

I. Informacije društva

1. Sestanek društva v marcu

Sestanek bo v petek dne 10. marca 1972 ob 17 uri.

Dnevni red :

- a./ Presajanje kaktej - predaval bo tov. Jerin
- b./ Zatiranje škodljivcev na kaktejah - predaval bo tov. Novak
- c./ Predvajanje diapozitivov tov. Praprotnik in inž. Novak
- d./ Razno

2./ Izlet društva

Namerovano ekskurzijo bomo prestavili. Vzrok je, da bi za 25.3. težko dobili dobre avtobuse, ker so takrat smuški poleti v Planici. Tako predlagamo, da bi bil ta izlet v soboto, dne 15.4.1972. Točna navodila bomo objavili v aprilski številki našega glasila.

II. Gojitev kaktej in sukulentov v marcu

Končno je prišel čas, ko je pri kaktejah konec počitka. Skoraj pri vseh rastlinah vrst *Notocactus*, *Neochilenia*, *Krainzia* in *Echinofossulocactus* so se že pojavili popki. To seveda velja le za tiste rastline, ki smo jih imeli pri oknu, kajti le te so imele dovolj svetlobe in toplote. Popki se pojavijo na temenu rastline in so pokriti z volnatimi dlačicami med katerimi se skrivajo majhne bodičke. Pri *Echinofossulocactusih* pa so popki pokriti z luskami. Ko se pojavijo popki, rastline rahlo zalijemo, toda le toliko, da zemljo navlažimo. Prevelika količina vode bi sedaj kakteje uničila, ker koreninski sistem zdaj še miruje. Kaktusi pa kljub temu že rastejo. To se najlepše vidi po sveži zeleni barvi in po svetlih bodicah, ki se začno tvoriti na temenu kaktusa.

Hrano črpa rastlina iz /stare zaloge/ to je iz svojega telesa. Zato se pozimi rastline tako nagrbančijo. Ko pa začno korenine sprejemati vlago in hrano se rastline spet lepo napnejo. Zalivati začnemo tudi žive kamenčke /*Lithops*, *Pleiospilos*/ in druge. Kajti oni bodo začeli rasti takoj ko jih zalijemo. Če smo dovolj pridni in imamo pri roki ves material, lahko začnemo s presajanjem.

Turk Maks

III. Priporočamo za zbirko

Mammillaria bocasana je zelo priljubljena med zbiralci. Njeno telo je poraslo z dolgimi belimi laski, ki popolnoma prekrivajo zeleno telo. Bodice so dolge in vsaka ima na koncu kaveljček. Cvete že kot dvoletna rastlina s svetlo rumenimi cvetovi in to po več tednov. Zanj je primeren plastičen lonček z zelo propustno zemljo. Po vrhu zemlje je dobro posuti še pesek, da se vlaga predolgo ne zadržuje ob spodnjem delu dlakavega telesa. Pozimi je ni treba zalivati, konec marca pa že vsak

teden in čez poletje na dva dni. Ker raste zelo hitro, boste imeli z njo veliko veselja. Lahko jo boste celo razmnoževali s stranskimi poganjki.

Med živimi kamenčki priporočamo *Pleiospilos bolusii*. Zelo je podoben granitnemu kamenčku. Običajno ga sestavljata le dva močno mesnata lista, med katerima požene jeseni zelo lep rumen cvet. Ta vrsta je res priporočljiva saj je sorazmerno malo občutljiva in jo je lahko gojiti.

Ing. Jerin Peter

IV. Zatiranje škodljivcev in bolezni na kaktejah

Na splošno lahko trdimo, da so sukulente odpornejše proti raznim škodljivcem kot ostale rastline, posebno še , če smo jih pravilno negovali in utrjevali. Posebno važno je, da damo našim rastlinam dovolj svežega zraka. Vendar lahko vseeno dobimo v našo zbirko razne škodljivce, npr. z rastlino, ki smo jo kupili. Pomembno je, da škodljivce uničimo čimpreje, še preden bi se preveč razmnožili. Med najbolj znanimi škodljivci so volnate koreninske in ščitne uši, rdeči pajek, mravlje, kletna stonoga, gnitje kaktej in predvsem pri sejančkih plesen.

Volnate in njim sorodne uši so najbolj pogoste. Velike se od 1-3 mm. Sovražijo vlago in se proti njej zaščitijo z izločki voska, ter nato izgledajo kot kepice moke. Ta zajedalec se dokaj hitro razmnožuje, pri tem tvori volnen zapredek na skritih mestih kaktej, tja težko pride vlaga in tam jih težko opazimo. Iz tega zapredka se kmalu razlezejo mlade uši po vsej rastlini in tudi po sosednjih. Ta uš in njej sorodne uši / volnate so rdeče - druge so sive / sesajo rastlinske sokove in zato rastlino oslabijo, če so v večji količini pa jo sploh uničijo. Zatiranje tega škodljivca zahteva veliko potrpežljivosti in vztrajnosti. V manjših količinah ga odstranimo kar ročno, npr. z zobotrebcom, včasih pomaga močan vodni curek. Vedno pa je možno, da smo le prezrli kakšno uš, zato je bolje da priskočimo na pomoč s kemičnimi sredstvi. Pomagajo le tako imenovani kontaktni strupi, najbolj znani so: E 605 forte, metasystox R, Basudin in drugi. Dobimo jih že pripravljene v dozi kot emulzijo, mnogo ceneje je seveda, če si emulzijo pripravimo sami. Praviloma škropimo večkrat v presledkih na 14 dni, če je uši zelo malo, lahko nanesemo emulzijo z mehkim čopičem.

Kontaktni strupi so zelo nevarni tudi za človeka, zato moramo biti pri delu zelo previdni, skrbno si moramo umiti roke takoj po uporabi škropiva z milom.

Prihodnjič nadaljevanje.

Inž. E. Novak

V. Kaktusi se prebujajo

Meseca marca se prično kaktusi "prebujati" iz zimskega počitka. Sedaj jih moramo postaviti čim bliže oknu ali med dvojno šipo okna. V sončnih dneh jih moramo nekoliko senčiti.

Sedaj je tudi čas, da kaktuse presadimo. To moramo storiti predno nastavijo cvetne popke. Tiste pri katerih smo opazili popke presajamo kasneje po cvetenju. Pri tem pazimo, da vzamemo le malo večje lončka za presajanje, kot so bili prejšnji.

Ob sončnih dnevih moramo kaktuse rositi. V rosilko vlijemo toplo postano vodo, ki ji dodamo nekoliko snovi za zatiranje belih uši in rdečega pajka. Vsako rosenje moramo izvršiti že dopoldne, da se do večera kapljice posuše. Takšna vodna kopel kaktusom zelo koristi, saj vpijajo vodo tudi skozi pore na povrhnjici.

Ing. Peter Jerin

VI. Vprašanja in odgovori

Tov. Brezar Marija vprašuje, kako naj presadi *Opuntio ficus indica* zaradi njenih bodic.
Odgovor: Priporočamo uporabo močnih usnjenih rokavic, ali pa rastlino ovijete s papirjem in juto, ter jo nato presadite. Nadalje vprašuje, kako naj presadi *Opuntio fragilis*, da se ne bo razletela. Čudežnega recepta seveda nimamo, to in podobne rahle vrste presajamo kar se da previdno, brez tresljajev, po potrebi stari lonček celo razbijemo. Potem rastlino presadimo.

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. Dopise in vprašanja pošljite na naslov odgovornega urednika. Rokopisov ne vračamo. Odgovorni urednik: Novak Engelbert, dipl.ing., Rožna ulica 23
61000 Ljubljana.