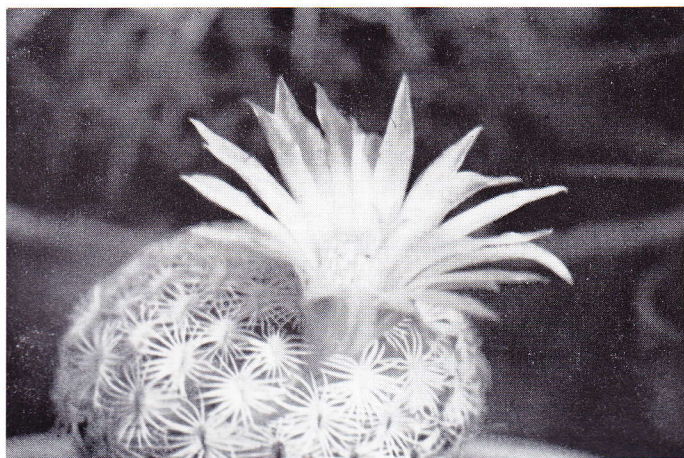


KAKTUS



5. ARGANG - OKTOBER-DECEMBER 1969

Nr. 3

»KAKTUS«

udkommer 4 gange årligt som medlemsblad for **NORDISK KAKTUS SELSKAB**, hvis formål det er at fremme kendskabet til og interessen for kaktus og andre sukkulenter.

Selskabets hovedkontor og redaktion:

NORDISK KAKTUS SELSKAB,

Chr. Winthersvej 17, 5000 Odense.

Telf. (09) 11 01 75 — Postkonto 14 11 76

Selskabets styrelse består af følgende:

Danmark:

Formand: B. Kreutzer Hansen, Chr. Winthersvej 17, 5000 Odense.

Næstformand: F. Bruun, L. V. Jensens Allé 12, 6700 Esbjerg.

Kasserer og bibliotekar: E. Lindgård, Holbergsgade 2 A, 4200 Slagelse.

Sekretær: E. Christensen, Solgården 5, 5500 Middelfart.

Sekretær: W. Olsen, Kingosvej 67, 2630 Tåstrup.

Norge:

H. Sommerfeldt, Løxa Gartneri, Sandviken.

Sverige:

F. Bandmann, S-14900 Nynämshamn, Centralgatan 6 A.

Sydslesvig:

H. Keil, Dansk Forsamlingshus, Ny Bjernt,

2381 Neuberend/Schleswig, Westdeutschland.

Bladekspedition og frøfordeling:

E. Christensen, Solgården 5, 5500 Middelfart.

Plantebytte:

Fr. Laursen, Hjælmsøllille, Tybjerg pr. 4160 Herlufmagle.

Terms for ads and articles	1. april
Termine für Anzeigen und Artikel	15. juli
Terminer for indlevering af annoncer og artikler	1. oktober
	15. januar

Pris pr. $\frac{1}{4}$ side: 30,00 kr.

Preise per $\frac{1}{4}$ Seite: 16,00 DM

Price per $\frac{1}{4}$ page: 3.50 \$

Specialopsætning beregnes ekstra.

Gengivelse, også i uddrag, fra bladet kun med selskabets tilladelse.

Siden sidst . . . !

Året går på held, og de fleste af vore kaktusarter og mange sukkulenter er gået ind i vinterens såkaldte hvilefase, under hvilken dog mange modningsprocesser finder sted. Måske har de fleste allerede bemærket, at flere arter har udviklet spæde knopansættelser, der gennem vintermånederne udvikler sig videre, så alt er klar til blomstring, når forårssolen sætter ind.

Også for kaktusvennen giver vintertiden bedre muligheder til studier af den forhåndenværende litteratur, til planlægning af frøindkøb, til møder m. m., så man står klar med en større viden, når vækstsæsonen atter sætter ind.

Redaktionelt ligger vi heller ikke på den lade side, hvad vi håber, bladet viser. Desuden glæder vi os overordentlig meget over det stærk stigende medlemstal, der klart viser, at mange, mange flere, end vi anede, har interesse i vor hobby. Uden for grænserne er man også blevet klar over den store interesse for kaktus og sukkulenter i Norden, og mange førende handlere har tilsendt os deres annoncer, som — håber vi — vil give vore medlemmer chancer for at erhverve netop de planter, der har de enkeltes interesse. Vi håber, at mange vil benytte sig af tilbuddene, så der på den måde kan komme mange nye og spændende arter til Norden, hvorved udbuddene samlerne imellem må blive mere righoldige, hvad der kan give spændende byttemøde etc.

Byttecentralen har haft en god start. Der har været glimrende af-sætning af planter ikke mindst til øvrige nordiske lande, men der savnes en rigere tilsending af planter fra mange flere medlemmer, så skulle De have overskydende planter, ser byttelederen gerne, at de fremsendes til ham.

Endvidere vil E.Christensen, Middelfart, gerne have tilsendt, hvad der kan undværes af frø fra årets høst, så der kan blive mange portioner, når disse skal fordeles om få måneder. Har man ønsker om at være med i samlet frøindkøb, må man ligeledes snarest rette henvendelse derom.

