande til alla svenska medlemmar från kassören:

Nordisk Kaktus Selskab har fått ett svensk postgirokonto. Det innebär att det är mycket enklare och billigare att göra inbetalningar av årsavgiften (kontingent på danska). NKS sparar dessutom 20 Dkr i avgift per inbetaling. Årsavgiften 175 Dkr, med nuvarande valutakurs (feb.96) 208 Skr.

Postgironummer: 76 07 72 - 4

Betalningsmottagare: Nordisk Kaktus Selskab c/o Dubbeld Samplonius, Nørrevænget 138, DK-8310 Tranbjerg.

Om du har eget postgirokonto rækker det med at skrive NKS på talongen.

Det fattas fortfarande en del inbetalningar. Om du vil ha julinumret av KAKTUS och inte riskera utslutning måaste NKS ha din inbetaling senast 15:e juni!

Køb-Salg-Bytte

Jag är en svensk tjej som älskar bladkaktusar. Så nu undrar jag om det finns någon som vill byta eller sälja sticklingar av sorterna: Epiphyllum, Hatiora, Rhipsalis, Schlumbergera och Wittiocactus, även andra bladliknade kaktusar. Tack på förhand.

Annelie Bergström, Björknäs Grånäs
S-665 93 Kil, Sverige

Købes: Selenicereus sp. (Nattens Dronning) købes i meter-mål.
Finn Larsen. Tlf: 53 65 44 60

Kaktusbøger

Sælges:

J.Nilaus Jensen - Kaktus (dansk) kr. 40.-

E.+B.Lamb, Popular exotic cacti in colour (eng) kr. 50.-

F.Becherer - Kakteen (tysk) kr. 45.-

K.B.Klixbull - Mit kaktusvindu (dansk) kr. 50.-

Riha & Subik, Encyclopedia of cacti + succ. (eng) kr. 120.-

Backeberg & Knuth - Kaktus ABC (dansk) kr. 120.-

Knuth Knuthenborg - Den nye kaktusbog (dansk) kr. 90.-

Desuden sælges 1 stk. pincet 30 cm kraftig,

i rustfrit stål kr. 100.-

1 pose frø fra drageblodstræet (Draco dracaena) kr. 5.-

Bøgerne kan sendes mod betaling af porto.

Købes:

Bog af Hans Thomsen - udgivet 1905, Titel: Kaktus. Kort-fattet kulturanvisning og artsbeskrivelse.

God pris gives.

Per Andsgaard, Øster Ås 27

DK-4200 Slagelse, tlf. 50 50 06 16

Går du med tanker om at bygge drivhus så kan du gratis afhente følgende materialer hos mig:

11 store termoruder (punkterede!), 1 dør, 24 m² Everlite termotag.

Finn Larsen, tlf. 53 65 44 60