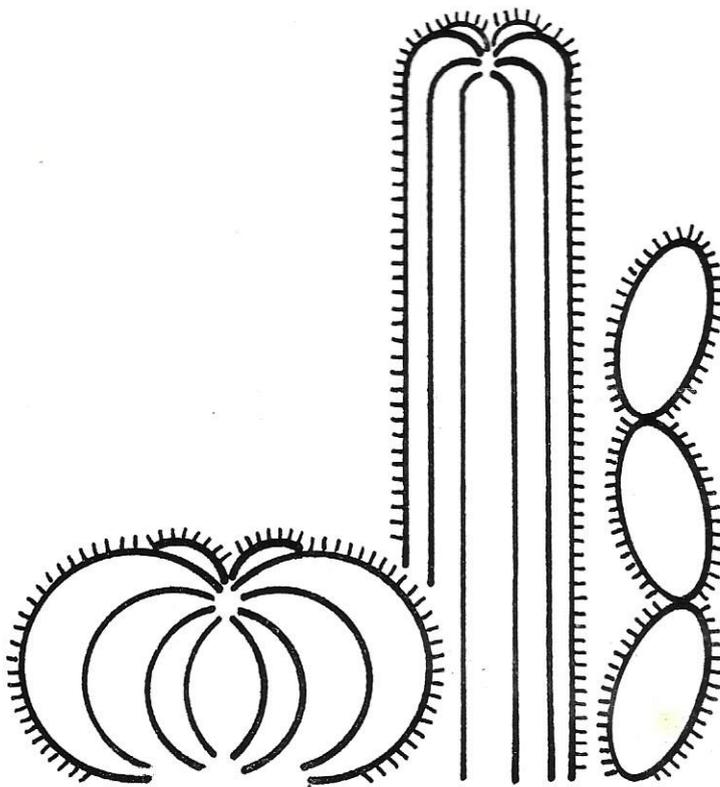


KAKTEJE IN SUKULENTE



Glasilo Društva prijateljev kaktej SR Slovenije

Ljubljana

193 - II - 1991

Številka

9

Leto

10

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. Ziro račun društva: 50102-678-50727

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

1. S e s t a n e k :

Sestanek bo v petek, dne 13.novembra 1981 ob 17.uri
Sestanek upravnega odbora bo isti dan ob 16.uri in 30 minut

D n e v n i r e d :

- 1.Obvestila društva
- 2.Predavanja - opis kaktej
- 3.Diapozitivi - ing.Novak
- 4.Razno

P r e d s e d n i k :
ing.Engelbert Novak

II.Gojitev kaktej in sočnic v novembru

V novembru naj imajo kakteje čim več zraka in svetlobe.Ide-
alna temperatura je med 8 in 12^o,čez dan je lahko tudi več,za
listnate kakteje naj bo temperatura nekoliko višja.V temne-
secu tudi zatiramo zajedalce.Zalivamo zelo malo,le ca.5% to-
liko kot v juliju.Majhne lončke damo najbolje v večje zaboj-
čke z šoto ali peskom in zalivamo le okoli lončkov.Topleje
in več vode damo kaktejam,ki pozimi rastejo,to sta predvsem
božični kaktus in koralni kaktus.Po možnosti umetno osvetli-
mo z primerno umetno svetlobo od 15l do 20.ure,posebno velja
to za letošnje sejančke,ti naj bi rastli tudi pozimi.

Skoraj enako gojimo tudi ostale sočnice,izjeme so predvsem :
Conophytum,Crasula,Gibbaeum,Monolaria,Pelargonium- te sedaj
normalno rastejo in jih bomo zato tudi tako gojili,seveda pri
ustrezni svetlobi,temperaturi in vlagi.Nekatere sočnice v no-
vembru že počivajo in jih zato ne bomo zalivali,med te uvrš-
čamo predvsem: Argyroderma,Fenestraria,Lampranthus,Pacyphy-
tum,Stapelia,Trichodiadema.

ing.Novak Engelbert

III. M a m i l l a r i a r h o d a n t h a

Domovina te lepe kakteje - po naše bi ji rekli rožnato rdeče
cvetoči bradavičar je Mehika,države Mexico,Hidalgo in Queré-
ro.Na tem področju je nadmorska višina okoli 3.000 m,in je
približno med 19,5 in 21,5 severne geografske širine.Za to
področje je značilna visoko savanska klima z suhimi zimami,
pa tudi pomladi ni veliko dežja.Zanimiv je pregled vremena v

v državi México kjer je največ kaktej te vrste :

mesec	srednje temperature		padavine		rel.vlažnost %	
	opoldne	ponoči	sred.mes.	dni	zjutraj	opoldne
I	19	5,5	13	4	79	34
II	20,5	6	5	5	72	28
III	24	8,5	10	9	68	36
IV	25	10,5	20	14	66	29
V	25,5	12	53	17	69	29
VI	24,5	13	119	21	82	48
VII	23	11,5	170	27	84	50
VIII	23	12	152	27	85	50
IX	23,5	11,5	130	23	86	54
X	21	10	51	13	83	47
XI	20	8	18	6	82	41
XII	19	6	8	4	81	37
povprečno	22	9,5	749	170	78	39