Med venlig hilsen på selskabets vegne

B. Kreutzer Hansen.

Har De prøvet at dyrke orchideer ?

Er De interesseret? — Få et gratis prøvenr. af vort medlemsblad „Orchideen“, der kommer 10 gange årligt. Kontingent kr. 35. Fra 1970 dog kr. 60.

Dansk Orchide Klub

Sandbjerg, 2970 Hørsholm, tlf. (01) 89 08 35. Giro 97270

MEDLEMSLISTE

(fortsat)

- nr. 358. elev Bent Lauritsen, Birkevej 9, 4295 Stenlille.
- nr. 359. assistent Jørn Johansen, Kæmnerkontoret, 3952 Jakobs-
havn.
- nr. 360. overlærer Inger Holt Poulsen, Carit Etlars Allé 52, 6700
Esbjerg.
- nr. 361. fru Grethe Petterson, Vester Egense pr. 5486 Grindløse.
- nr. 362. sygehjælper Inger Pedersen, Jellerødhave 87, 2980 Kokke-
dal.
- nr. 363. elev Lars Geisler, Østervoldgade 75, 5800 Nyborg.
- nr. 364. gartner Peter Carroll, Fredensgade 5, 7800 Skive.
- nr. 365. lagerekspedient Palle Edvin Jensen, Sdr. Boulevard 113⁴ tv.,
1720 København V.
- nr. 366. Karl G. Hansen, Nørrevangsallé 8, 8410 Rønde.
- nr. 367. gartner Henning Kaaes, 8983 Gjerlev.
- nr. 368. kontorist Bente Brahm Nielsen, Strongvej 2, 2630 Tåstrup.
- nr. 369. typograf Mogens Iversen, Korsørvej 8, 4250 Fuglebjerg.
- nr. 370. elev Jens Davidsen, Christiansgave 26, 2960 Rungsted Kyst.
- nr. 371. fru Lilian Emiland, Kærsangervej 90, 430 Holbæk.
- nr. 372. gartner Torben Hinding, Gillesager 106, Brøndbyøster pr.
2650 Hvidovre.
- nr. 373. elev Bente Schleisner-Petersen, Dronninggårdsallé 107, pr.
2840 Holte.
- nr. 374. assistent Mogens Siegumfeld-Ransig, Sdr. Vang 26, 7100
Vejle.
- nr. 375. civilingeniør Johannes Mortensen, Horsbred 35, 2620 Al-
bertslund.
- nr. 376. John Hagen, Vintergækvej 3, st. th., 2770 Kastrup.
- nr. 377. Leif Frederiksen, Nørrevangsallé 5, 8410 Rønde.
- nr. 378. elev Nis Hardt, D-2251 Svabsted Danske Skole, Sydslesvig,
Westdeutschland.
- nr. 379. gartner O. P. Hellwag, 2067 Reinfeld in Holsten, Steinfel-
der Heckkathen, Westdeutschland.
- nr. 380. arbejdsstudietekniker Mogens Børresen, Park Allé 41, 3650
Ølstykke.
- nr. 381. fru Jensine Guldbrandsen, Box 39, N-9680 Snøfjerd, Norge.
- nr. 382. Henry Andersen, 5374 Farstrup.
- nr. 383. elev Jens Thor Straten, Brattingborgvej 17, 2770 Køben-
havn, Kastrup.
- nr. 384. gartner Vagn Fiil, Planteskolen »Alt til Haven«, 8983
Gjerlev J.

- nr. 385. fru Hanne Rasmussen, Thorsgade 91 C, st. tv., 2200 København.
- nr. 386. steinschläger Helmut Binder, D-2384 Danewerk, Schleswig, Westdeutschland.
- nr. 387. syerske Nanna Mathiasen, Ore pr. 5792 Årslev.
- nr. 388. Holger Pedersen, Nebstrup pr. 8970 Havndal.
- nr. 389. gartner K. Edelman, Reeuwijk, Holland.
- nr. 390. elev Hanne Knudsen, Bjernede, 4180 Sorø.
- nr. 391. kontorassistent Erna Jensen, Fr. Juelsvej, Eskær, 5992 Troense.
- nr 392. adm. direktør Jep Petersen, A/s Co-Ro, Ellekær 1, 3600 Frederikssund.
- nr. 393. Osv. Mogensen, Søren Møllersgade 21, 8900 Randers.

Adresseændringer:

- nr. 3. F. Bandmann til Centralgatan 6A, S-14900 Nynäshamn, Sverige.
- nr. 231. F. Laursen, Hjælmsøllille, Tybjerg, 416 Herlufmagle.
- nr. 335. E. Jensen til Dortevej 15³, th., 8220 Brabrand.

Biblioteket

Følgende nye nr. er tilgaaet biblioteket:

76 A: Kaktus, 5. årg., nr. 1, 1969—70 (5 eks.)

77 A: Kaktus, 5. årg., nr. 2, 1969—70 (5 ske.)

78 A: Kaktus, 5. årg., nr. 3, 1969—70 (5 eks.)

79 A: J. Nilas Jensen: Kaktus, 3 udg.

Plantebytte

Byttelederen meddeler, at byttelister i fremtiden foreløbig kun udkommer sammen med medlemsbladene, idet der har været for lille tilslutning til, at listerne kunne udsendes 4 gange mere. Evt. indbetalte beløb til dette formål returneres på opfordring.

