



KAKTUS

og andre **SUKKULENTER**

Nr. 1

Januar 2008

Årgang 43



“Kaktus og andre sukkulenter” udkommer 4 gange årligt i januar-, april-, juli- og oktober kvartal som medlemsblad for Nordisk Kaktus Selskab.

Redaktion: Ellen Christensen, Løvsangervej 9, DK-5700 Svendborg, tlf. 62207640

E-mail: emkc@christensen.mail.dk

Tryk : J.P. Trykservice A/S Falkevej 20, 4600 Køge.

Selskabets regnskabsår er fra 1. januar til 31. december. Årskontingent DKK 295,- indbetales til Nordisk Kaktus Selskab, giro nr. 657-8713. Alle henvendelser vedrørende medlemskab bedes rettet til sekretæren. About information and membership apply to our secretary.

Terminer for indlevering af annoncer:

Termine für Anzeigen:

Terms for advertising:

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

Annoncepris: 1/8 side DDK 100,- 1/4 side DDK 200 - Preise für Anzeigen: 1/8 seite

DDK 100,- 1/4 seite DDK 200. - Price for ans: 1/8 page DDK 100,- 1/4 page DDK 200,-

SIDEN SIDST

.....er biblioteket blevet solgt. Der var en overvældende interesse, se senere i bladet. Og jeg som forestillede mig, at det værste ville være at foretage en retfærdig fordeling mellem køberne! Nej, det værste var postvæsenet!! At finde rundt i deres frankeringsregler kræver, at man har evner som spåkvinde, og det har jeg altså ikke. Jeg kunne da godt finde den nøjagtige vægt og komme med et bud på portoen, men postvæsenet var ikke altid enig med min konklusion. Så hvis nogen skulle føle sig snydt m.h.t. den opkrævede porto, er det postvæsenets skyld. Til gengæld er der ingen tvivl om prisen på emballagen. Det er god styrketræning at slæbe flere kg post til afsendelse. Heldigvis er min mand stor og stærk.

Desværre er det ikke gået helt så hurtigt med hjemmesiden, som vi oprindeligt havde håbet på, men som det vil fremgå andet steds i bladet, skulle vi nu efterhånden være på ret kurs med en glimrende løsning.

Det er også tiden til at planlægge årsmødet. Måske kan vi finde frem til en overraskelse i år. Der er også en lille overraskelse fra Sjællandskredsen at finde andet steds i bladet.

(P.S. Formandens ægtefælle glæder sig over, at der igen er plads i værkstedet.) Hanna E. Hansen

Nordisk Kaktus Selskabs hjemmeside:

<http://www.nordiskkaktusselskab.dk>

Selskabets bestyrelse:

Formand: Hanna E. Hansen, Limfjordsvej 1, 2720 Vanløse. Tlf. 38346131
Email: hanna.e.hansen@gmail.com.

Sekretær: Michael Nielsen, Løvsangervej 9, 5700 Svendborg. Tlf. 62207640.
Email: emkc@christensen.mail.dk

Kasserer: Pia Larsen, Stevnsgade 3, 2. sal tv. DK - 2200 København N. Tlf. 35366618.
Email: pia@larsen.dk

Øvrige funktioner:

Dansk bibliotekar: Biblioteket er nedlagt iflg. beslutning på generalforsamlingen 2007.

Svensk bibliotekar: Hans Björding, Backsippevägen 14, S-311 33 Falkenberg.
Email: hans.bjoerding@swipnet.se

Webmaster:

Finn Larsen

E-mail: salbyvej17@tdcadsl.dk

Indbetaling af kontingent i Norge og Sverige:

Sverige: Nordisk Kaktus Selskab, giro 76 07 72-4.

Norge: Nordisk Kaktus Selskab,
konto nr. 7877.08.13734, Den norske Bank

Æresmedlemmer:

Hans Keil & Peter Brandt Pedersen

Forsiden: På dette års forsider vises foto fra medlemmernes egen samlinger.

Denne gang er det Rasmus Christensen, der har sendt redaktøren et foto, der vil minde os om den forhåbentlige blomsterrige sommer der kommer.

"Rodbehandling" af kaktus og sukkulenter

Som kaktus og sukkulentdyrker har man ofte brug for at kunne etablere nye rødder på en kær plante, der af en eller anden grund har mistet disse. Måske har man fået en stikling af en eftertragtet plante, eller man har på Internettet købt planter, som også behøver en "rodbehandling". Der er blevet skrevet meget om de bedste metoder til at lykkes med forehavendet og jeg har gennem årene prøvet rigtig mange af dem. Jeg er nået frem til nogle metoder, der fungerer rigtig fint for mig.

Hvis det drejer sig om planter, der har mistet rødderne, og hvor der er begyndende rådneskab, er det altid meget vigtigt at skære helt tilbage til friskt væv, således at alt dødt eller råddent materiale er fjernet. Hellere for meget end for lidt! Husk at bruge en steril skalpel eller kniv, der skal være meget skarp. Snittet skal være formet som en keglestub, ligesom en blyant hvor spidsen er knækket. Dette er vigtigt, fordi et helt lige snit på grund af fordampning og væsketab vil ende med at blive hult efter tørring.



En *Parodia* hvor man tydeligt kan se keglesnittet
Dette vil gøre det vanskeligt at få kontakt til substratet, som planten skal danne rødder i. Hvis planten er stor og er blevet skåret meget tilbage, kan den på trods af keglesnittet alligevel blive hul, så det kan være nødvendigt at skære kanten yderligere lidt tilbage efter tørring og så lade den tørre endnu engang.

For at tørre snitfladen anbringer jeg planten i en rengjort potte af en passende størrelse, så den kan hænge i siderne, uden at snitfladen rører ved noget. Brug eventuelt noget avispapir eller lignende som støtte for at få planten til at stå sikkert. Planten placeres nu et tørt sted, ikke i direkte sol, og skal blive stående, til der er dannet en tør skorpe (kallus) på snitfladen. Vær tålmodig og lad den stå længe nok!



En færdigbehandlet *Mammillaria* klar til næste step.
Som man kan se, kan den næsten ikke vente med at lave rødder. *Mammillaria* er dog også nogle af de meget nemme.

Jeg fik for nogle år siden foræret en noget misligholdt kaktussamling. En del planter blev kastet på komposten, men en anden del var egentlig ganske flotte i den øverste del, men ekstremt forkorkede og indskrumpede på den nederste del. Nogle af kuglekaktusserne var blevet til søjler, ikke noget kønt syn! Planterne blev alle skåret kraftigt tilbage, nogle så der var under $\frac{1}{4}$ tilbage. De fleste overlevede kuren, fik fine rødder og er i dag blevet til seværdige kaktusser.

Hvis det handler om især (dyre) importplanter, som er ankommet uden rødder, men som ellers er tørre med et fint kallus, vælger jeg i første omgang ikke at skære i dem, men går direkte til næste step.



En *Mammillaria* der er blevet skåret meget tilbage. Efter tørring skal planten anbringes i et eller andet egnet substrat, der for at stimulere roddannelsen, kan holdes jævnt fugtigt. Gennem mange år har jeg til mindre planter brugt et lille glasakvarium med et 5 cm tykt lag islandsk lava i bunden. Lavaen er porøs og holder godt på fugtigheden uden at være drivvåd. For at minimere fordampningen lægger jeg en plexiglasplade på som låg, der ikke slutter helt tæt. Når luftfugtigheden i akvariet hele tiden er meget høj, fremmes roddannelsen, samtidig med at man undgår, at planterne bliver dehydrerede. Planterne anbringes i akvariet og skal sikres en god kontakt mellem snitfladen og det fugtige substrat ved f.eks. at "bore" planten ned. Akvariet med planterne placerer jeg i drivhuset i fuld sol.

Man skulle tro, at planterne derved kunne blive forbrændte, men på grund af den høje luftfugtighed i akvariet, er der altid dug på indersiden af glasset, så man undgår forbrændinger.

Når planterne er placerede gælder det om at være tålmodig! Lad være med at tage planten op for lige at se, om der er dannet rødder. Der er måske allerede dannet små, spæde rødder, du rykker i stykker, når du tager planten op. Vent til du kan se tydelig vækst i toppen af planten, og først da kan du meget forsigtigt grave den op med en ske.