To je seveda le del podatkov, pri tem moramo poudariti, da je najvišja temp. do 32 (v aprilu, maju in juniju), dočim je najnižja do - 3° predvsem v jan. in feb. Iz teh podatkov bo seveda kakteist lahko prišel do pomembnih zaključkov za idealno gojitev.

O p i s r a s t l i n e

Rastlina je večinoma bolj podolgovata kot kroglasta, premer je do 10, višina do 30 cm. Telo rastline je zeleno, raste posamezno, lahko pa se tudi razrašča ali celo dihotonično deli (2 ali več glav). Bradavice so cilindrično koničaste, aksile so nekoliko bele volnate. Obrobni bodic je 16 do 20, dolge so do 10 mm, srednjih bodic je 4-7, dolge do 25 mm in so močnejše kot obrobne, so bele ali rumene, vendar je ta vrsta ravno glede bodic zelo variabilna. Premer škrlatno rožnatih cvetov je okrog 15 mm, sadiži so rdeči in dolgi do 2,5 cm, semena so svetlo rjava. Rastline običajno cveto v 4. letu. Poznamo tudi več varietet :

crassispina: ima debelejšše in daljše bodice, ki so temno rumene
fulvispina: ima svetle do srednje rjave bodice
rubens : bodice so v mladosti rubinasto rdeče, kasneje tem. rjave
rubra in ruberrina: bodice so rdeče do temno rdeče.

G o j i t e v :

Gojitev je enostavna, saj jo prištevamo med kakteje za začetnike, uspeva dobro tudi na okenski polici. Zemlja naj bo taka kot za večino kaktej. Pozimi naj bo lega čim bolj svetla, temp. kot za večino kaktej, lahko pa je tudi višja (n.pr. sobna). Zalivamo zelo malo, posebno velja to pri nižjih temp. - n.pr. v neogrevanem prostoru. Podobno velja tudi pomladi. Poleti več vode in ne preveč sončno. V jeseni, takrat ko ta vrsta cveti gojimo podobno kot

poleti, vendar več svetlobe. Razmnožujemo z semeni, lahko pa tudi z podtaknjenci.

ing. Engelbert Novak

IV. Tudi konec jeseni cvetijo kaktusi

Res je, tudi brez posebnega truda imamo lahko cvetoče kaktuse tudi v novembru in decembru. Nekatero vrsto kaktusov prav lepo cvetijo v tem času kot n. pr. neoporterijske, manilarijske gracilis, rodantha, albicoma, schideana itd. Čas cvetenja je odvisen predvsem od toplote, svetlobe, vlage dolžine dneva in velikosti rastline (starosti).

Meni vse zgoraj omenjene kakteje cvetijo od začetka septembra do konca decembra. Še lažje cvetijo v tem času razne sukulente kot n. pr.: lithopsi, krasule, eševerije itd.

Na svetlem sončnem oknu seveda za šipo so dobri pogoji za cvetenje v tem času. Potrebno pa je tudi zalivanje ali še bolje: postaviti je treba kaktuse na dež za nekaj ur. To lahko naredi pravi čudež. Kaktusi, ki doslej niso kaj pridno uspevali, bodo po takšni "prhi" znova zaživel in cveteli. Velikokrat kaktus ne cveti in životari zato, ker je napaden od koreninskih uši. V tem primeru ga predhodno dobro namočite v ekatino, basudino ali metasistoksu. Boljše uspehe glede cvetenja se vsekakor doseže v topli gredi, v kateri lahko ostanejo kaktusi do pozne jeseni. Kdor ima rastlinjak pa lahko z nekaj opreme in znanja doseže, da mu kaktusi cvetijo v kateremkoli letnem času. To je seveda prava revolucija v vzgoji kaktusov, ki pa je povezana s precejšnjimi stroški. V kratkem bi omenil, da ta nova metoda sloni na trajanju osvetlitve določenega spektra, v umetnem ogrevanju in spreminjanju temperature. To metodo so preizkusili že v nekaterih inštitutih za kmetijstvo in objavljeni rezultati so spodbudni. Podobne metode uporabljajo tudi pri gojenju krizantem.

ing. J e r i n