

AGRONOMSKI GLASNIK

DRUŠTVA AGRONOMA NR HRVATSKE

GODINA VI.

SIJEČANJ 1956.

BROJ 1

Ing. B. JUGO

I. Poljoprivredna izložba NRH

Od 21. do 30. X. 1955. godine održana je Prva republička poljoprivredna izložba Hrvatske, u prostorijama Zagrebačkog velesajma (starog i novog dijela) i istočnog depoa na Sajmištu u Heinze'ovoj ulici na oko 80.000 m² površine.



Izložba je obuhvatila sve grane poljoprivredne proizvodnje: ratarstvo, voćarstvo, vinogradarstvo, povrćarstvo, vinarstvo, mljekarstvo, govedarstvo, konjarstvo, svinjogojstvo, peradarstvo i ribarstvo, te prerađivačku industriju i mehanizaciju poljoprivrede.

Republička izložba je uslijedila nakon prethodno održanog velikog broja smotri, kotarskih izložbi, na kojima su izvršena ocjenjivanja, tako je na republičku izložbu došlo najbolje, što je proizvedeno i izloženo. Ukupno je izlagalo oko 6.000 izlagača.

Za vrijeme izložbe održano je savjetovanje mladih zadrugara, konferencija zadružnih radnika i savjetovanje najboljih proizvođača.

Spisak nagrada podijeljenih na izložbi pokazuje visoke prirode, koji se kod nas mogu postići. Na pr.: pšenica 45 mtc/ha, kukuruz 110 mtc/ha, krumpir 458 mtc/ha, rajčica 408 mtc/ha, krave s preko 5.000 litara mliječnosti i t. d.

No, osim visokih priroda izložba je pokazala put, kojim se ne samo takvi, nego i veći prirodni mogu postići. Taj je put prije svega organiziranost proizvođača u zadrugama te poljoprivredna služba, koja radi na primjeni tekovina nauke u proizvodnji.

Izložbu je pregledalo oko 60.000 posjetilaca, što je mali broj za ogroman trud, koji je uložen u pripremu izložbe i njezinu vrijednost.

Dr. ŽELJKO KOVAČEVIĆ,
Poljoprivredno-šumarski fakultet, Zagreb

Značaj zaštite bilja

Proizvodnja u poljoprivredi zavisi o mnogim faktorima, koji djeluju povoljno ili nepovoljno. Među nepovoljne faktore, koji svake godine smanjuju u stanovitoj mjeri prinose kulturnog bilja pripadaju bolesti i štetnici. Oni smanjuju prinose i kvalitetu poljoprivrednih produkata, poznati su kao nepovoljni faktor i u šumama, pa onda u skladištima poljoprivrednih i šumskih produkata. Bolesti i štetnici često otežavaju promet kulturnih biljaka, biljnih dijelova i proizvoda, i to kako unutrašnji tako još više vanjski promet. Štete, što ih oni počinjavaju, cijene se kod nas godišnje prosječno na 45 milijardi dinara. To je svakako prilično velika brojka i možda će netko kazati, da je ona pretjerana. Ali kad znamo, da u USA kod poljoprivredne produkcije, koja se cijeni na 22 milijarde dolara, otpada 5 milijarda na gubitke od štetnika i bolesti, onda se ne smijemo čuditi, da ti gubici kod nas iznose oko 45 milijardi dinara. Treba uzeti u obzir i to, da Amerika troši daleko veće svote novaca i količine kemijskih sredstava od nas za suzbijanje biljnih bolesti i štetnika, a ima godišnji gubitak od 22,7%, od čega otpada samo na štetnike 18,6%, a 4,54% na bolesti. Računa se uopće da se gubici na prinosima poljoprivrednih produkata u svim zemljama kreću od 10—20%. Ovo je svakako jedna vrlo značajna činjenica, koju ne smijemo podcjenjivati. K tome treba dodati, da i klimatske prilike imaju jedan vrlo odlučan utjecaj na proizvodnju.