Som nævnt har jeg i mange år brugt islandsk lava i mit akvarium, men for et par år siden fik

jeg fat i en sæk Vermiculite, et meget let og porøst vulkansk materiale, som jeg nu bruger i stedet for lavaen. Det virker tilsyneladende endnu bedre end lavaen, og har den fordel, at på grund af at det er så let og porøst, er der mindre risiko for at beskadige de nydannede rødder, når planten tages op.

Til de større planter bruger jeg ikke mit akvarium, men sætter dem i stedet i en plastpotte af passende størrelse. Jeg fylder potten helt op til kanten med Vermiculite og presser derefter den forbehandlede plante ned i potten. Vermiculiten er som nævnt så blød og porøs, at den ved denne proces komprimeres en smule og danner god kontakt til snitfladen på planten. Potten med plante stilles derefter i en underskål med høj kant, så der er plads til en rimelig mængde vand. Nu hældes der vand i underskålen, indtil Vermiculiten ikke suger mere. Husk at hælde evt. overskydende vand bort. For at fremme roddannelsen og for ikke at planten skal dehydrere, anbringer jeg et eller andet "minidrivhus" i form af en overskåret 2 liters colaflaske eller tilsvarende over potte og underskål.



*Notocactus
uebelmannianus*
i mini drivhus

Hvis planten er for stor til colaflasken, bruger jeg en plastpose, der er samlet i toppen og holdt oprejst med et eller andet stativ. For at kontrollere, om der er dannet rødder,

kan man løfte potten og se, om der er kommet fine rodspidser til syne i hullerne i bunden af potten.

Med ovennævnte metode har jeg i denne sommer haft stor succes med 3 stk. *Copiapoa*, som jeg købte på årsmødet i Grindsted i år. Efter kun 14 dage var der på alle tre planter vokset

rødder ud gennem hullerne i potten. Der er tale om meget gamle naturindsamlede importplanter, der tilsyneladende ikke har haft rødder i meget lang tid.



Copiapo cinerea med nye rødder



Samme plante efter plantering



Samme plante igen, der viser nyvækst. Den har lavet et lille ekstra hoved, som *Copiapo* har for vane at gøre.



Copiapo columna alba med nye rødder



Samme plante efter plantering



Copiapo cinerea. Er den ikke flot?

Dette var lidt om, hvorledes jeg "rodbehandler" mine planter. Der er sikkert blandt jer nogle, der har opfundet andre metoder, der virker lige så godt.

Christian Lorentsen

Frøliste 2008

Så er årets liste klar. Listen skrives efter min hukommelse, men jeg er blevet 62! Alle beskrivelser er korte og dermed ikke helt dækkende. Samme pris som i 2007, dvs 4,75 pr. pakke, for 15 frø, hvor intet andet er nævnt. Forsendelse 17,00 (portoforhøjelser) et eventuelt overskud går i foreningens slunkne kasse.

"Mesembryanter"

- 1) *Lithops aucampiae* kuruman form, mørke tegninger danner normalt ikke grupper
- 2) *Lithops dinteri* ssp *multipunctata*, mini men en af forfatterens yndlingsL
- 3) *Lithops dorothea*, iøjnefaldende tegninger
- 4) *Lithops geyeri* Hillii, også en af de mindre
- 5) *Lithops halii*, gror forholdsvis stærkt!?
- 6) *Lithops hookeri* v *subfenestrata*, ret variabel, men som alle L en køn "sten"
- 7) *Lithops karasmontana* v. *lericheana*, villigblomstrende fra ca 2-3 år
- 8) *Lithops lesliei*, variabel gul blomst
- 9) *Lithops meyeri*, grå så kedelig(?) at den er køn
- 10) *Lithops naureeniae*, en af de sidst beskrevne L (coleanum den anden)
- 11) *Lithops pseudotruncatella* ssp *dendritica*, nydelige mønstre
- 12) *Lithops salicola*, måske nemmeste og ikke grimme L
- 13) *Lithops verriculosa* v *glabra*, en af de mindre
- 14) *Lithops aucampiae* cv *Red Selection*, hvor rød? 10 frø 8,00
- 15) *Lithops dinteri* cv *Dintergreen* samme pris som 14 grøn nr 2
- 16) *Lithops julii* *Fuscous Form* pris som 14 meget køn form af *julii*
- 17) *Lithops julii* cv *Kikushogiyoko*, som 14, såede den sidste år, lovende, prøv selv
- 18) *Lithops karasmontana*, *Red Top*, som 14, meget rød top, meget køn, nem
- 19) *Lithops optica rubra*, som 14 den gode helt røde
- 20) *Lithops salicola* cv *Malachite*, som 14,
- 21) *Aloinopsis malherbi*, nem lidt langsom 1. år så udødelig, gul blomst
- 22) *Argyroderma congregatum*, sølvhud nem kan blomstre trods dårligt ry



Göteborg Botaniske Have.
Bed med forskellige Mesembryanter
Foto: Ellen Christensen

- 23) *Argyroderma subalbum*, elsker sol, spar på vand om sommeren, mere vinter
- 24) *Bergeranthus scapiger*, nem og villigblomstrende 2. år
- 25) *Chasmatophyllum braunsii*, mindre dyrkes som *Faucaria*
- 26) *Cheiridopsis aurea*, Alle C. spar vand om sommeren ikke tørre om vinteren
- 27) *Cheiridopsis marlothii*, ca 2-3 år så kan de blomstre, men de elsker sol, eneste
- 28) *Cheiridopsis vanzylii*. problem vintersolen skinner ikke altid, har selv ca 10 arter!
- 29) *Conophytum angelicae*, 8,00! beskrivelse; der findes ikke ord for den, skal ses
- 30) *Conophytum blandum*, alle Cono. vintervoksere fra ca juli - april varierer, brug øjnene
- 31) *Conophytum ernianum*, meget små som frøplanter, men vokser ganske godt
- 32) *Conophytum middelmooii*, ny i år, prøv at holde frøplanterne i vækst så længe, du kan
- 33) *Conophytum pearsonii*, voksne C. starter vækstsæsonen med blomst, *Lithops* slutter
- 34) *Conophytum rostratum*, deres med blomst!!
- 35) *Dinteranthus puperulus*, meget, meget, meget småt frø! men ikke særlig svære, sol
- 36) *Dracophilus dealbatus*, nærmest udødelig som 21 til og med køn, villigblomstrende
- 37) *Eberlanzia disarticulata*, eneste(?) mesemb. med torne, mange små bl. violette sådan da
- 38) *Faucaria longidens*, ikke egnet som akvarieplante, ellers udødelig, sol og lidt vand

- 39)*Frithia pulchra*, babytær- mindre end *Fenestraria* rødviolet blomst
 40)*Glottiphyllum regia*, "King of the Glots" stor gul bl. nem og så stor er den heller ikke
 41)*Malephora crocea* v *purpurea*, nem, tag stiklinger, kan stå ude om sommeren
 42)*Monillaria obconica*, som *Conophytum*, ser 101% død ud om sommeren, er det ikke
 43)*Odontophorus nanus*, som en *Faucaria* i kultur, udseende meget anderledes, blomstrer fint
 44)*Ophthalmophyllum latum* 5,00 som *Conoph.* lidt større lidt nemmere, navnet det sværeste
 45)*Ophthalmophyllum verrucosum* 5,00 som forrige men ru overflade som sandpapir, næsten
 46)*Pleiospilos compactus*, stor gul blomst, nem i kultur, tør vinter som Kaktus
 47)*Ruschia dualis*, sjove stængler rødviolette blomster, nem

Kaktus

- 48)*Acanthocalycium glaucum*, skal behandles som *Lobivia/Echinopsis* - kølig overvintring
 49)*Arrojadoa penicillata*. varme Brasilien, nemmeste A. blomsten særpræget rød
 50)*Austrocephalocereus dybowskii*, varme måske kønneste blå søjle. Blomsten god til fluer?!
 51)*Aylostera graciliflora*, *Aylostera* er i dag *Rebutia*, ens kultur -blomst (griflen) anderledes
 52)*Aylostera kieslingii*, jeg kan ikke huske farven - formodentlig rød, men nem
 53)*Cereus hexagonus*, nem- kan bruges som podeunderlag
 54)*Cintia knizeii*, 10,00 nyere beskrevet kugle - ligner *Neochilenia/Neoporteria*, roerod!
 55)*Cleistocactus baumannii*, ikke så tyk søjle, blomstrer fra ca 60 cm
 56)*Copiapoa gigantea*, 10,00 se Finn Larsen i Kaktus
 57)*Copiapoa barquitenensis*, mindre C særdeles blomstervillig Gul bl.
 58)*Copiapoa tenuissima*, en af de mindste, samme gode egenskaber som 57
 59)*Discocactus alteolens* 10 frø 14,00 varme ikke så nemme VARME
 60)*Discocactus horstii*, 10 frø 14,00 superduft, pod D. Varme
 61)*Disocactus biformis*, epifyt nem-varme. Sjove frøplanter
 62)*Eriosyce ceratistes*, nem, lidt langsom. en af de kønneste kuglekaktus, TORNE
 63)*Espostoa lanata*, klasikker - enhver bør have den.