Småmeddelelser:

Da vi har haft stort besvær med Firma H. E. Born, Witten, Vest-tyskland, har vi afbrudt al forretningsforbindelse med dette firma og ifølge vore loves § 4 udelukket vedkommende som medlem. Dette være sagt til orientering for vore medlemmer.

Fra Su-Ka-Flor, Schweiz, har vi modtaget firmaets nye meget rigeholdige katalog, som vi anbefaler alle medlemmer at rekvirere direkte derfra.

3-dagestur til Holland?

Forårets tur til Hamburg blev en succes, og mange har udtalt ønsket om, at der også i det kommende år vil blive arrangeret en lignende tur. En gruppe på ca. 10 medlemmer har udtrykt ønske om en tur til Holland. Vi synes, det er en god idé, og giver hermed forhåndsorientering om arrangementet.

Vi har fundet tidspunktet fredag den 1 maj til søndag den 3. maj for velegnet. Mange har hel eller i hvert fald halv fridag om fredagen, hvortil så kommer almindelig lørdagsfrihed.

Vi regner med, at prisen vil blive omkring 250 kr. pr. deltager, men denne såvel som det endelige program er endnu ikke fastlagt. Interesserede medlemmer (naturligvis gerne med fruer) bedes venligst snarest rette henvendelse til E. Christensen, Solgården 5, Middelfart. Derved kan vi danne os et indtryk af muligheder for arrangementet.

Fynsgruppen

Onsdag den 8. oktober var en del odenseanske medlemmer inviteret til et orienterende møde hos hr. Kaj Christiansen, Rugårdsvej, for her at forsøge dannelsen af en Odense-gruppe. Undertegnede var som repræsentant for gruppen i Middelfart tilstede, og man blev her enige om at slå disse to grupper sammen til en Fynsgruppe, da det af mange grunde ville være mest formålstjenligt foreløbig med en gruppe inden for Fyn. Det blev altså herved, og vi hilser den velkommen, og håber at alle kaktusvenner på Fyn vil slutte sig til gruppen, så vi på den måde får skabt en virkelig og udbytterig kontakt medlemmerne imellem.

Til dækning af udgifter som porto, tryksager, mødelokaler m. m. blev der vedtaget et lokalkontingent på 5 kr. for voksne og 3 kr. for skoleelever. Vi håber, at alle fynske medlemmer vil være med og beder dem om at tilmelde sig hos kredslederen eller komme til møderne. Medlemmer uden for Fyn er naturligvis også velkomne, også som gæster.

E. Christensen, Middelfart.

Meddelelser om møder

Kreds Fyn:

Kredsleder: Kaj Christensen, Rugårdsvej 172, 5000 Odense.

Mødelokale: Biblioteket (kælderen), Vestre Skole, Roarsvej, Odense.

Mødetid: Den første onsdag i hver måned kl. 19, 1. gang 5. novbr.

Lokalgrupper

I sidste nummer af Kaktus ser jeg, at der nu gøres forsøg på at danne lokalgrupper i Odense og København, det skulle glæde mig, hvis det måtte lykkes for arrangørerne at få det ført igennem, efter min mening er det netop på denne måde vi får skabt den bedste kontakt medlemmerne imellem.

Vi her i Middelfart har fået en sådan gruppe, og selvom den endnu kun er i sin spæde barndom, så har vi dog haft flere sammenkomster, hvor vi for det første har lært hinanden at kende, vi har set, hvordan de forskellige dyrker og røgter deres samlinger, men den største betydning for hvert enkelt medlem, ligger vel nok i den diskussion, som sådanne sammenkomster altid vil føre med sig; her kan man eventuelt erhverve sig en del mere viden og erfaring om forskelligt, som man måske ikke har været helt klar over. Det er vel også sådant, at man i en mindre gruppe, hvor man kender hinanden, ikke er så tilbøjelig til at holde sine idéer og tanker tilbage. (Det gør man beklageligvis ofte på f. eks. en generalforsamling).

