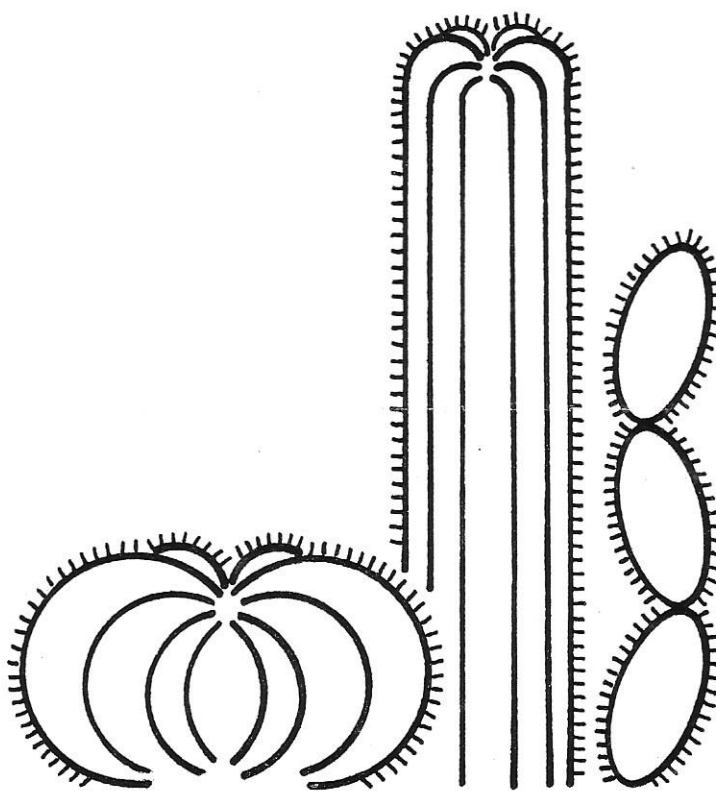


# KAKTEJE IN SUKULENTE



Glasilo Društva prijateljev kaktej SR Slovenije

Ljubljana - 9. IV. 1982

Številka 4

Leto 11

Glasilo KAKTEJE IN SUKULENTE: lastnik, izdajatelj in založnik je Društvo prijateljev kaktej SR Slovenije. Ponatis v celoti ali delno je dovoljen samo s privoljenjem društva ali posameznih avtorjev. Dopise in vprašanja v zvezi z glasilom pošljite na naslov odgovornega urednika: Engelbert Novak, dipl. inž., Titova 100, ali Valjavčeva 16, 61000 Ljubljana. Žiro račun društva: 50102-678-50727

## I. I N F O R M A C I J E D R U Š T V A

Sestanek društva bo v petek 9. aprila ob 17 uri. Sestanek upravnega odbora bo ob 16.30.

Dnevni red:

- 1/ Obvestila društva
- 2/ Predavanje- opis kaktej
- 3/ Diapozitivi- tov. Smrtnik
- 4/ Razno

## II. I N F O R M A C I J A O I Z L E T U

Udeleženci izleta bodo dobili končne informacije po pošti /zunanji/ oziroma na sestanku društva od tov. Brlana.

## III. C O R Y P H A N T H A E L E P H A N T I D E S

Njen prvi opis je objavil leta 1868 belgijski botanik in poznavalec kaktej Charles Antoine Lemaire / 1801-1878/. Backeberg jo je pa predstavil takole:

Telo ima obliko sploščene kroglice, ki doseže v višino do 14 cm, v premeru pa do 19 cm, njena rast je posamična. Bradavice ima zelo velike in tope, dolge so 4-5 cm z brazdo na delu, ki je obrnjen navzgor. Aksile so obraščene z volno, areole imajo obliko elipse in so poraščene z volno, ki pri starejših odpade. Obrobni bodic ima 8 in so neenake dolžine z ostrim vrhom. Najdaljša doseže do 2 cm najprej so rumenkaste barve, včasih tudi rjavkaste z rumenim podnožjem, sčasoma pa spremenijo barvo in postanejo rjave. Cvetovi se pojavijo iz brazd mlajših bradavic v bližini temena in dosežejo do 10 cm v premeru, so roza barve vse do belega odtenka. Venčni listi so številni, ozki in z nazobčanim robom, spodnja stran je temnejša in proti vrhu postaja svetlejša, včasih imajo po sredini

opazno progo temnejše barve. Cvetno grlo je rdeče barve s številnimi prašniki, ki so prav tako rdeče barve, pestič pa je rumenka-, stordeč s šestimi brazdami.

V svojem kapitalnem delu "Die Cactaceae" navaja Backeberg poleg te še formo z močnejšimi in daljšimi bodicami, kakor tudi tisto, ki jo je Bodecker opisal kot *Coryphantha ritteri* in je manjše rasti, bolj blede barve z rumenimi bodicami, ki imajo rdeč vrh. Prav isti opis je podal tudi Bremer za *Coryphantha elephantides* var. *barciae*. Zaradi teh nejasnosti in zablod je Hubert Muller obiskal nahajališča, ter objavil, da v resnici obstoje številne oblike in barve v posameznih primerkih, da pa se o variacijah ne more govoriti, saj so to le oblike, ki so prilagojene glede na lego in geološko sestavo tal. Tako obstajajo rastline z redkejšimi in slabšimi bodicami, s širokimi in stisnjenimi bradavicami, rastejo posamično ali se razraščajo. Prav tako so opazili tudi rastline z zelo dolgimi bradavicami stožčaste oblike in zelo debelimi bodicami.

Njeno naravno nahajališče je v Mehiki. Backeberg navaja Michoacan, medtem ko Muller navaja Morelos in Nord Pueblo, kjer v večini primerov raste na področjih, obraščenih s travo. Pogostoma je naletel na primerke, ko rastlina požene poganjek / stolonifer / pod zemljo tako da se mladice pojavijo do 10 cm oddaljene od matične rastline. Kar zadeva življenjske pogoje, se lahko reče, da so tam izredno ugodni. Količine letnih padavin variirajo med 300 in 500 mm in so najobilnejše v času od junija do septembra. Povprečna letna temperatura znaša okoli 20 stopinj C., medtem ko januarja, ki velja kot najbolj hladen mesec, znaša okoli 15 stopinj C.

Pri gojenju nam ne dela težav. Razmnožujemo jo s semeni, ki so sorazmerno velika in kalijo prav dobro, sejančki pa rastejo zadovoljivo. Navzlic relativno visokim zimskim temperaturam v domovini, pri nas ni tako zahtevna, kar zadeva prezimovanje, zadovolji se tudi z 8 stopinjami C. Na njene velike in lepe cvetove pa moramo čakati malo dalj časa, ker cveti šele v 6. letu starosti.