- 64)*Espostoa sericata*, lidt anderledes - tornene mere tydelige
 65)*Fraila asteroides*, Ligner lidt en brun *Astro. asterias*, ikke så nem, spiring??
 66)*Gymnocalycium ambatoense*, første gang. Alle G. nemme fra frø. Alle på listen er
 67)*Gymnocalycium baldianum*, rød bl.!!!, forskellige, men det er svært at sætte ord på dem
 68)*Gymnocalycium mihanovichii* v *albiflorum*, "jordbærkaktussens stamfader"
 69)*Gymnocalycium robustum*, har aldrig hørt det navn før.
 70)*Gymnocalycium valnickeianum*
 71)*Haageocereus aureispinus*, forfatteren har en svaghed for H. *moderata* søjler-
 72)*Haageocereus versicolor*, moderat vækst, nemme og de blomstrer fra ca 50 -60 cm
 73)*Lobivia cinnabarina*, blomst som navnet, kølig overvintring
 74) *Lobivia famatimensis*, nem, men hvad er *Famatiensis*? *Reicheocactus* eller ??
 75)*Lobivia korethroides*, større L - tålmodighed, tåler meget lave temperaturer
 76)*Lobivia mizquensis*, mindre fra om jeg husker ret Peru
 77)*Matucana breviflora* ufortjent ikke populært salgsnummer, se selv og undres
 78)*Matucana villarica*, den har jeg også til gode, kender den ikke endnu
 79)*Mediolobivia pygmaea*, nu *Rebutia*, men M, et godt navn p.g.a. blomsten, se selv
 80)*Melocactus bahiensis*, varme - varme. Bedre i vinduet end i drivhus??
 81)*Melocactus ernstii*, lange torne
 82)*Melocactus matanzanus*, danner cephalium ret hurtigt, mindre M
 84)*Michranthocereus auri-azureus*, Varme som 80, smuk søjle, sol!!
 85)*Neochilenia setosiflora*, særdeles villigblomstrende, tåler lave temperaturer
 86)*Neoporteria laniceps*, nem og også nuttet uden blomst, villigblomstrende som 85
 87)*Notocactus elegans*, gul bl. gode i vinduet
 88)*Notocactus militaris*, kraftige torne, også god til pacifister, gul blomst
 89)*Notocactus roseiflorus*, blomst som navnet, nem også i vinduet
 90)*Oreocereus maximus*, god søjle til kølig overvintring, " en kold *Espostoa*"
 91)*Oroya borchersii*, undervurderet slægt, tåler lave

temp, i haven/altan om sommeren

92) *Parodia aureispina*, småt frø villigblomstrende

93) *Parodia chrysacanthion*, en af de kønneste gultornede kuglekaktus

94) *Parodia sanagasta*, større plante med om jeg husker ret rød blomst

95) *Pierrebraunia bahiensis*, 10 frø 6,00 Brasilien varme køn

96) *Pseudobolivia aurea*, echinopsisagtig plante med gul blomst

97) *Pseudobolivia calorubra*, nem andet navn for *Echinopsis* smuk bl. om dagen

98) *Pygmaocereus bylesianus*, 6.00 ikke meget søjle men smuk "Søjleblomst"

99) *Pyrrhocactus umadeave*, vil du have en mindre blomstrende nålepude; så den?

100) *Rebutia chrysacantha*, alle R. nemme og villig blomstrende i ung alder

101) *Rebutia espinisa* (alle bør have den smukkeste R. blomst anm.PBP)

102) *Rebutia grandiflora*, ikke megen prestige i R. For nemme!

103) *Rebutia wessneriana*. frisk luft om sommeren er godt

104) *Rodentiophila algarrobensis*, 6,00 fin Eriosyceagtig kugle

105) *Rodentiophila atacamensis*, 10 frø 12,00 flot kugle, ikke ekstrem vanskelig

106) *Submatucana intertexta*, flot nærmest zygomorf blomst

107) *Submatucana madisoniorum* v *asterium*, ikke under 10° C, ligner *Lophophora*

108) *Sulcorebutia arenacea*, alle Sulco. 6.00 som ved *Gymnocalycium* - de er alle forskellige, men svære at beskrive i ord på en linie

109) *Sulcorebutia crispata*, nemme som *Rebutia*, men vil gerne stå lidt varmere

110) *Sulcorebutia pupurea*, om vinteren ikke under 5° C. Fælles for S. en ualmindelig intensiv farve på blomst.

111) *Sulcorebutia tarvitensis*, (længste navn -mindste S!)

112) *Sulcorebutia verticillacantha*, (længste navn -mindste S!)

113) *Trichocereus pachanoi*, bedste underlag, men planten er pæn i sig selv. STOR blomst

114) *Trichocereus terscheckii*, ligner en "Ferocactusøjle" lidt!! vokser ret langsomt

115) *Vatricania guentheri*. en gultornet *Espostoa*? køn og ganske nem

116) *Winterocereus aureispina*, = *Hildewinteriana*, perfekt

hængecereus mange blomster

117) *Astrophytum asterias*, 6,00 ikke den nemmeste A. varme

118) *Astrophytum asteria* cv *Superkabuto*, undskyld 25,00 for 10 frø men køn er den

119) *Astrophytum coahuilense*, 6,00 ligner *myriostigma* men blomsten anderledes

120) *Astrophytum crassispinum*, 10 frø 6.00 ligner *capricorne*

121) *Astrophytum capricorne* v *minor*, gul blomst med rødt svælg, ikke svær

122) *Astrophytum myriostigma* v *potosinum*, måske nemmeste As.

123) *Astrophytum ornatum* v *virens*, ren grøn form. ikke svær

124) *Ariocarpus fissuratus*, alle *Ariocarpus* 8,50- ikke så svære endda, men de

125) *Ariocarpus kotschoubeyanus*, er alle langsomme fra frø. Kan podes og de vokser bedre og blomstrer villigt. Men de er kønnest på egen rod.

126) *Ariocarpus retusus* v *horacekii*, nyere beskrevet variant,

127) *Ariocarpus trigonus*,

128) *Aztekium hintonii*, 10 frø 18,00 stadig dyre frø, har ikke selv prøvet at så den endnu



Aztekium ritteri

Foto: Rasmus Christensen

129) *Aztekium ritteri*, 10 frø 8,00 - ikke særlig nem fra frø efter mine erfaringer

130) *Cochemia poselgerii*, undervurderet *Mammillaria* slægtning. superrød bl. ikke svær

132) *Coryphantha cornifera*, undervurderet slægt. Sol

og sommervarme - kølig vinter

133)*Coryphantha kaibabensis*, rødviolet bl. tåler let
-15° C hvis tør

134)*Coryphantha retusa*, gul blomst og tætte torne

135)*Dolichothele decipiens*(=*Mammillaria*) fuglerede M.
nem fra frø

136)*Echinocactus horizontholoni*, ikke nem - med lidt
held SUPERKUGLE

137)*Echinocereus adustus*, tætte torne stor blomst

138)*Echinocereus bristolii*, ret hårdfør hvis tør, bedre
frostfri

139)*Echinocereus davisii*, lille plante med SPÆN-
DENDE grøn/brunlig blomst

140)*Echinocereus laui*, korte tætte torne - stor blomst

141)*Echinocereus pulchella*, mindre kugle rødviolet og
lyst til grønt svælg

142)*Echinocereus sharpii*, stor blomst -hårdfør til et
par grander under 0° C

143)*Echinofossulocactus crispatus*, god i vinduet, ikke
helt tør om vinteren

144)*Echinofossulocactus hookeri*, har aldrig hørt om den

145)*Encephalocarpus strobiliformis* 10 frø 18,00 ikke så
nem,og langsom!!

