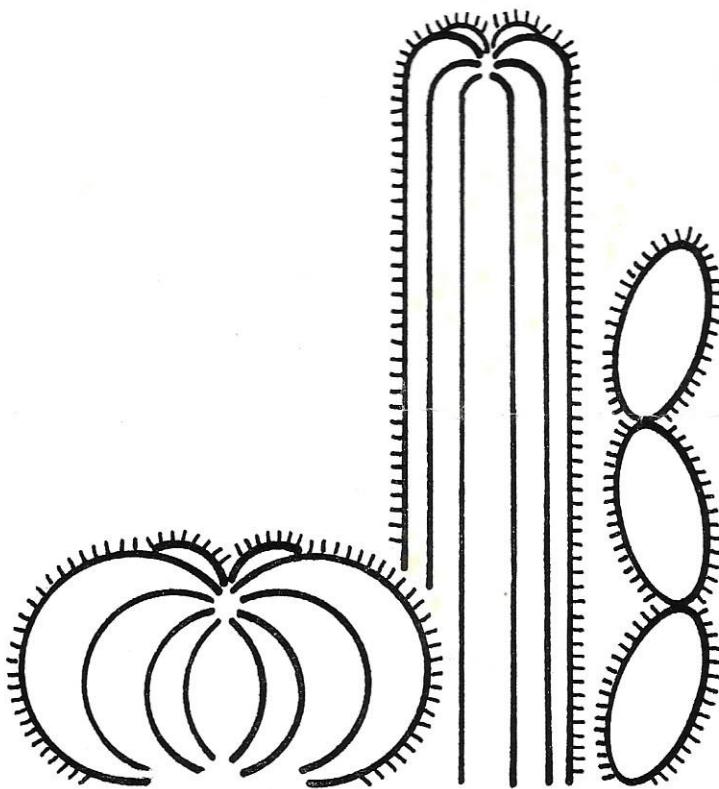


KAKTEJE IN SUKULENTE



Glasilo Društva prijateljev kaktej SR Slovenije

Ljubljana

09-05-1980

Številka 5

Leto 8

I- INFORMACIJE DRUSTVA

1. Sestanek :

Sestanek članov bo v petek, dne 9. maja 1980 ob 17. uri.

Sestanek upravnega odbora bo isti dan ob 16. uri in 30 minut

Dnevni red :

1. Obvestila društva
2. Predavanja
3. Diapositivi - tov. Brlnan
4. Razno

2. Ekskursija

PRI Kozolcu

Odhod bo v soboto, dne 10. maja ob 6^h in 30 minut iz Dvorakove ulice
(na levi strani ulice, gledano iz Titove v smeri proti Bežigradu) v
Kranju izpred "Storžiča" približno ob 7 uri in 15 min., ne zamudite!

3. Zaostala članarina

Se vedno je nekaj članov, ki so "pozabili" plačati članarino za leto 80
(to seveda zaenkrat ne velja za vse one, ki so med letom 1979 postali
člani!). Priponinjam, da vsak dolžan plačati članarino, razen seveda,
če je članstvo pisorno odpovedal.

Predsednik :

ing. Engelbert Novak

II. Gojitev kaktej v maju

Ta mesec je pravzaprav prehod v poletje. V drugi polovici meseca, ko je praktično minil čas pozebe lahko damo kakteje na prosto, oziroma na okensko polico. Še vedno jih bomo nekoliko zaščitili pred premočnim soncem v opoldanskih urah. V toplem in sončnem vremenu že dobro zalivamo, približno 2 do 3 krat toliko kot v aprilu. V tem mesecu nadaljujemo s presajanjem. Pripravimo tudi podloge za cepljenje; režemo tudi podtaknjence, ti pa ne smejo biti premladi in nedozoreli, V tem mesecu je tudi čas za setev brez tehničnih pripomočkov. Tudi za drugo škropljenje proti raznim škodljivcem je sedaj primeren čas.

Rodobno gojimo tudi ostale sočnice, razen onih, ki sedaj počivajo, te sem naštrel že v drugi aprilske številki.