Her i gruppen havde vi, som det også fremgår af »Kaktus«, syslet med tanken om at aflægge Kiels botaniske have et besøg. Denne tur fandt sted lørdag den 6. september, og da der denne gang var en del med, som ikke havde deltaget i Hamborgturen, så besluttede vi os for at lade turen gå om ad Reinfeld for samtidig at besøge gartner Hellwag, hvor der ligesom sidst var meget nyt at se. Her tilbragte vi et par timers tid, inden vi begav os ud på turens endemål, Kiels botaniske have. Ankommet hertil blev vi budt velkommen af havens leder, hr. inspektør Hasselbarth, og under hans førerskab viste han os, hvad denne have formåede at byde på. Først gik turen naturligt nok til Kaktushuset, hvor der fandtes mange dejlige planter; her gjorde hr. Hasselbarth dog opmærksom på, at vi måske ikke fandt så særlig mange kaktus her. Det skyldtes, at man var ved eller skulle til at flytte havens væksthuse, dels var de for små, men den egentlige grund var, at man var igang med at bygge et nyt universitet, og i forbindelse hermed skulle væksthuse flyttes til dette nye universitet. Vi forlod, efter at vi havde betragtet nogle skønne Selenicereus i blomst, kaktushuset og gik over til de tropiske planter, hvor vi blev præsenteret for orkidéer i de skønneste farver og mange andre ejendommelige planter og buske med frugter, som kaffe, vanille, banan, ananas, kalabas m. m.; mange af selskabet erhvervede sig her af hr. Hasselbarth en portion frø. Den sidste afdeling, vi besøgte, var måske nok den mest interessante. Her var sukkulenter, og navnlig var der masser af Stapelia. Jeg mener, at hr. Hasselbarth udtalte sig om at have ca. halvdelen af alle Stapeliaarter, som udelukkende blev brugt til videnskabelige forsøg, bl. a. kromosomanalyse til bestemmelse af arter. Da det netop var på dette

område, hr. Hasselbarth havde sit speciale, så er det vel helt naturligt, at det blev denne afdeling, der blev diskuteret mest. Ja, det vil nok føre for vidt at komme nærmere ind på alle de mange seværdigheder, vi her fik, men en ting kan jeg på alle deltageres vegne sige: det var en meget interessant tur, vi her var kommet ud på.

E. Christensen, Middelfart.

NSK – Formand i Dannevirke

Lige efter den i sidste nummer omtalte kaktusudstilling i Slesvig i august afholdt Sydslesvigafdelingen et møde hos en kaktusven i Dannevirke, hr. Binder. Det var med stor glæde, man her kunne byde velkommen til Nordisk Kaktus Selskabs formand, hr. B. Kreutzer Hansen. Aftenen begyndte med at se nogle samlinger, derefter samledes man i stuerne hos hr. Binder og frue, og efter et hyggeligt kaffebord tog man fat på at drøfte mange problemer og spørgsmål af fælles interesse. Slesvigafdelingens lokalarbejde blev bl. a. belyst:

Månedlige møder med skiftende emner på omgang hos medlemmerne, lysbilleder, plantebedømmelse, salg, fællesbestilling og bytning af planter, udflugter til udstillinger og andre samlinger, arrangement af et »kaktus-loppemarked«, kaktus-lottoaften og kaktus-jul, plantebedømmelse og — benævnelse, gennemgang (kritik) af bøger, tidsskrifter og plantelister, erfaringsudveksling vedr. mange praktiske problemer og — hvad der ikke bør mangle i et lokalarbejde — gensidig hjælp, f. eks. i ferietider.

Hr. H. J. Müller viste senere en del prægtige farvelysbilleder, hvoraf nogle engang imellem vil dukke op i vort blad.

Hr Kreutzer Hansen roste i afsluttende ord de slesvigske kaktusvenner for det bevidste lokalarbejde og denne vellykkede aften, hvor man havde fået lejlighed til at drøfte så meget af fælles interesse og derigennem havde fået så god kontakt med hinanden

Hans Keil, Ny Bjernt

Vor frø- og planteliste 1969

giver også DEM et tilbud over gennemsnit, bl. a. et stort udvalg

i **Mamillaria, Gymnocalycium, Parodia**
samt **Lithops, Conophytum og Euphorbia.**

Skriv efter vore lister straks

Alle henvendelser kan ske på dansk!

H. van DONKELAAR

KAKTUS — SUKKULENTER — FRØ
WERKENDAM — HOLLAND

Erfaringer med planteindkøb

2. del: planteindkøb

Hos os kaktusfolk går en del af vore hårdt tjente penge til vor hobby. Det er derfor forståeligt, at vi for vore gode penge også vil have tilsvarende planter. Man må samle erfaringer, d.v.s. at man også må regne med nogle skuffelser.

Som tidens tegn må man se, at nogle firmaer er blevet til »kaktusfabrikker«, hvor indtjeningsmulighederne sættes højere end gode planter og tilfredse købere. Her podes alt for hurtigst muligt at nå til salgbare planter. Ofte mister planterne deres naturlighed, og også underlagene er af dårlig kvalitet. Naturligvis er det fristende at se plantelisterne fra disse virksomheder, som så oftest indeholder tilbud, man ellers aldrig får. Man gør derfor klogt i at holde sig til firmaer med et afvekslende sortiment af kvalitetsmæssig gode planter. I denne sammenhæng er der forskel på kultur- og importplanter, hvilket jeg i det efterfølgende tager hensyn til.

Særlig gode importplanter får hos fa. Uebelmann, SU-KA-FLOR, Wohlen i Svejts. Sortimentet er enormt, dertil kommer hele tiden nysamlende planter. Disse planter er af fremragende kvalitet med tildels gode nydannede rødder. Priserne er gunstige. Dette firma har også de største tilbud i Parodia og Mamillaria i Europa. Ved kulturplanterne forekommer mange podninger, hvorved de fleste underlag dog er forsvarlige.