146)*Epithelanthus pachyrhiza*. 10 frø 9.00 langsom og
lille,"når den er lille"

147)*Epithelanthus neomexicana*, normalt meget nem-
mere og hurtigere end 146

148)*Epithelanthus rufispina* 10 frø 9.00 så røde er
tornene ikke, rødlig som forrige

149)*Escobaria duncanii*, lille temmelig hårdfør kugle
-8-10° C

150)*Escobaria laredoi*, nem hvide torne -tætte.
Rødlilla blomst, nem og køn

151)*Ferocactus covillei* nem og uproblematisk

152)*Ferocactus gatesii* 6.00 sjælden - varme Min. 10° C
ses sjældent

153)*Ferocactus latispinus*, gammel kending - hæftige
torne, nem fra frø

154)*Ferocactus stainesii*, kan have de flotteste ildrøde F.
torne, nem fra frø

155)*Geohintonia mexicana*, 10 frø 16,00 stadig dyr,
men hvor fås den billigere?

156)*Gymnocactus subterraneus*, en af de mest egen-
dommelige K. O på sytår!

157)*Gymnocactus ysabelae*, 12,00 FLOT men forsigtig
vanding, sol, sol. sol!

158)*Homalocephala texensis*, mislykkes 136, så næsten
lige så god, NEM

159)*Krainzia guelsowiana* v *splendens*, *Mammillaria*, Stor
blomst.

160)*Leuchtenbergia principis*, trods sit udseende
(Agaveagtig) meget nem fra frø

161)*Lophophora diffusa*, 10 frø anderledes end 164?
måske lidt, men 164 variabel!

162)*Lophophora diffusa* v. *koehresii*, 10 frø ,161, 162 og
163 15,00



Lophophora frøplanter hos Uhlig

Foto: Ellen Christensen

163)*Lophophora fricii* 10 frø normalt mørk rød
blomst

164)*Lophophora williamsii*, 15 frø 8,00 den normale,
alle L. nemme fra frø

165)*Mammillopsis diguettii* 10 frø 6.00 tættnet, spar
på vand

166)*Mammillopsis senilis*, 6.00 bør være hos alle,
ultrarød bl. tætte torne

167)*Mammillopsis senilis* v *albiflora* 10 frø 12,50 som
forrige bortset fra blomsten

168)*Mammillaria albilanata*, klassisk hvid M med
masser af små røde bl.

169)*Mammillaria carrettii*, krogtorne ?, har ikke set
den på det seneste

170)*Mammillaria cowperae*, storblomstret M

171)*Mammillaria duwei*, stikker ikke- mange små
blomster, køn

172)*Mammillaria egregia*, 5,00 mini -lille, spar på vand

173)*Mammillaria laui* v *subducta*. tættnet mindre M

174)*Mammillaria lloydii*, en af nærmest udødelige M.
villigblomstrende

175)*Mammillaria peninsularis*. ret sjælden

176)*Mammillaria piltzii*, 5,00 ret nybeskrevet, spar
på vand

177)*Mammillaria xiloensis*, kender den ikke

178)*Navajoa maia*, 10 frø 12,50 ikke så nem, spiring,
tåler -15° C Tør

179)*Neogomesia agavoides*, 10 frø pris og behandling

som *Ariocarpus*

180)*Obrgonia denegrii*, 10 frø 8,50 ikke så nem fra frø, speciel så prøv

181)*Opuntia basilaris*, superblomst, lang spiringstid.

Tåler -12° C tør

182)*Pelecophora pectinata* 6,00 ikke særlig svær - langsom

183)*Pelecophora valdeziana*, 6.00 rødviolet bl. mini-

182, sådan da

184)*Sclerocactus spinosior*, 10 frø 6,00 som 178, spiring op og ned

185)*Sclerocactus terrae-canyonae* pris som forrige. Hos mig Scl. podet!

186)*Solisia pectinata*, 10 frø 8,50 forsigtig vanding så ikke umulig. Podet hos mig

187)*Thelocactus matudae*, problemløs og køn, gullig blomst

188)*Thelocactus nidulans*, også meget flot uden blomst, nem

189)*Wilcoxia tamaulipensis* 7.75 nem fra frø

Echinocereus - blomst

190)*Turbinocarpus alonsoi* 6,00 alle T. 6,00 og vildindsamlet

191)*Turbinocarpus bonatzii*

192)*Turbinocarpus frailensis*

193)*Turbinocarpus gracilis*

194)*Turbinocarpus lausseri*

195)*Turbinocarpus panarotoi*

196)*Turbinocarpus schwarzii*

197)*Turbinocarpus swobodae*

198)*Turbinocarpus blandingi*, 100 frø 16,00

"Sukkulenter"

199)*Agave angustifolia*

200)*Agave attenuata*

201)*Agave chiapensis*, første gang på listen 8,00

202)*Agave colimana* 8,00

203)*Agave cupreata*, 8,00

204)*Agave geminiflora*, 7,00

205)*Agave guadalajara*

206)*Agave mckelveyana*

207)*Agave triangularis* 8.00

208)*Agave utahensis* v. *kaibabensis*, ekstrem vinterhård, 5.50

209)*Agave vilmoriniana*

210)*Beaucarnea recurvata*, fin stamme med tiden

211)*Beaucarnea stricta*. anderledes end forrige

212)*Bombax ellipticum*, 10 frø 12,00 flot caudex, nem

213)*Calibanus hookeri*, 10 frø 6,00 enorm caudex

med tiden, nem

214)*Dasyllirion cedromontanum*, 6.50 bliver flot med tiden.

215)*Fouqueria diguetii*. 10 frø 8,00 caudex vokser lidt langsomt

216)*Fouqueria macdougalii*, 10 frø 8,00 mere busket villigblomstrende

217)*Fouqueria splendens*, 10 frø 5,00 træagtig med tiden. nem fra frø

218)*Idria columnaris*. 10 frø 16.00 Boojum-flot. Pas på rødt spind!!

219)*Nolina beltingii*, ligner 210

220)*Nolina nelsonii* 8.00 sjælden- ligner som lille 219

221)*Peperomia monticola*. Mexico, ser lovende ud, sået 2007

222)*Peperomia strawii*, 5,50 ny - kender den ikke endnu!

223)*Yucca baccata*, 7,50 - hårdfør hvis tør, danner ikke stamme

224)*Yucca thompsonii*. 7.50 ikke hårdfør i en normal-vinter

225)*Adenium obesum*, de to Adenier 10 frø 8.50 skal have varme

226)*Adenium multiflorum*, om sommeren giv godt med vand og gødning

227)*Pachypodium densiflorum* 10 frø 12,00 varme.

Madagascar

228)*Pachypodium geayi* 10 frø 12,00 søjle, varme

Madagascar

229)*Pachypodium horombense* 10 frø 18,00 mini varme

Madagascar

230)*Pachypodium lamerei* 10 frø 12,00

"Madagascarpalme" varme

231)*Pachypodium rosulatum* v. *drakei*, 10 frø 18,00

Varme

232)*Pachypodium saundersii*, 10 frø 18,00 S. Af. men

også varme

233)*Pachypodium sofiense*, 10 frø 18.00 varme, vokser godt

234)*Fockea edulis*, 10 frø 14,00 stor caudex, nem fra frø. varme

235)*Huernia thudichumii*, 10 frø 7,00 ny på listen blomsten stinker ikke!!

