

U toku ovog proljeća održavale su podružnice Društva Agronoma svoje godišnje skupštine. Materijali sa tih godišnjih skupština su vrlo opsežni, tako da ih nije moguće štampati u cijelosti nego želimo dati samo kratak pregled.

### PODRUŽNICA SPLIT

Ova podružnica je i prošle godine u skladu sa svojim dugogodišnjim tradicijama obavila opsežan društveni rad. Svoj rad bazirala je na rezoluciji Savezne Narodne skupštine o razvitku poljoprivrede i zadržarstva. U tom smislu učestvovala je u razradi petogodišnjeg plana razvitka poljoprivrede kotara Split i dala mišljenje o programu investicija. Daljnji, opsežan stručni rad obavljan je na razradi problematike melioracije krša, budući je to jedan od osnovnih problema Dalmacije. Pogotovu, taj problem dolazi do izražaja u pitanju integralne melioracije gornjeg sliva rijeke Cetine a u vezi izgradnje hidrocentrale Peruća.

Opsežan je rad bio i na izradi prijedloga za izradu pravilnika za provedbu Zakona o vinu.

Održano je savjetovanje o vinogradarstvu i vinarstvu u prosincu 1947. godine, na kome su članovi podružnice podnijeli 6 referata, a nakon savjetovanja održana je stručna ekskurzija sa 40 učesnika. Takva stručna ekskurzija pokazala je veliku korist obzirom na mogućnost da se na terenu rasprave stručni problemi, izmijene stručna iskustva i donesu zaključci o daljnjem boljem stručnom radu.

Podružnica je posebnu pažnju posvetila štampanju popularnih brošura namijenjenih selu, s time da se utiče na podizanje stručnog znanja poljoprivrednika. Štampano je 5 takvih brošura, koje su obuhvatile sada najvažnije probleme u proizvodnji: kao zaštita vinograda od peronospore, upotreba umjetnih gnojiva, uzgoj aromatskog bilja i problemi racionalnije ishrane stoke.

Podružnica je organizirala ekskurziju na Velesajam u Bari krajem svibnja prošle godine. U ekskurziji je učestvovalo 20 članova, kojom su prilikom pregledane važnije poljoprivredne ustanove.

U daljnjem programu rada podružnica namjerava još više razviti svoj stručni rad.

### PODRUŽNICA BJELOVAR

Skupština je održana 1. III. 1958. sa 40 članova i 5 gostiju. Rad je u toku prošle godine bio intenzivan, kako na razradi programa, (naročito na području stočarstva) tako i u učestvovanju u svim mjerama za unapređenje poljoprivrede. No, u diskusiji je istaknuta potreba još opsežnijeg stručnog rada, kako bi se što bolje koordinirale sve akcije na terenu i prenosila postignuta iskustva. Skupština je posebno istakla akciju sjetve hibridnog kukuruza. Na skupštini je prisustvovao predstavnik veterinarske službe, pa je zaključeno da se poveća suradnja s veterinarskom službom. Radi poboljšanja poljoprivredne službe i stavljanja prijedloga za otklanjanje nedostataka, skupština je izabrala posebnu komisiju.

U novi upravni odbor podružnice izabrani su: Mokoš ing. Rudo, Todorčić ing. Ivan, Miličić ing. Veljko, Kajgana Mileva, Smiljanić Petar, Marjanović Miodrag i Živko ing. Ivan.

U nadzorni odbor: Fapeš ing. Franjo, Erjavec Ivan, Pavličić Franjo.

U sud časti: Petković ing. Stjepan i Čandrl Ivan.

Novi upravni odbor se konstituirao: predsjednik Miličić ing. Veljko, tajnik Živko ing. Ivan, blagajnik Kajgana Mileva.