Uovertruffet i kulturplanter er firma Max Schleipfer fra Neusäss ved Augsburg. Denne familievirksomhed har anbefalelsesværdig rimelige priser. Det er sunde planter med et naturligt udseende. En gevinst for alle kaktusvenner er Schleipfers plantekatalog, der nyudgives hvert år. Enkelte importplanter findes også i listen, de er ligeledes af fremragende kvalitet. Lidt længere leveringstid under presset om foråret.

Af god kvalitet er også planterne fra firma Hellwag, Reinfeld, i nærheden af Lübeck, det kunne NKS-medlemmerne på majturen jo overbevise sig om! Ved siden af et stort sortiment kulturplanter er der et mindre med import, som regel sjældne ting. Da det kun er en familievirksomhed, som har faste ugentlige torvedage i de tilstødende byer, er der ingen planteforsendelse. Men et besøg betaler sig altid, da Hellwags også har en omfattende privat-samling. Slesvig afdelingen under NKS overvejer for øjeblikket, hvordan man bedst kan hjælpe andre medlemmer i NKS med at erhverve planter fra Hellwag. Foreløbig har undertegnede et sortiment klar til salg. Ved større interesse finder vi senere en anden løsning.

Ikke helt så gode erfaringer har jeg med planter fra Uhlig. På den ene side har jeg — og andre her — modtaget importplanter af fin kvalitet til en rimelig pris, på den anden side planter, der langtfra

retfærdiggør prisen og allerede ved modtagelsen er dødsdømte. Særlig forsigtig bør man være ved at bestille nyheder, der som regel er meget dyre, medens man senere får dem betydeligt billigere. Alle kulturplanter kan fås til en rimelig pris.

I modsætning til frø kan kulturplanter fra fa. Born i Witten absolut anbefales. Meget pæne er her planterne i den lavere prisklasse. Importplanter er af god kvalitet, måske er de lidt for dyre.

Særlig nævnes skal det inden for NKS for lidt kendte firma Wessner, Muggensturm/Baden. Her findes enestående sortimenter af Rebutia, Lobivia, Parodia og Echinocereus, dertil en del fine hybrider. Desværre findes ingen overskuelig planteliste, hvorfor man har svært ved at danne sig et skøn over, hvad firmaet virkelig formår. Også her er en del podet, men underlagene er gode, og priserne bestemt rimelige.

Ikke for positive er mine erfaringer ved indkøb af planter fra fa. Donkelaar og Bulthuis, Holland. Det er meget omfattende tilbud, desværre næsten samlebåndspodning, så man får indtrykket, at der ikke er megen sagkundskab eller kærlighed med i sagen. Selv underlagene lader meget tilbage at ønske. Bedst er det derfor at tage planterne fra underlagene efter modtagelsen, og enten giver dem et nyt underlag eller få dem til at gro på egne rødder. Priserne er ellers meget gunstige. Ofte skal planterne have en skadedyrbehandling efter modtagelsen.

I vort kvartalsblad kommer også en annonce fra fa. Ebner, Stalikon, Svejts. Ebner var tidligere kendt i firmaet KAKTIMAX. Frøplanter er af god kvalitet og til gunstige priser. Importlisten indeholder en del usikre faktorer, som spørgsmålstegn og numre, som bør udgå i nye lister, hvis køberne skal have tillid. Planterne er derimod gode, prisen »til at bære«.

Givetvis findes der en del firmaer, vi ikke kender endnu. Samler jeg nye erfaringer, beretter jeg senere herom.

H. J. Müller, Melkstedtdiek 9, Slesvig.

Kulturmetode ved Rebutia

Vore kaktus — og det er langt de fleste —, som stammer fra bjergegne, udvikler sig hos os kun i sjældne tilfælde med samme pragt som i deres hjemegne. Ikke engang der, hvor væksthush forfindes, lykkes det den erfarne liebhaver at tiltrække en plante, så den får naturplantens udseende.

Trods alle de hjælpemidler, der står til rådighed, har jeg endnu ikke set en rebutia, der har importplantens habitus (= legemsbyg-

ning). Sammenligner vi en importplante med en kulturplante fra en dygtig kaktusdyrker, så ser vi straks forskellen og det især ved torne- dragten. Hvis vi giver rigeligt med lys, kan vi dog opnå ret tilfreds- stillende resultater.

Der findes forskellige kaktussamlinger, i hvilke vore små kugle- formede til svagt cylindriske planter er til stede i diverse udgaver. Disse rigtblomstrende, sirlige og fordringsløse kaktus bør heller ikke mangle i nogen samling. Enhver begynder bør anskaffe disse tak- nemmelige blomstrere for virkelig at kunne opleve pragten hos kak- tus — selv som begynder bliver man ikke skuffet.