236)*Piранthus punctatus*, 10 frø 7,00 lille "Stapelia" små blomster, nem

237)*Stapelia engleriana*, flot ikke særlig grim duft, alle S 10 frø 7,00

238)*Stapelia hirsuta*, flot blomst men ikke stinkfri

239)*Stapelia leendetziae*, en af perlerne i slægten, SE blomsten - derfor!

- 240)*Trichocaulon clavum*, 10 frø 10,00 varme
Højsukkulent spar på vand,
- 241)*Trichocaulon piliferum* 10 frø 12,00 måske
nemmeste T. Varme eller pod
- 242)*Adansonia digitata*, 5 frø 8.00 Baobab, S. Af.
varme
- 243)*Adansonia grandidiera*, 5 frø 15.00 Madagascar,
varme
- 244)*Adansonia suarezensis*, samme frøtal / pris som
243, Baobab Madegascar
- 245)*Ipomea digitata*, 10 frø 6,50 caudex varme - køn
blomst
- 246)*Coccinia indica* 10 frø 7.00 caudex agurkfam.
nem fra frø, varme
- 247)*Corallocarpus bainesii*. 10 frø 7.00 caudex varme -
dvs 10° C+ om vinteren
- 248)*Zehneria parviflora*, 10 frø 7,00 caudex varme
- 249)*Didierea madagascariensis* 10 frø 14.00 varme,
bliver en flot søjle. ikke svær
- 250)*Dioscorea alata*, alle 3 D. danner knold/caudex
10 frø 6,75 normalt vinter -
- 251)*Dioscorea deltoidea*, voksere, men de ved det ikke
altid selv. Derfor vand når de
- 252)*Dioscorea elephantipes*, bliver grønne, og stop når
de visner
- 253)*Euphorbia caputmedusae*, 10 frø 8,75 det ægte
medusahoved
- 254)*Euphorbia clandestina*, 10 frø 7,50 søjleformet
moderat vækst
- 255)*Euphorbia confinalis*, 10 frø 7,50 større søjle men
køn. varme
- 256)*Euphorbia handiensis*, 10 frø Kanariske øer, 8.75
særdeles flot stikkende søjle
- 257)*Euphorbia inconstantia*, 10 frø 10,00 sjælden min-
dre søjle, varme
- 258)*Euphorbia leucodendron*, 10 frø 7,50 nydelig busket
E. nem. varme
- 259)*Euphorbia loricata*, 10 frø mindre E. 10,00, ikke
den nemmeste hos mig, død!!
- 260)*Euphorbia zoutpansbergensis*, 10 frø 8,50 nydelig
søjleformet, nem
- 261)*Jatropha gossypifolia*, 10 frø 6,00 vokser fint,
måske beskæres
- 262)*Jatropha podagrica*, 10 frø 6,00 caudex røde bl.
ikke svær, varme
- 263)*Monadenium kimberleyana*, 10 frø 10,00 spæn-
dende nyhed/eubhorbiaslægtning
- 264)*Pelargonium australe*, alle P 10 frø 6,00 al-
- 265)*Pelargonium candicans* le P. gode ligner ikke
- 266)*Pelargonium capitatum* udplantningspelarg.
- 267)*Pelargonium carnosum*
- 268)*Pelargonium crithmifolium*
- 269)*Pelargonium dolomiticum*
- 270)*Pelargonium elongatum*
- 271)*Pelargonium glutinosum*
- 272)*Pelargonium lateripes*
- 273)*Pelargonium odoratissimum*
- 274)*Pelargonium quinquilobatum*
- 275)*Pelargonium tetragonum*
- 276)*Pelargonium vitifolium*
- 277)*Aloe aculeata*
- 278)*Aloe comosa*, Alle Aloer gode, hvert
år undrer jeg mig over,
at Agaver sælger bedre
end Aloer
- 279)*Aloe eru v.vicarnuta*
- 280)*Aloe longistyla*, blomstrer godt, mindre A..6,00
- 281)*Aloe sabaea*, Yemen tror jeg nok
- 282)*Aloe secundiflora*, vokser rigtig godt
- 283)*Aloe succotrina*
- 284)*Bowiea volubilis*, klatreløg, nem
- 285)*Gasteria armstrongii*, måske bedste G.
- 286)*Gasteria vlockii*, nyere beskrevet mindre G. køn
og nem
- 287)*Haworthia decipiens* 10 frø 6,00 spiring op og
ned,
- 288)*Haworthia pumila*, frø & pris 287, hårde blade køn,
langsom og nem
- 289)*Schizobasis intricata*, miniudgave af 284 og efter
min mening også bedre
- 290)*Talinum caffrum*, stamsukkulent
- 291)*Cissus bainesii*, 10 frø 10.00 spiring langsom,
stamsukkulent med tiden
- 292)*Cissus elephantopus*, frø & pris 291 Madegascar,
varme
- 293)*Cissus juttae*, som forige frø & pris, bliver
anderledes end 291

Det var det. Send bestilling til:

Henrik Helms Madsen
Gl. Hovedvej 20, Bjødstrup
8410 Rønde.

Frølisten gælder til 6. februar 2008.

Send ingen penge, der ligger en regning med frøet.
Vi forsøger at få det ud så hurtigt som muligt.

God fornøjelse
Peter Brandt Pedersen

Austrocactus og Pterocactus i kultur

I.Richter, Postfach 110411, D - 93017 Regensburg. E-mail: richtersukk@online.de



En gruppe *Austrocactus patagonicus* i juli.

Slægterne *Austrocactus* og *Pterocactus* er nogle af de sydligste repræsentanter overhovedet for kaktusfamilien. Deres voksesteder ligger desuden udenfor de fleste kaktuselskeres rejseruter. Kun få *Gymnocalycium* arter og små *Opuntioideae* som *Maihueniopsis* holder dem med selskab. Derfor betaler det sig næsten heller ikke at tage den lange vej til Patagonien, der er næsten ikke noget udbud af frø og planter til at dyrke. Planterne selv er meget attraktive på grund af deres store blomster. Hos slægten *Austrocactus* forekommer der oven i købet en vild og strid tornerodder, som gør det muligt for planterne at overleve de ugunstige tørketider og den rå vinter. Når jeg af og til fik disse planter, forsøgte jeg altid at formere dem og dyrke dem videre. Nogle år forsøgte jeg at give dem en optimal plads, sådan at jeg ville bringe dem sikkert gennem vinteren og der ville være frugter at høste om sommeren. Jeg må regne med frostgrader over - 20 °C i januar - februar, før det med et vådt og tåget efterår og med et sent forår i Oberpfalz. Den eneste fordel ved samlingen 420 meter over havet, er beliggenheden på den solbeskinne skrænt og den store mængde kalksten i omgivelserne, som for eksempel

kvartssandet fra den nærliggende flod.

Jeg anser kun bjergplanten *Austrocactus hibernus* for helt sikkert at være vinterhård. Jeg har fået enkelte eksemplarer af *Austrocactus patagonicus* fra forskellige steder i Argentina gennem udsæd og bytte, planter som stammer fra forskellige højder lige fra kysten ved det sydlige Atlanterhav til næsten 1000 meter over havet (for eksempel Punta Loma - i en højde af 30 meter og mindre end 100 meter fra havet, Comodoro Rivadavia 60 meters højde, over planter fra højere beliggenheder ved Samiente, fra bakkelandet Sierra Telsen i 550 meters højde, indtil den højeste lokalitet ved Gan-Gan i 970 meters højde). Den sydlige beliggenhed af



A. patagonicus Comodoro Rivadavia (2 blomster).



A. patagonicus Gaiman JPR 78/ 176.



A. patagonicus



A. patagonicus Peninsula Valdez, lyse blomster

planternes udbredelse virker mod indflydelsen fra højden over havet, fra 5. breddegrad og med den 45. sydlige breddegrad løbende henover midten af planternes udbredelse.