### PODRUŽNICA KOPRIVNICA

Izvanredna godišnja skupština održana je 15. III. Prisustvovalo je 25 članova. Donosimo izvod iz izvještaja o radu:

U toku 1957. god. vršio se opsežan pokusni rad sa ciljem pronalaska takovih agrotehničkih i drugih mjera, koje su optimalne za uzgoj raznih poljoprivrednih kultura. U tu svrhu postavljena su 44 gno-

jidbena pokusa na kukuružu, pšeni-  
nici, krumpiru i livadama na po-  
dručju Bilogore. Postavljena su  
4 produkciona pokusa na Polj. do-  
bru Koprivnica i Legrad sa ciljem  
postizavanja visokih prinosa kod  
hibridnog kukuruža, krumpira i  
rajčice. Nadalje su izvedena 4 sort-  
na pokusa i to 3 pokusa sa 16 so-  
rata krumpira i 1 pokus sa 9 tali-  
janskih sorata pšenice. Ovaj pokus  
bio je sortno gnojidbeni. Na svim  
ovim pokusima provedene su zašti-  
tne mjere sa novim suvremenim  
sredstvima, kako bi bile odmah i  
ispitane razne zaštitne mjere.

Rezultati ovih pokusa sigurno  
su pokazali, koje su mjere potrebne  
da se prinosi u znatnoj mjeri po-  
visi, nadalje, koje nove sorte od-  
govaraju našim klimatskim prili-  
kama. Evo nekoliko rezultata: na  
produkcijom pokusima sa hibrid-  
nim kukuruzom postignuti su pri-  
nosi od 80 mtc zrna na ha, iz po-  
kusa sa talijanskim sortama pšeni-  
ce izlučene su tri, koje po svojim  
svojstvima odgovaraju našem kraju,  
te su dale visoke prinose 50 — 70  
mtc zrna na ha. Na gnojidbenim  
parcelama livada postignut je pri-  
nos od 60 mtc sijena na ha, dok je  
negnojani dio dao tek 24 mtc sijena  
na ha. Što se tiče sorata krumpira,  
od ranih pokazala se najotpornija  
i najrodnija, kod nas već uvedena  
sorta »Frumello«, sa urodom od  
180 mtc gomolja po ha. Od polura-  
nih prvo mjesto po rodnosti zauze-  
la je također već dobro poznata  
najkvalitetnija sorta krumpira  
»Bintje«, sa prinosom od 380 mtc  
gomolja na ha, ali je ispoljila ve-  
liku osjetljivost na napad fitof-  
toze, pa je nužno provoditi zaštitne  
mjere prskanja modrom galicom  
ili bakrenim krečom. Od kasnih so-  
rata prvo mjesto zauzela je kod nas  
u Podravini još nepoznata sorta  
»Merkur« sa 450 mtc gomolja na  
ha, što je po ha 70 mtc više od  
vrlo raširene i do sada najrodnije  
sorte »Vorana«.

Merkur se pokazao i vrlo otpo-  
ran na fitofтору i na virusna obolje-  
nja. Pokusi će se u 1958. god. po-  
noviti s manjim brojem sorata, ko-  
je su u prošlogodišnjim pokusima  
skrenule na sebe pažnju svojim do-  
brim osobinama. Ističemo, da je sje-  
me tzv. domaće sorte dalo 4 puta

manji prinos od kasnih sorata u  
pokusu. Usporedbenim pokusima na  
gnojidbu i razmake sadnje kod raj-  
čice, sorte »Valijant« na PD Ko-  
privnica pokazale su da možemo  
dobiti do 600 mtc prinosa zrelih  
plodova kod sadnje 33.000 biljaka  
po ha, ako se gnoji sa punom do-  
zom umjetnih gnojiva uz dodatak  
300 mtc zrelog stajskog gnoja.

Na obnovi voćarstva i vinogra-  
darstva postignuti su prvi značaj-  
ni uspjesi nabavom 20.000 voćnih  
sadnica i 26.000 loznih cjepova. O-  
vaj sadni materijal je nabavljen,  
rasprodan i posađen posredstvom  
OPZ-a i kada bi taj broj sadnica  
posadili u odgovarajućim razmaci-  
ma kao plantažne nasade, podigli  
bi preko 200 kJ plantažnih voćnja-  
ka. Iz čega se vidi, da je ova akci-  
ja prošla prilično nezapaženo, iako  
predstavlja dobar start na unapre-  
đenju zanemarenog voćarstva.