Disse små kugler, hovedsagelig med fin tornedragt og spiralsnoede ribber med små vorter, kommer fra det nordlige Argentina og Bo- livia, hvor de vokser mellem sten og mere eller mindre vissent græs ofte nær ved klippevæggene i 2500—3600 m's højde over havet. Det er et af naturens undere, at denne slægt i disse højder endog kan trives i sneen. Disse planter, som vokser på deres oprindelige plads, har tilpasset sig deres omgivelser, så at menneskeøjne kun med stor møje opdager deres legemer i landskabet, undtagen når de står i fuld flor. De blomstrer i forskellige farver som gule, orange, citron- gule, røde og violette. Vi kender i dag ret storblomstrede som *R. grandiflora* og *R. senilis* v. *stümeriana*, hvis blomster opviser læng- der på indtil 7 cm. Blomsterne fremkommer fra de ældre areoler nederst på planten, og kronrøret er slankt og svagt skælklædt. Mange af arterne sætter talrige skud og vokser efterhånden op til anseelige grupper.

I dag har vi ca. 25 forskellige arter, og hvorfor vi så ofte ser *Rebutia* podet, er ikke let at indse, da de på egen rod både vokser og blomstrer villigt. Podede eksemplarer mister desuden deres ka- rakteristiske skønhed. Ifølge deres voksested elsker *Rebutia* for det meste en jordblanding med grov struktur og rigeligt med vand i varmt vejr. Da slægten ikke er kræsen, tåler den også at vokse i mere kompakt jord, men vokser tilsvarende meget langsomt dog uden at miste blomstervilligheden. *Rebutia* forlanger for at kunne udvikle den smukke tornedragt en meget solrig plads, dog ikke direkte i brændende sol, hvorfor man bør give let skygning. Får disse planter tilstrækkeligt med sollys, så dækker f. eks. ved *senilis*- arterne tornedragten hele plantelegemet, og epidermis (overhuden) bliver modstandsdygtig over for Rødt Spind.

For megen sol vil ved mange arter give rødfarvning, hvad der skal være den naturlige legemsfarve. Holder vi *Rebutia* som rødægte på denne måde, bliver de aldrig forvoksede og svulmende, får smuk torneudvikling og blomstrer hvert år om foråret i april og maj. Naturligvis er voksestedet retningsangivende herfor (drivhus eller vindueskarm). Planter, som skulle være modne til blomstring, men

alligevel ikke gør det, har haft en ugunstig vinterplads eller fået for lidt sol.

Jordblanding: 1 del bøgeløvjord, godt forrådneth, 1 del ler og 1 del groft sand. Dertil anbefaler jeg desuden at tilsætte lidt sphagnum. Bestanddelene må blandes godt. Om foråret og om sommeren anbefales let skygning fra middagstimerne. Overvintring ret køligt (4–8° C), lyst og tørt. Stiger temperaturen op over 10–14° C, så er der fare for tynd vintervækst, samt afbræk i knopudviklingen. Rebutia er om vinteren ret modtagelig for Rødt Spind. De er derfor tilrådeligt tid til anden at holde øje med planterne. Som allerede omtalt fraråder jeg podning medmindre, man hurtigt ønsker at få blomstringsdygtige planter. Podninger bliver meget vellykkede på *Eriocereus jusbertii*, *Piptanthocereus peruvianus* og *jamacaru*. Podet på *Trichocereus spachianus* danner Rebutia mange skud og derfor snart smukke grupper. Hvad der angår blomsringen, kan jeg ikke fastslå større forskelle på de forskellige podeunderlag.

Frøformeringen er let. For at opnå den største spiringsprocent, anbefaler jeg at så frøene lige efter modningen eller senest tidligt næste forår. Størst resultat opnås ved opvarmede skåle. Stiklingformering er også let ved Rebutia. De sårtørre skud stikkes på sandblandet sphagnum. Frøplanter vokser hurtigt til og blomstrer ofte allerede som 2-årige planter.

Gion Patzen, Talviesenstr. 157, CH-8055 Zürich.

Mamillaria boolii - Lindsay -



Foto: H. J. Müller

Udseende: Bartschella-linien. Kugleformet, blågrøn, højde 3,5 cm, 3 cm i diameter. Vokser enkeltvis eller med sideskud. Areolerne er store, de nye hvid-filtet, axillerne i begyndelsen letuldnede, senere bare. Ca. 20 nåleformede randtørne, 15 cm lang, 1 lang fremstrakt midtertørn med kraftig modhage, 20 mm lang, gul eller hornfarvet med mørk spids.

Blomsten: 25 mm lang, 24 mm bred, rosa eller lavendelfarvet, kommer frem af gamle vorters axiller. Den ydre blomst har en olivenfarvet midterstribe. Støvdragerne: gullig-hvide. Blomstring: august—september.

Kultur: Kultur på egne rødder må frarådes. Podning bedst på *T. spachianus* eller *E. jusbertii*. Kultiverer man alligevel på egne rødder, skal jorden være sandet, omkring selve planten grus. Formering ved sideskud, udsæd vanskelig. Planten er varmebegærlig, om vinteren ikke under 10°.

Hjemsted: Sydcalifornia — Mexico, ved San Pedro bugten, Sonora.

Aussehen: Linie: Bartschella. Körper kugelig, bis 3,5 cm hoch und 3 cm Durchmesser. Einzeln wachsend, gelegentlich aus den Axillen sprossend, bläulich-grüne Körperfarbe. Areolen gross, rund, in d. Jugend weissfilzig, später verkahlend, Axillen zunächst leicht wollig, im Alter auch kahl. Ca. 20 Randstacheln, nadelförmig, weiss, 15 mm lang. 1 Mittelstachel nadelförmig vorgestreckt, stark gehakt, 15–20 mm lang, gelb oder hornfarben mit dunkler Spitze.