Fra rejseberetningerne ved jeg at ledsagevegetationen kun udgøres af græsarter og lave buske som er formet af den vedvarende vind. Jeg begyndte at tvivle på den fuldstændige vinterhårdhed, da det blev omtalt i et foredrag, at den lokale befolkning gerne lader Oleander vokse plantet i det fri foran deres huse. Altså nærmere som i Italien end hos os. Og fordi jeg stiller vores Oleander i baljer ind i en garage eller i den uopvarmede forstue for vinteren, så sagde jeg til mig selv, at hvad der er godt for dem, vil også være godt for *Austrocaactus patagonicus*. I garagen overvinter også ikke helt vinterhårde *Opuntia* fra det sydlige Arizona, Californien eller fra Texas ved Rio Grande. I den tørre tilstand kan der ikke ske dem noget dårligt og de har kun en temperatur på omkring - 8 °C, mens nattempe-

raturerne udenfor falder til under - 20 °C.

Fordi foråret 2005 var koldt og fordi jeg havde nok andet arbejde, forblev kassen med de "usikre" *Austrocaactus* i garagen længere end sædvanlig til slutningen af maj. Så vandede jeg dem med dårlig samvittighed stærkt og stillede dem ud, sådan at det kunne regne uhindret på dem. Planterne var måske ude af sig selv af glæde, i hvert fald dannede de flere knopper end nogensinde før. Man kunne bestøve blomsterne og høste 1 - 2 mm store frø fra de behårede frugter.

Den vedvarende regn i den kolde sommer ville lokke svampesygdommene frem, og derfor tog jeg igen planterne ind under et tagudhæng i rette tid. De vokser bedst under en glasafdækning med frisk udluftning under de åbne sider, solen giver stærke torne og en mørk farvning af epidermis.



Blomstrende *A. patagonicus* podet på
Opuntia phaeacantha.

Austrocactus vokser ganske vist langsommere på egne rødder, men kompakt og med sund torne-drægt. De danner ganske vist ikke nok aflæggere til formeringen. Gennem podning på varme underlag som *Echinopsis* kan man hurtigt få mange småplanter, men tornene bliver finere og noget reducerede, hvilket udvisker forskellene mellem voksestedernes former. Det er først de rigtig hurtigt voksede småplanter fra fugtige drivhuse som har tendens til svampesygdomme og som kan rådne. Jeg ser udvejen i at hærde dem udenfor under et glastag eller åbne mist-bænke, og podning på den stærke, vinterhårde *Opuntia phaeacantha*. Senere bliver det helt sikkert til roddannelse hos de kraftige bjergstiklinger i de rene hvide sand eller flodsand. Dårligt podede *Austrocactus* finder selv vejen og lader deres egne rødder vokse ned ad *Opuntia* underlaget, før gartneren skærer dem af og lader dem plante. Så vokser de endnu mere villigt på egne rødder.

Hvis man får lange stiklinger, der er skudt eller aflæggere af tyndere planter (for eksempel *A. hibernus*), så er det bedre at plante dem liggende

i sandet end at stikke dem lodret ned i sandet. Solen helbreder med tiden "drivhusagurkerne", de får sunde torne, bliver tykkere og ligner igen de vilde planter. Når den nye del danner sine rødder, kan man skære den svage begyndelse af og lade begge vokse videre hver for sig.

Man bør skære stiklingerne af fra sommer indtil efterår. I denne tid er planterne væskefyldte og kan stadig nå at danne rødder inden vinteren. Hvis ikke, kan man forlænge væksttiden for de unge roddannende stiklinger i drivhuset eller i hjemmets vinduer. På grund af den kolde overvintring ville mange af de nye planter jo alligevel tørre ud eller fryse ind, i efteråret kan man stadig redde mange unge skud rettidigt, når man lader dem danne rødder. I foråret bør man om muligt overbruse planterne tidligt, sådan at de regenererer og kan danne blomster. Jeg antager at mekanismen bag blomsterdannelsen er analog med de frosttolerante *Opuntier* i USA, sådan som den blev beskrevet i min tidligere artikel.

Hos mig viste roddannelsen hos liggende skud



A. Coxii Bariloche - egne rødder, visnende blomster bliver mørkere

sig også at svare til forventningerne ved arterne *Tunilla* (tidligere *Airampoa* Fric n.n.), *Pterocactus* og *Micropuntia*. De sidste to må man give mindst 15 - 20 cm dybe beholdere til deres roeagtige rødder, eller plante dem i sand i uopvarmede drivhuse. Jeg fik de bedste resultater i kasser til altanblomster hvor rødderne udviklede sig frit, men beholderen bliver hurtigere varmet igennem fra siden og ingen væskeophobning truer (hvis hullerne nedenunder ikke bliver glemt !). Hvis nogen også skulle have held med helt frie beplantninger, stenhaver, drivbede eller uopvarmede drivhuse i forbindelse med *A. patagonicus*, så skal man blive ved det. I mildere områder er mere muligt end hos mig. Den beskrevne "vintersikre" kultur kan blive til en løsning for ugunstigt beliggende steder eller for altandyrkere.



Pterocactus australis, egne rødder.



Pterocactus kuntzei f. lelongii (for nylig som synonym for *Pt. tuberosus*), egne rødder

De store blomster, den nogenlunde lignende tornedragt og vinterhårdhed kan lede til den forestilling at "*Austrocactus* = den syd-amerikanske *Sclerocactus*" gælder. Hvis jeg skulle sammenligne det, så er alle repræsentanter for slægten *Sclerocactus* fra halvørkenerne i det sydvestlige USA med kontinentalt klima, væsentligt mindre tolerante i forhold til luftfugtighed og har ikke så robuste rødder som de "maritime" *Austrocactus*.

Tekst og foto: Ivana Richter
Oversættelse: Lisbeth Lassen
Frydendall

Homo semperludens ssp pseudobotanicus XX



Samlermani



Samlermani

Det har taget mig 20 år at nå til nummer 20. Første Homo semperludens stod i Kaktus 1988 nr 2! Selv føler jeg ikke, at det er så længe siden. Altså føler jeg mig stadig som "det legende menneske"! En leg som jeg aldrig bliver færdig med - forhåbentlig. Nye planter købt, sået eller modtaget fra plantevenner er stadig en oplevelse og glæde. Noget sker der på 20 år.

Og hvad så. Jeg har forsøgt mig med lava-granulat, men jeg synes, det er for længe om at tørre ud. Jeg har ingen god forklaring på pimplens fortræffelighed, men resultaterne er gode. *Ariocarpus* og andre sartere planter gror nu bedre hos mig. En anden fordel ligger i ompotningen. Man behøver ikke at potte om. Materialet er så godt som uforgængeligt. Jeg gør

Jordblandinger er de fleste af os nok ret konservative med. Har man en gang vænnet sig og sine planter til en bestemt, så skal der meget til, før man ændrer på den. *Ariocarpus* - frøplanter har i mange år været smertensbørn. De blev sået, de kom op, de forvandt som det lyder i børnesangen; der var ti, der var ni osv. Facit blev tit et gabende 0. Det tyske sprog er alle sikkert ikke lige gode venner med. Alle ved hvad en øl er - i Tyskland er det olie!! Man kan blive lettere bims af det tyske. Det gør det ikke bedre, at de planter i "Bims"-magen til tåbelighed. Bims er på tysk forkortelsen for pimpsten, og det er jo en helt anden historie. Planter købt på vore ture til f.eks Katze og Specks er ofte plantet i ren "Bims" og hvilke rødder. Problemet er, at det er svært eller umuligt at få materialet i Danmark, Sverige? Norge? Jeg har købt nogle sække i Tyskland, men indholdet bliver brugt for hurtigt.

det alligevel, idet en plante på 10 cm i diameter ser latterlig ud i en 5 cm potte. Da materialet, bims, er så besværligt at få fat i, er jeg nået frem til jordblandig lavet med løs hånd uden procentdocering, der ser nærmest sådan her ud; ca.10 % tørv fin, ca 90 % mineralsk, hvor pimpsten er den største del, suppleret med Leca i mindste størrelse, skarpe granitsten, lerholdigt grus og lavagranulat og en anelse kattegrus. Jeg er meget tilfreds og nok så vigtigt planterne trives bedre. Der er ikke megen næring i den blanding, så der gødes en gang imellem. Ren "Bims", korrekt Bimsstein er særdeles godt til vanskeligere stiklinger eller til planter der har mistet deres rødder. Eksempelvis regnes nogle *Haworthia*er for vanskelige, fordi de let



Haworthia semiviva



Ariocarpus agavoides



Rebutia cv Rød Front

mister rødderne. De "hårede" som f.eks *H. semiviva* kan være svære at få i gang, når de først har mistet rødderne. Min metode går ud på følgende. Tag planten op, det er tit alt for let, og fjern alle løse og døde rødder. Plant den igen, men dybere end den oprindeligt sad, i ren pimpsten. Fugtigheden fordeler sig jævnt, og de nye rødder kommer ikke fra det gamle vækstpunkt men ud fra de nederste blade. Jeg ved, at der har

været meget om *Ariocarpus* på det seneste. Men kig engang på de to billeder. *A. agavoides* blomstrer altså i den størrelse. Potte 5 cm - ren bims! Den anden *Ariocarpus* har rødder! Se på potten - 5cm- helt skæv. Ikke et ord mere om jord, hvis det er det rette ord, andet end er du tilfreds med din så glem alt om, hvad jeg har skrevet.