Za unapređenje stočarstva posta-  
vljen je novi način organizacije,  
prodaje i proizvodnje rasplodne i  
tovne stoke u smislu zaključaka  
plenuma stočarskog saveza u Zagre-  
bu, a koji je usvojen na posebnim  
sastancima agronoma i veterinarara,  
te Stočarskog poslovnog saveza u  
Koprivnici. Veterinari i agronomi  
preuzet će svu stručnu brigu u vezi  
izvršenja ugovora o proizvodnji  
svinja i goveda u rasplodne svrhe  
i za klanje. Prema planu u 1958.  
god. kontrahirat će se i isporučiti  
korisnicima 14.200 kom. bekona,  
3.000 rasplodnih svinja, 5.000 rasplod-  
nih krava i junica, te tovnih go-  
veda. Za unapređenje peradarstva  
trebala bi raditi jedna selekcijska  
stanica, jedna inkubatorska stanica  
i nekoliko peradarskih sela. U tu  
svrhu proizvodit će se 12.000 jedno-  
dnevnih pilića u rasplodne svrhe i  
dvostruko veći broj pilića za klan-  
nje.

Pored ovih mjera koje direktno  
utječu na povećanje i unapređenje  
biljne i stočarske proizvodnje, iz-  
vršene su i indirektno mjere na  
zaštiti bilja, na oranicama, vrtovi-  
ma, voćnjacima i vinogradima. Sve  
akcije zaštite sprovedene su isklju-  
čivo preko OPZ-a i to organizirano.  
Ovim akcijama spašene su od pro-  
pasti milijunske vrijednosti koje  
bi nastale da se nisu poduzimale  
na vrijeme zaštitne mjere protiv

najopasnijih karantenskih bolesti i štetnika. Uspjesi ove službe bili bi neusporedivo veći kada bi Poslovni savez za mehanizaciju imao odgovarajuću servisnu službu za zaštitu bilja. Osim laboratorijskog ispitivanja naučnu podlogu kod determinacije i razvojnog stadija bolesti korisno je poslužila antiperonospor-na služba, sa 5 antiperonospor-nih stanica, tako da se na vrijeme moglo signalizirati i poduzimati odgovarajuće mjere.

Osim naprijed navedenih radova, članovi naše podružnice sudjelovali su još u slijedećim akcijama:

1. 16 članova zaduženo je za vrijeme predizborne kampanje u određenim selima u ekipama, da rade preko zborova birača na upoznavanju proizvođača s prednostima mehanizacije, koja se uvada u OPZ, o koristi sjetve kukuruza heterozisa, te kontrahaže, sjetve i prihranjiva-nje talij. pšenice i zaštite bilja.

2. 14 članova redovito vrši nastavu na dvogodišnjim produžnim školama seoske omladine sa ukupno 1.000 sati predavanja u vremenskom periodu od 1. I. do 15. IV. 1958. g.

3. Do izbora održano je 25 propagandnih predavanja u bilogorskim selima. Predavanja su uglavnom držana o važnosti sjetve heterozisa, uzgoju sjemenske robe i uzgoju bijelih svinja.

4. 12 predavanja iz poljoprivrede, odnosno povrtlarstva i peradarstva održano je na domaćinskim tečajevima, koja se redovito održavaju u vezi prosvjete seoskih žena.

Jedan od najvažnijih zadataka, koji stoji pred nama ove godine, je povećanje sjetve hibridnog kukuruza. O važnosti sjetve i koristi od povećanih prinosa mislimo da je svakome suvišno govoriti, ali taj problem je teško riješiti zato, što su u ranijim godinama, nešto elementarne nepogode, a nešto i slabo sjeme, izazvali nepovjerenje proizvođača. Međutim, prošlogodišnji prinosi, a i ranijih godina, pokazali su da heterozis može potpuno dobro da uspije u Podravini, a naročito rane sorte, koje smo isprobali prošle godine. Širu agrotehniku i važnost sjetve heterozisa čut ćemo iz referata o heterozisu, a mi svi skupa treba da u ovoj proljetnoj sjetvi bacimo glavnu težnju rada na što veću sjetvu heterozisa jer to je jedna od glavnih naših prehranbenih kultura, a što je još važnije, jedna od glavnih izvoznih kultura.

Pred nama stoje i drugi problemi, kako ratarski, tako i stočarski, ali u ovome momentu ovaj nam je najvažniji problem i zato smo sazvali izvanrednu skupštinu, da bi se dogovorili na kakav način i preko kojih mjera izvršiti taj momentalno najvažniji zadatak.