Blüte: Blüten 25 mm lg., 24 mm br. — rosa oder lavendelfarben. Erscheinen aus den Axillen alter Warzen. Blüten äusserlich mit einem olivfarbigen Mittelstreifer auf d. Rückseite. Staubfäden: gelblich-weiss. — Blütezeit: Aug.–Sept.

Kultur: Von der pflege wurzelechter Pflanzen muss abgeraten werden. Als Unterlagen benutze man *Trichoc. spachianus* oder *Erioc. jusbertyi*. — Bei wurzelechter Haltung wäre eine sandig-nährhafte Erde erforderlich, den Wurzelhals in Kies einbetten. Verträgt viel Wärme, im Winter nicht unter 10°. Vermehrung durch Sprosse, aus Saat schwer enziehbar.

Heimat: Südl. Niederkalifornien — Mexico, San Pedro Bucht, Sonora.

Echinocereus knippelianus LIEBN.



Foto: H. J. Müller

Udseende: Hører til Echinocereus-gruppen: Subinermes. Vokser enkeltvis. Overjordisk plantedel kugleformet til let forlænget. Højde indtil 10 cm. Underjordisk plantedel roeformet. Plantens farve kraftig mørkegrøn. Indtil 5 runde ribber. Korte gullige torne, som snart tabes. Planten virker saftspændt og blød.

Blomst: Mellemstor og rosa, ca. 3 cm lang, ubetydelig farveafvigelse mulig. Blomsterne møder villigt selv på mindre eksemplarer, forudsætning: ingen vinterfugtighed.

Kultur: Podning næsten uundgåelig. Velegnet er underlag, der kan tage vintertørke. For frodige underlag bør undgås. Jordens PH-værdi: 6. Vinterplads: kølig lys, og tør. Tåler megen væde om sommeren.

Hjemsted: Mexico (Coahuila). Planten har navn efter C. Knippel, der var kaktusgartner i Klein-Quenstedt ved Halberstadt omkr. 1900.

Aussehen: Echinocereus-Gruppe: Subinermes. Einzeln wachsend. Oberirdischer Pflanzenteil kugelig bis mässig verlängert. Höhe bis 10 cm. Unterirdischer Pflanzenteil rübig. Körperfarbe: bis ins tiefe Grün. Körper saftig, weich. Bis 5 Rippen, die rundlich erscheinen. Stacheln kurz gelblich, fallen bald ab.

Blüten: Erscheinen willig auch schon an kleinen Pflanzen. Sie sind mittelgross und rosa. Länge etwa 3 cm. Die Blütenfarbe variiert geringfügig.

Kultur: Pfropfung erscheint unumgänglich. Alle bekannten Unterlagen können Verwendung finden. Vorsicht vor zu mastigen Unterlagen. Erde: PH-Wert: 6. Im Winter absolute Trockenheit, bei kühlem, aber sonnigem Stand. Im Sommer viel Feuchtigkeit. Bei Winternässe keine Blüten.

Heimat: Mexico (Coahuila). Die Pflanze ist benannt nach dem Kateengärtner C. Knippel, Kl.-Quenstedt bei Halberstadt um 1900.

Mamillaria solisioides BACKBG.

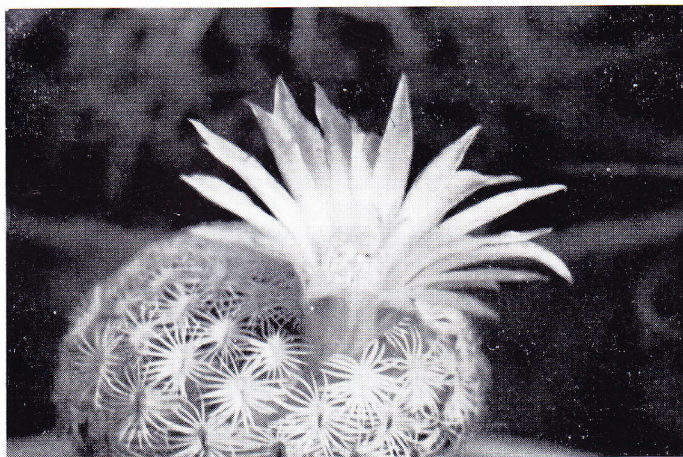


Foto: H. J. Müller

Udseende: Enkeltvis voksende, legeme lysegrønt, bredrund form. Indtil 4 cm i diameter. Underjordisk roeformet rod. Højde lidt mere end 1 cm. Korte koniske vorter. Axillerne svagt uldne til nøgne. Ca. 25 randtørne, til 5 mm lange, kamstillede, tiltrykte, hvide. Ingen midtertørn.

Blomst: 1,4–2,2 cm lang, 1,5–2,6 cm i tværmål, gullig-hvid, rør-til tragtformet. Små frugter, som næppe stikker op over vorterne. Sorte frø.