Nyligt desværre alt for tidligt afdøde Terry Hewitt fra Holly Gate Nurseries sagde engang til mig over et par Guinness: Hellere en veldyrket *Mammillaria* med blomst end en syvottende del død sjældenhed fra den nordlige del af Congo-flodens sydlige ud-spring. Eller noget i den retning. Jeg er blevet temmelig enig med ham gennem årene. Hvem taler eller skriver nogensinde om *Rebutia*? De er nemme og dermed en selvfølgelighed! Siden 1988 er antallet i min

samling steget til at udgøre mere end en trediedel af alle mine kaktus. Tallet er kun korrekt efter nyere klassifikation, der gør *Aylosteria*, *Sulcorebutia*, *Weingartia* og *Mediolobivia* til *Rebutia*er. Nok om det, forfatteren hedder i dagens anledning "Pseudobotanicus" og etiketter med vedhængende planter med navne som *Aylosteria*, *Sulcorebutia*, *Weingartia* og *Mediolobivia* står stadig i min samling og bliver stående. "Hvad er et

navn? den blomst, vi kalder rose, vil dufte lige sødt, hvordan den kaldes".

Ham Willy Shakespeare var en stor botaniker, og så levede han før Linne! Især to forhenværende(?) *Aylasteraer* er jeg meget glade for. *Rebutia albipilosa* med sine bløde tætte hvide torne og røde blomster og *Rebutia albopectinata* med tætte kamformede torne. Jeg har vane/uvane med at bestøve mine planter. Men jeg sår aldrig eget frø lavet på den måde. Højest lader jeg frugterne sidde og frøene drysse ned i potten. Ingen rationel måde at så på, men ganske nem. Der kommer en del planter på den måde. Jeg pottede to frøplanter om, lavet på den måde og stillede dem i forkanten af plantebordet. De

blomstrede - smuk rød blomst - mor ukendt - far ukendt, men de ligner *R. krainziana*! Da de stod i front og har rød blomst, har jeg givet dem navnet *R. cv*

Rød Front!- og kun derfor Det betaler sig at så. En nem og billig måde at få nye planter på. Spirer frøet ikke så har man heller ikke sat mange penge til. Chansen for at få noget helt usædvanligt er selvfølgelig ikke stor.



Eulychnia castanea cv Pagode



Haworthia attenuata f. variegata

Men hvordan er *Eulychnia castanea cv Pagode* eller som jeg også har set det *E. c. forma varispiralis* ellers opstået? og hvad med *H. attenuata f. variegata*? for blot at nævne nogle få eksempler. Så gode eksempler har jeg ikke endnu, men en *Strombocactus disciformis* der deler sig dicotomisk er er heller ikke så dårligt. Tilbage til *Rebutia* gruppen. De må være noget af det mest taknemmelige at dyrke. Men der er to slanger i paradiset. Rødt spind og hybrider. Rødt spind forebygges bedst ved frisk luft og vanding. Står de tørt og varmt om sommeren så kan disse spindemider virkelig være ødelæggende. Hos mig går det især ud over *Sulcorebutia*. Man kan sprøjte, men de fleste midler kræver tilladelse, så snak med en, der kender en!! Hybrider er sværere. Der importeres ikke mange *Rebutiaer* fra natur og godt med det. Planterne har imidlertid været i kultur i mere

end 100 år, og det må have påvirket vore planter. Mats Winberg/SuccSeed har rejst meget i Bolivia og Argentina, så hans frø burde være noget af det bedste.

Lys er godt. Men sommeren 2007 var ikke sol-

rig. *Echinocereus delaetii* er en smuk plante. En *Echinocereus* der er forklædt som en *Espostoa*. Men den blomstrede 2007 og ikke 2006. Selv når man tror man ved alt, sker der tit noget andet. Planten hænger ganske vist højt oppe tæt på glasset. Den 16. september var der blomst i 14 *Ariocarpus* på egen rod og ingen blomster på de podede! Man undres.

En vanskelig plante skal podes. Ja Men hvorfor dør mine podede *Mamillaria luethyi* hvert år efter blomstringen. De tørrer helt enkelt ind. Finn Larsen må så give mig en ny. Pyt. I Tyskland fandt



En *Strombocactus disciformis* der deler sig dicotomisk



Echinocereus delaetii er en smuk plante.



Mamillaria luethyi



Adromischus cristatus f. monstrosus.

jeg *Adromischus cristatus f. monstrosus*. Den ligner vores monstrøse penge-træ, men bliver ikke højere end ca. 5 cm og blomsterstængelen er flad og blomsterne forkrøblede og uanseelige. Men den er anderledes, så hvad mere kan man forlange?

Tekst og foto:

Peter Brandt
Pedersen

M E D D E L S E R

• SALG •

På grund af fejlkøb sælges
"Etymological Dictionary of Succulent Plant names"

Af Urs Eggli og Leonard E. Newton, 2004
Pris: kr. 400,00. (Ny pris kr. 700,00)

Venlig hilsen
Rita og Thorkild Nielsen
Langenæs Alle 26, 2.t.v.
8000 Århus C
tlf. 86 11 24 29

• FRØLISTE I MARTS •

Ikke helt som i gamle dage, hvor jeg lavede en særliste, men lidt alligevel. Takket være milde gaver især og særdeles fra et af vore svenske medlemmer, har jeg lavet en liste, som ligner lidt mine lister i 70'erne og 80'erne. Vil du have den på papir så send 5,50 i frimærker. Bor du i Norge eller Sverige så sæt et pænt frimærke på kuverten. Du kan også få den på e-mail. Jeg er sunket så dybt, at jeg anvender tekstbefamlingsanlæg og har sendt brevduerne på pension. - men først fra 1. marts.

Jeg hedder stadig

Peter Brandt Pedersen,

Tårnbygårdsvej 20,

2770 Kastrup men også -o, tempora o, mores ;

E-mail: **pbrandt@pc.dk**

• KIG MED •

..... og oplev Copiapoia i naturen på
www.copiapoia.dk

På forhånd tak

Venlig hilsen Finn

• SJÆLLANDS- KREDSEN •

Vor nuværende lille bestyrelse(aktivitetsgruppe) i Sjællandskredsen, bestående af Per Rønkel (kasserer), Jan Petersen og Hans Dall (ordfører), har bestået siden 1992, da Otto Forum Sørensen, Bent Jørgensen og til dels Peter Brandt Pedersen ønskede at trække sig fra Sjællandskredsens arbejde. Dog har der til midt i 90'erne været flere med i gruppen. Nu har Hans Dall og Jan Petersen ønsket at udtræde pr. 31.12.2007. Derfor har gruppen efterfølgende suppleret sig med Allan Nielsen (har tidligere været med i gruppen).

Hans og Jan siger tak for godt samarbejde i vor lille bestyrelse, Sjællandskredsen og til NKS gennem årene.

Held og lykke fremover - samt et godt nytår for Sjællandskredsen

• HJEMMESIDE •

NU SKER DER NOGET

Finn, som har lavet omstående hjemmeside om Copiapoia, har lavet en hjemmeside til NKS.

Adressen er

www.nordiskkaktusselskab.dk

Du skal bruge et login for at se hjemmesiden, det fås ved at henvende sig til redaktøren

Email: emkc@christensen.mail.dk

Interesserede som ikke allerede er medlem kan selvfølgelig se den side hvor der bestilles information, uden login.