III. Izmöje letosnje seteve

Družina Pachypodium

V tej družini je 18 vrst in je podobna družini Adenia, od katere se razlikuje po tem, da ima bodice; nekatere vrste imajo toliko bodic, da so brez listov podobne kaktejam. Po rasti razlikujemo dve skupini: drevesaste in grmičaste. Nekatere drevesaste dosežejo višino do 6 m. Domovina nekaterih vrst so suha in polpuščavska področja južne in jugozahodne Afrike; druge so razširjene v suhih gozdovih in na srednji visoki planoti na Madagaskarju.

Gojitev pahipodijev ni tako težka kot mogoče nekateri mislijo. Zahtevajo rahlo in zračno mešanico, tople "noge" in kar dosti vode ko imajo liste, ko prično listi odpadati je čas za počitek in takrat potrebujejo zelo malo ali pa nič vode. Pri primernih pogojih, predvsem je potrebna topla zemlja, obdržijo liste tudi pozimi, v tem primeru jih seveda tudi zalivajo. Danes bom podrobnejše opisal vrsto, ki sem jo sejal 18.5.1980, sveda z umetnimi pripomočki-svetloba in segrevanje. Sejal sem lo semen, vzklikalo že po 5 dneh, to je vrsta *Pachypodium saundersii*.

Vrsta je višino do 1,5 m se le malo grmičasto razrašča. Telo in veje ima sivo zeleno skorjo, rastlina je gosto poraščena z trni, listi so na kratkih pecljih in so ovalno eliptični. Cvetovi so veliki, so beli z rdečimi progami. Domovina je južna Afrika. Ta vrsta raste dokaj hitro, vzgoja iz semen ni težka.

ing. Engelbert Novak

IV. Steriliziramo zemljo za kakteje
 Veliko bolezni, katerim so podvržene kakteje je kriva zemlja, v kateri jih gojimo. Gnilobo povzročajo gljivice, pa tudi nekateri zajedalci, kot na primer nematode. Če pa nič drugega vsebuje zemlja razne zeli; sami vemo kako neprijeten je pogled na kaktus ali drugo okrasne rastline če se poleg bohoti regrat, zajčja deteljica ali celo kopriva. Da to preprečimo je samo en izhod, da zemljo steriliziramo, to je da jo segrejemo na 80 do 100°, že pri 75° so dejansko unične že vse klice. Če to storimo v hruhinji, v loncu ali pečici se razširja zelo neprijeten duh. Oni, ki rabijo zelo malo zemlje je tak način seveda edino mogoč, ne pa za one, ki porabijo 100 ali več litrov. Na sojstveno idejo je prišel dipl.Phys. Marcel Wohlers iz Renensa v Svici, ki je izdelal sterilizator na sončno energijo, kar je sedaj še posebno aktualno. Aparat je enostaven in ga z malo truda lahko napravi vsak sam. Potrebujemo: aluminijsko pločevino debeline 1 do 2 mm, katero obarvamo črno, da bi ta absorbirala čim več sončnih žarkov, za pločevino je prazen prostor širine 2 do 4 cm kateri se napolni z zemljjo. Pred črno pločevino postavimo eno ali še bolje 2 okenski šipi deb. 3 mm, ki propuščajo sončne žarke in ki preprečuje odtok toplote, ki se je zbrala na pločevini. Jasno je, da mora biti šipa odmaknjena od pločevine za 2 do 3 cm, ta vmesni zrak je toplotna izolacija.

Za zadnjo steno priporočajo 5 mm debele pločče iz salonita, med ploče damo za izolacijo še 5 mm debeli stiropor. Mere so razvidne iz skice, sprejme okoli 30 litrov zemlje; napravo lahko seveda tudi zmanjšamo. V sončnih dneh dosežemo temp. okoli 95° , pri tem pa morajo padati sočni žarki navpično, to pa dosežemo tako, da aparat zadaj podpremo in mu damo tako primerno lego. Poleti lahko steriliziramo po dva polnjenja dnevno, v novembarskih sončnih dneh pa le eno, vendar je temp. le 75° . Pripomnil bi, da mora biti zemlja, predno jo damo v sterilizator nekoli vlažna, vendar ne preveč, da ne nastane blato in bi težje praznili. Praznimo tako, da pripravo obrnemo na glavo in zemlja pada v pripravljeno vrečo. Če ne porabimo takoj vse zemlje, jo lahko shranimo v plastičnih vrečah za čas, ko jo bomo zopet potrebovali.

Po članku : Erde-Sterilizator
mit Sonnenenergie KUAS 5/ 77

K u n e j J o s i p