Kultur: En plante for kendere. På egne rødder påbydes forsigtighed ved vandingen, ingen stående væde. Jorden: PH: 6. — Behøver let surt vand. Om vinteren absolut tør. Ved podning mister tornene ofte deres skønhed. En plante kun for kaktusvenner med erfaring.

Hjemsted: Mexico (Puebla, syd for Petlalzingo).

Aussehen: Einzeln wachsend, hellgrüner Körper, von breit-rundlicher Form. Bis 4 cm ϕ . Unterirdisch mit Rüben teil. Wird wenig mehr als 1 cm hoch. Warzen kurz konisch. Axillen schwachfilzig bis kahl. Randstacheln ca. 25, bis 5 mm lang, kammförmig stehend, anliegend, weiß. Kein Mittelstachel.

Blüten: 1,4–2,2 cm lang, 1,5–2,6 cm ϕ , gelblich-weiß, von röhrig-trichteriger Form. Früchte klein kaum über die Warzen hinausragend. Samen schwarz.

Kultur: Eine Pflanze für erfahrene Pfleger. Bei wurzelechter Haltung-Vorsicht vor stehender Nässe-Erde: PH: 6. Benötigt leicht angesäuertes Gieswasser. Im Winter absolut trocken. Bei Pfropfungen geht leicht die Schönheit der Bestachelung verloren.

Heimat: Mexico (Puebla, südlich von Petlalzingo).

KARLHEINZ UHLIG

Rommelshausen bei Stuttgart

Lilienstrasse 5, Deutschland

Følgende importplanter netop hjemkommen:

Frailea chiquitana, chipuitana v. Santiago, pullispina, pull. v. rectispina, albispina n. n., sp. n. K 465 a El Chorro, sp. n. K. 490

Mato Grosso Syd Curumba **DM 5,00 - 9,00**

Grupper af Echinocereus maritimus **DM 9,00 - 25,00**

Mammillaria goldii **DM 8,00 - 20,00**

og mange andre sjældne arter i relative få eksemplarer.

Følgende årgange af »KAKTUS« kan endnu leveres:

Årgang 1: nr. 1, kr. 4.00

— 2: kr. 15.00

— 3: kr. 15.00

— 4: kr. 15.00 (2 farveplancher)

Enkeltnr. kan leveres a 4,00 kr. pr. stk.

Vejen hen til os

er sikkert for lang. Det gør ikke noget. Når De sender os Deres adresse, modtager De omgående vores yderst interessante — og derfor i ind- og udland så efterspurgte planteliste, en rigtig »kaktushjælp«. — Praktiske tips gør udvælgelsen nemmere for Dem. Vi yder en hurtig og korrekt service uden hensyn til ordrens størrelse, og til meget fordelagtige forsendelsesbetingelser.

Vær venlig at gøre et forsøg, De overraskes positivt!

MAX SCHLEIPFER KAKTEENGÄRTNEREI

D - 8901 Neusäss ved Augsburg, Westdeutschland

— næste gang De kommer til

KØBENHAVN

bør De i egen interesse besøge

Thorvald Petersen's Handelsgartneri Jagtvej 74

her finder De det største udvalg i
KAKTUS og SUKKULENTER i alle størrelser

Allerede før De når Hamborg, kan De finde vort kaktusgartneri »Klein Mexiko«. Vor LILLE virksomhed har altid et STORT sortiment af interessante planter til Dem!

De er velkommen til et besøg til enhver tid, undtagen mandag. Grupper helst forudanmeldelse. — Ingen forsendelser.

OTTO POUL HELLWAG KAKTUS GARTNERI

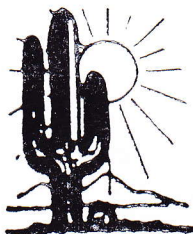
D- 2067 Reinfeld/Holsten Steinfeld Heckkaten (vejen Reinfeld - Bad Segeberg)

OG ET SÆRLIGT TILBUD: Kaktusfrø får De meget fordelagtigt hos

RICHARD WARNKEN RIVA - FRØ

D-2061 Pölitz ü/Bad Oldesloe

Vi modtager hele tiden nyhøstet frø. Skriv efter vor prislister.



Fortræffelige kaktussamlere

arbejder for os i Argentina, Bolivia, Brasilien, Chile, Mexiko, Peru, Uruguay og Paraguay.

I Europa og de oversøiske områder byder vi på det største sortiment: Over 3000 forsk. arter!

Vi sælger importplanter med gode rødder og har mange sjældenheder og rariteter i kultur.

Vor planteliste er gratis, skriv efter den.

Forsendelse i hele verden.

SU-KA-FLOR W. Uebelmann, 5610 Wohlen (Schweiz) . Tel. 057/64107

Har modtaget:

Importplanter fra Argentina, Chile, Peru, Bolivia, Brasilien, Paraguay og Mexiko.

Stort lager:

i 1-4 årige kulturplanter.

Alle interessenter modtager gratis vore lister!

OTTO EBNER KAKTUSIMPORT

Loomatt - CH 8143 Stallikon, Schweiz

(tidl. indehaver af Kaktimex, Zürich)