Venlig hilsen

Finn, bestyrelsen og redaktøren

Resultat af bogsalget.

Interessen for bogudsalget var ganske overvældende, og opfyldelsen af samtlige ønsker var ganske umulig. For at fordele emnerne blot nogenlunde retfærdigt, blev følgende fremgangsmåde benyttet:

- I det tilfælde, hvor kun én - 1 - person ønskede et givent emne var det let nok:
Vedkommende fik sit ønske opfyldt.
- Hvis der var mere end én person, der lagde billet ind på et givent emne, foregik lodtrækningen således: For hvert emne blev hver potentiel køber noteret og nummereret i kronologisk orden, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 1, 2, 3 etc. etc. - Der blev derefter brugt en terning og et raflebæger.
- Hvis flere end 6 personer, havde ønsket et emne, og hvis f. eks. 2 kom ud i ovennævnte eksempel, blev der slået en gang til mellem de to.
- Hvis nogen ønskede samtlige årgange af et tidsskrift, fik de preference frem for personer, der kun ønske dele af lageret.

Listen over antallet af potentielle købere for hvert enkelt emne vil være tilgængelig på anfordring.

OBS OBS OBS OBS OBS OBS OBS

Redaktøren har udeladt denne liste pga. pladsmangel. Jeg har set listen og der har bestemt været stor interesse for mange af bøgerne, hvilket jo er godt for foreningen.

Og så til sidst en liste over de stakkels bøger/tidsskrifter, som ingen lagde billet ind på. Nu får I en chance til, og hvis der stadig ikke

er nogen, der vil have dem, ender de hos redaktøren.

Ja, og regnskabet? Det vil naturligvis blive fremlagt ved næste årsmøde.

Resultat af bogsalget - **de Uønskede.**

Som sagt: I får lige én chance til for at få disse bøger, som ingen endnu har lagt billet ind på. Som I kan se, er det ikke mange:

Bøger:

Euphorbia Journal, Bind 1 - 4, 1983:

200 kr. pr. Bind

Grunert, C. m.fl.: Kakteen und andere schöne Sukkulente, Tysk, 351, 1977: **50 kr.**

Rowley, G.: Kosmos - Enzyklopädie der Sukkulente und Kakteen, Tysk, 255, 1979: **50 kr.**

Schurly E.: How to grow cacti and succulents, Engelsk, 40, 1972: **10 kr.**

Tidsskrifter:

Tysk: KuaS: Kakteen und andere Sukkulente, 12 numre om året:

Årgang Kommentar : **20 kr. pr. årgang for komplette årgange.** For inkomplette som anført.

1964	Komplet	
1967	Komplet	
1968	Komplet	
1969	Hefte 6 mangler	15 kr.
1970	Hefte 1 og 6 mangler	10 kr.

Tysk: Frankfurter Kakteen-freund, 4 numre om året

Årgang Kommentar : **Gratis. Betal portoen.**

1980 -1983	Alle årgange komplette
1984	Haves hefte 1 & 2

Ungarnsk: Kaktusz - Vilag, 6 numre om året
Årgang Kommentar : **Gratis. Betal porto.**
1999 Hefte 4 + 6
2000 - 2002 Komplet
2003 Hefte 1+2+3+4

UK - Year book of BCSC, 1 nummer om året
Årgang 1990 var der ikke nogen, der ville have.
25 kr.

Hanna E. Hansen



Billedet er mine hjemmekrydsede hybrider af *Echinopsis*.
Forældrene er også hybrider, så jeg har ikke lavet så mange ulykker Foto: Hanna E. Hansen

KAKTUSFRÖN !

Årets lista med ca 2000 spännande sorter väntar på dig! Några har världspremiär! Som vanligt massor av Eriosyce, Lobivia, Rebutia & Sulcorebutia men även en hel del suckulenter. Dessutom inspirerande böcker, etiketter, krukor, miniväxthus m m.

Kontakta oss för katalog alt. beställ direkt från vår hemsida!

Mats Winberg
SuccSeed
Valsängsvägen 24
S-633 69 SKOGSTORP
Sweden
Email: succseed@succseed.com
Web: <http://www.succseed.com>



Postfach 1107 D / 71385 Kernen
Tel. 07151 41 891 Fax 07151 467 28
email: Uhlig-kakteen@t-online.de

43 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

HAR DU PRØVET AT DYRKE ORCHIDEER?

Er du interesseret? Få et gratis prøvenummer af vort medlemsblad "Orkideer", der udkommer 6 gange årligt. Kontakt kassereren nedenfor

DANSK ORCHIDE KLUB

V/ Bente Nielsen, Sømadevej 6,
DK-6430 Nordborg. Tlf/Fax: 74 45 09 24
e-mail: bente_kaj@mail.dk
www.orkideer.dk

Vi har mere end 1000 forskellige sukkulenter: Agave, Euphorbia, Haworthia, Pachypodium, Sansevieria, caudexplanter og levende sten etc. Mange forskellige streptocarpus. Mange stauder og usædvanlige sommerblomster til haven.

Vi holder åbent første søndag i hver måned kl.
9.00 - 17.00

Gartneriet Klejsbro

Bjerrevej 431 - 7130 Juelsminde.
Tlf. 75 68 51 65

Tidligere årgange af KAKTUS

kan købes ved henvendelse til:

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

Betaling: check eller på giro nr. 2 940 744

Pris: 10 kr pr. nummer + porto.

Følgende årgange er udsolgt:
1-2-3-4-5,8-9,11-12-13-14,16

RICHTER SUKKULENTEN

Postfach 110411, D-93017 Regensburg, Germany
Tel+Fax 0049 9409 869245
e-mail: richtersukk@t-online.de

15 år 1992 - 2007 med forsendelse af mexicanske og vinter-hårde kaktus, Agaver, Yucca, Sedum - planter fra egne frø. Gratis plante - og bogliste - ny udgave er udkommet.

Nye bøger:

Hochstätter(2007): The genera Pediocactus, Navajoa, Toumeya	105,-
(2007) Astrophytum (germ./ital.)	15,-
(2006) Ariocarpus (ital.)	12,-
(2005) CHOLLA	12,-
(2005) The genera Pediocactus, Navajoa, Toumeya	20,-
(1989) Standort Ped. -Scl.	15,-

Vallensbæk Kaktusgartneri

Kom og se vore mange forskellige kaktus og sukkulenter. Kig forbi på adressen: **Vejlegårdsvej 99, Vallensbæk**, eller ring i forvejen på tlf: 43 62 72 26.

E-mail: Falle@post1.dknet.dk.
Hjemmeside:

www.sitecenter.dk/kaktusgartneriet

Wermland desertplants

Stort sortiment av sällsynta kaktusar till rimliga priser.

Copiapoa cinerea og columna alba.
Superflotte gråhvide kulturplanter fra Sydamerika

Oroya, Hawortia, Copiapoa, Epiphyllum, Astrophytum och Lophophoras alla varianter. Stora rötter = bra kvalitet

Wermland desertplants
Järnbruksg. 7
S - 662 50 Svanskog
Tel 0046 532 30473

E-mail: info@wermlanddesertplants.se
Hemsida: www.wermlanddesertplants.se

~~Afsender:
Michael Nielsen
Løvsangervej 9
5700 Svendborg~~



Endnu et af Rasmus Christensen billeder fra hans egen samling.
Her ses en flot julerød *Rebutia*

Indholdsfortegnelse for “KAKTUS og andre sukkulenter” nr. 1/08

“Rodbehandling” af kaktus og sukkulenter - <i>Christian Lorentsen</i>	side 3
Frøliste 2008 - <i>Peter Brandt Pedersen</i>	side 6
<i>Austrocactus</i> og <i>Pterocactus</i> i kultur - <i>Dipl. Ing. Ivana Richter</i>	side 12
<i>Homo semperludens</i> ssp <i>pseudobotanicus</i> XX - <i>Peter Prandt Pedersen</i>	side 16
Meddelelser.....	side 20
Resultat af bogsalg - <i>Hanna E. Hansen</i>	side 21